

دفترچه شماره ۱

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



سازمان سنجش آموزش کشور

راهنمای آزمون ورودی

تحصیلات تکمیلی «دوره‌های کارشناسی ارشد ناپوسته داخل»

سال ۱۳۹۴

[www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org)

به داوطلبان توصیه می‌شود مطالب این راهنما را با دقت بخوانند.

## فهرست مندرجات

| صفحه  | عنوان                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ۱     | مقدمه                                                                             |
| ۱     | تعاریف                                                                            |
| ۱-۳   | شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان                                                    |
| ۳     | مقررات وظیفه عمومی                                                                |
| ۳-۴   | شرایط و ضوابط ثبت نام اتباع خارجی                                                 |
| ۴-۵   | سهمیه ها و تسهیلات                                                                |
| ۵     | مراحل آزمون                                                                       |
| ۶     | ثبت نام برای شرکت در آزمون                                                        |
| ۷     | مدارک لازم برای ثبت نام و شرکت در آزمون                                           |
| ۷     | تکالیف داوطلب برای شرکت در آزمون                                                  |
| ۷-۹   | نحوه تکمیل تقاضانامه ثبت نام                                                      |
| ۹-۱۰  | امتحانات                                                                          |
| ۱۰    | شرایط و ضوابط المپیاد علمی دانشجویی کشور                                          |
| ۱۱    | جدول شماره ۱ - حاوی نام استان، نام و کد شهرستان محل اقامت                         |
| ۱۲-۳۷ | جداول مربوط به رشته های امتحانی (جداول شماره ۲ تا ۷)                              |
| ۳۸    | فرم مخصوص میانگین تعداد واحدهای گذرانده شده برای دانشجویان سال آخر                |
| ۳۹    | نمونه فرم پیش نویس تقاضانامه ثبت نام                                              |
| ۴۰    | فهرست کتاب های انتشارات سازمان سنجش آموزش کشور برای داوطلبان آزمون تحصیلات تکمیلی |

## توصیه های مهم به داوطلبان گرامی:

- ۱- داوطلبان لازم است در درج کد ملی، نام خانوادگی و نام، مشخصات شناسنامه ای، ارسال عکس و تمامی اطلاعات لازم دیگر دقت و توجه کافی به عمل آورند. بدیهی است در صورت اعلام و ارسال هرگونه اطلاعات اشتباه، با داوطلب به عنوان متخلف برخورد خواهد شد.
- ۲- داوطلب در انتخاب کدرشته های امتحانی (اول و دوم) و همچنین حوزه امتحانی، دقت نماید چون پس از ثبت نام به درخواست های واصله در این خصوص ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۳- فارغ التحصیلان برای درج معدل کل اکتسابی و دانشجویان سال آخر مقطع کارشناسی برای درج میانگین واحدهای گذرانده تا تاریخ ۹۳/۶/۳۱ به توضیحات صفحه ۱ مراجعه نمایند. داوطلبان توجه داشته باشند در صورت مغایرت معدل واقعی و معدل های اعلام شده در تقاضانامه ثبت نام اینترنتی و یا در مرحله دریافت اینترنتی کارت شرکت در آزمون، از ثبت نام پذیرفته شدگان نهایی آزمون ممانعت بعمل خواهد آمد.
- ۴- در پایان ثبت نام اینترنتی تأیید صحت اطلاعات ارسالی به عهده شخص داوطلب می باشد، لذا دقت و توجه کافی در این خصوص به عمل آید.
- ۵- برای جلوگیری از مشکلات بعدی حتماً اطلاعات درج شده در تقاضانامه ثبت نامی را به دقت بررسی نمایند.
- ۶- داوطلبانی که در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۳ در دوره های روزانه پذیرفته شده اند، حق ثبت نام و شرکت در این آزمون را ندارند.
- ۷- داوطلبان پس از تکمیل تقاضانامه و دریافت کد پیگیری یک نسخه پرینت از تقاضانامه تهیه و پس از مطالعه مندرجات آن، آنرا نزد خود نگهداری نمایند.
- ۸- داوطلبان لازم است اطلاعات کارت اعتباری، شماره پرونده و کد پیگیری خود را تا اعلام نتایج نهایی (حداقل به مدت یکسال) نزد خود نگهداری نمایند.
- ۹- توصیه می شود داوطلب فرایند ثبت نام را شخصاً انجام دهد و شماره پرونده و کد پیگیری دریافتی از سایت را، نزد سایرین افشا نکند.
- ۱۰- شماره تلفن های روابط عمومی سازمان سنجش آموزش کشور: ۰۲۱-۸۸۹۲۳۵۹۵-۹
- ۱۱- آدرس پستی سازمان سنجش آموزش کشور: تهران - صندوق پستی ۱۳۶۵-۱۵۸۷۵ (سازمان سنجش آموزش کشور - واحد ثبت نام آزمون تحصیلات تکمیلی)
- ۱۲- آدرس اینترنتی سازمان سنجش آموزش کشور: [www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org)

## جدول زمانبندی آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴

| تاریخ                       | موضوع                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۳۹۳/۸/۲۵ لغایت ۱۳۹۳/۸/۱۷   | ثبت نام آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴                                                                                                                            |
| ۱۳۹۳/۸/۲۷ لغایت ۱۳۹۳/۸/۱۷   | استقرار اطلاعات ثبت نامی داوطلبان برای مشاهده و ویرایش اطلاعات ثبت نامی (همزمان با ثبت نام)                                                                            |
| ۱۳۹۳/۱۱/۱۳ و ۱۳۹۳/۱۱/۶      | انتشار اطلاعیه دریافت کارت و برگزاری آزمون در نشریه پیک سنجش و سایت اینترنتی سازمان                                                                                    |
| ۱۳۹۳/۱۱/۱۴ لغایت ۱۳۹۳/۱۱/۱۲ | دریافت کارت شرکت در آزمون و برگ راهنمای آزمون از طریق سایت سازمان                                                                                                      |
| ۱۵، ۱۶ و ۱۷ بهمن ۱۳۹۳       | برگزاری آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴                                                                                                                            |
| نیمه دوم اردیبهشت ماه ۱۳۹۴  | اعلام نتایج اولیه آزمون بصورت کارنامه و انتخاب رشته توسط داوطلبان                                                                                                      |
| نیمه دوم خرداد ماه ۱۳۹۴     | اطلاعیه معرفی شدگان چند برابر ظرفیت کدرشته محل های بورسیه یا دارای شرایط خاص، زمان انجام مصاحبه و تاریخ آزمون مرحله دوم کدرشته های امتحانی دارای آزمون تشریحی یا پروژه |
| دهه اول شهریور ماه ۱۳۹۴     | اعلام نتایج نهایی آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴                                                                                                                  |

**مقدمه:**

به منظور تأمین نیروی انسانی متخصص و متعهد مورد نیاز کشور، ایجاد زمینه های لازم برای بررسی کیفیت دوره های کارشناسی مؤسسات آموزش عالی، فراهم آوردن رقابت سالم برای راهیابی به مراکز آموزشی تحصیلات تکمیلی، فراهم نمودن شرایط مناسب و یکسان برای شرکت کنندگان، شرایط و ضوابط آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سال ۱۳۹۴ به شرح ذیل اعلام می گردد.

**تعاریف:**

مفاهیم بعضی از اصطلاحات بکار رفته در این دفترچه به شرح زیر است:

**الف) گروه:** رشته های مختلف تحصیلی عالی با توجه به تجانس آنها به گروه های علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، کشاورزی، هنر و دامپزشکی تقسیم می شود.

**ب) مقاطع تحصیلی:** مقاطع تحصیلی نشانگر طول مدت تحصیل و نوع مدرک اعطایی در پایان تحصیل است که عبارتند از:

۱. کارشناسی (لیسانس) ۲. کارشناسی ارشد (فوق لیسانس و یا دکترای حرفه ای).

**ج) رشته امتحانی:** هر داوطلب بر اساس میزان علاقه مندی خود به رشته یا رشته های تحصیلی دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی، می تواند حداکثر در دو کدرشته امتحانی (اصلی و شناور) ثبت نام و در آزمون آنها شرکت نماید.

**د) دانشجوی سال آخر:** به کسی اطلاق می شود که حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۴/۶/۳۱ بطور قطع در مقطع کارشناسی از دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی مورد تأیید شورای عالی انقلاب فرهنگی یا وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی فارغ التحصیل شود.

**ه) تعهد خدمت آموزش رایگان:** افرادی که بلافاصله پس از فراغت از تحصیل در دوره کارشناسی در این آزمون پذیرفته می شوند و به موجب ماده ۲ آیین نامه اجرایی قانون آموزش رایگان از مزایای آموزش رایگان بهره مند شده اند، تعهدات مربوط به بهره مندی از آموزش رایگان آنان در هر دو مقطع تحصیلی پس از پایان تحصیلات دوره کارشناسی ارشد انجام می پذیرد.

**و) معدل:** عبارت است از معدل مندرج در گواهینامه موقت یا مدرک رسمی فارغ التحصیلان دوره های مختلف کارشناسی و یا میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده تا تاریخ ۹۳/۶/۳۱ برای دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی که حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۴/۶/۳۱ فارغ التحصیل خواهند شد.

**تبصره ۱:** آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا ۹۳/۱۱/۳۰ و یا ۹۴/۶/۳۱ در دوره کارشناسی فارغ التحصیل می شوند، در مرحله توزیع اینترنتی کارت شرکت در آزمون، می توانند نسبت به ویرایش و یا درج معدل فارغ التحصیلی (برای فارغ التحصیلان ۹۳/۱۱/۳۰) و یا میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده (برای فارغ التحصیلان تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱) خود تا تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰ اقدام نمایند.

**تبصره ۲:** داوطلبانی که فارغ التحصیل دوره کارشناسی ناپیوسته می باشند، لازم است علاوه بر درج معدل دوره کارشناسی در ردیف بند ۲۶ تقاضانامه، معدل دوره کاردانی خود را نیز در ردیف مربوط در (بند ۲۷) تقاضانامه ثبت نام درج نمایند، دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی ناپیوسته که حداکثر تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱ فارغ التحصیل خواهند شد لازم است علاوه بر درج معدل دوره کاردانی، میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده تا تاریخ ۹۳/۶/۳۱ خود را در ردیف مربوط (بند ۲۶) تقاضانامه درج نمایند.

**تبصره ۳:** داوطلبان طلاب متقاضی کدرشته های امتحانی ۱۱۳۸ گرایش علوم ارتباطات اجتماعی و ۱۳۵۷ گرایش های تولید سیما و ادبیات نمایشی، دانشکده صدا و سیما، هنگام ثبت نام به جای معدل دوره کارشناسی، لازم است معدل دوره پایانی سطح ۲ حوزه (پایه های ۶، ۷ و ۸) را در بند ۲۶ تقاضانامه درج نمایند.

**تذکر خیلی مهم:** داوطلب باید در زمان قبولی، معدل خود را با مدرک معتبر به مؤسسه آموزش عالی محل قبولی ارائه دهد و لازم است مغایرتی بین معدل اعلام شده به این سازمان با معدل مدرک ارائه شده به محل قبولی وجود نداشته باشد. بدیهی است در صورت مغایرت معدل، قبولی فرد پذیرفته شده در هر مرحله از تحصیل که باشد لغو و به درخواست وی ترتیب اثر داده نخواهد شد و حق هرگونه اعتراضی از داوطلب سلب خواهد شد. لذا تأکید می گردد داوطلبان قبل از درج معدل نسبت به مطالعه دقیق بندهای ۲۶ و ۲۷ دستورالعمل نحوه تکمیل تقاضانامه اقدام نمایند.

**ز) سریال اعتباری:** ۱- سریال اعتباری اصلی ثبت نام: این کارت حاوی یک کد ۱۲ رقمی با عنوان «سریال ثبت نام» می باشد.  
۲- کارت اعتباری اعلام علاقمندی به شرکت در گزینش رشته های دانشگاه پیام نور و غیرانتفاعی: این کارت حاوی یک کد ۱۰ رقمی با عنوان «سریال علاقمندی» می باشد.

**\* داوطلبان توجه نمایند که سریال های اعتباری ثبت نام و علاقمندی، منحصر از طریق سایت سازمان سنجش آموزش کشور قابل خریداری است.**

**ح) شماره پرونده:** شماره پرونده یک عدد ۷ رقمی می باشد که پس از پایان مراحل ثبت نام، از طریق سایت به هر داوطلب داده می شود.

**ط) کد پیگیری:** کد پیگیری شامل یک کد ۱۶ رقمی می باشد که پس از پایان مراحل ثبت نام از طریق سایت به هر داوطلب داده می شود.

**شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان:**

داوطلبان لازم است دارای شرایط عمومی و اختصاصی به شرح ذیل بوده و از لحاظ مقررات وظیفه عمومی منعی نداشته باشند.

**شرایط عمومی:**

**الف) اعتقاد به اسلام یا یکی از ادیان تصریح شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران.**

**ب) ملتزم بودن به احکام عملی اسلام (انجام دادن واجبات و پرهیز کردن از محرمات).**

**تبصره ۱:** ملاک، وضع کنونی داوطلب در هنگام ثبت نام است.

**تبصره ۲:** اقلیت های دینی (ادیان رسمی) مندرج در قانون اساسی از این شرط مستثنی هستند (به شرط عدم تجاهر به نقض احکام اسلام).

**ج) عدم احراز عناد (نه اعتراض) نسبت به نظام جمهوری اسلامی ایران.**

**تبصره:** در صورتی که داوطلب سابقاً با نظام جمهوری اسلامی عناد داشته، باید تغییر نظر او احراز شود.

**د) نداشتن سابقه عضویت در ساواک و فراماسونری و اعقاب آن بر اساس استعلام های انجام شده.**

**ه) عدم احراز فساد اخلاقی.**

**و) عدم اشتغال به ارتکاب اعمال خلاف شئون شغلی و تحصیلی در طول تحصیل یا زمان اشتغال (در صورت اشتغال فعلی).**

**ز) برخورداری از توانایی جسمی به تناسب رشته انتخابی و عدم اعتیاد به مواد مخدر.**

**\* تذکر مهم:** ضوابط گزینش دانشگاه تربیت مدرس، با سایر دانشگاه ها متفاوت بوده و دارای گزینش خاص است.

**شرایط اختصاصی:**

**الف)** داشتن مدرک کارشناسی (لیسانس) یا کارشناسی ارشد (فوق لیسانس یا دکترای حرفه‌ای) یا اشتغال به تحصیل در سال آخر مقطع کارشناسی که مدرک مذکور مورد تأیید شورای عالی انقلاب فرهنگی یا وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشد.

**تبصره ۱:** شرکت مجدد فارغ التحصیلان دوره‌های کارشناسی ارشد و یا دکتری در همان رشته قبلی و همچنین شرکت دانشجویان دوره کارشناسی ارشد و دوره دکتری ممنوع می‌باشد و این داوطلبان حق ثبت نام و شرکت در آزمون را ندارند. لذا فارغ التحصیلان با توجه به ضوابط مندرج در این دفترچه به جز در رشته‌ای که فارغ التحصیل شده‌اند در صورتی که از لحاظ نظام وظیفه مشکلی نداشته باشند می‌توانند در یکی از رشته‌های مندرج در دفترچه آزمون شرکت نمایند. ضمناً لازم است به تذکر مهم بند «الف» مندرج در ذیل صفحه ۵ توجه نمایند.

**تبصره ۲:** فارغ التحصیلان و دانشجویان رشته‌های گروه پزشکی متقاضی شرکت در این آزمون، قبل از اقدام به ثبت نام باید توجه داشته باشند که از لحاظ طرح تعهد خدمت به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وضعیت خود را مشخص و از نظر وزارت مذکور منعی برای ثبت نام و شرکت در آزمون و در صورت قبولی برای ادامه تحصیل نداشته باشند. در غیر این صورت عواقب مترتب بر آن به عهده شخص متقاضی خواهد بود.

**تبصره ۳:** فارغ التحصیلان و دانشجویان رشته‌های دبیری باید قبل از ثبت نام موافقت کتبی و بدون قید و شرط وزارت آموزش و پرورش را مبنی بر ادامه تحصیل دریافت و آن را نزد خود نگه دارند تا به هنگام قبولی در دانشگاه ارائه نمایند. بدیهی است در صورت قبولی باید مجدداً به وزارت آموزش و پرورش تعهد خدمت بپردازند.

**تبصره ۴:** شورای گسترش آموزش عالی به منظور هماهنگی در اجرای مصوبات جلسه ۴۳۲ مورخ ۱۳۷۷/۹/۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی، جلسات ۲۲۱ مورخ ۱۳۹۰/۱/۲۳ و ۲۵۲ مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۵ شورای معین شورای عالی انقلاب فرهنگی و کارگروه مربوط و جلسه ۷۴۸ مورخ ۱۳۸۸/۱۱/۱۷ شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی، با هدف کمک به ادامه تحصیل آن عده از دارندگان مدرک معادل که موفق به قبولی در آزمون‌های جامع دارندگان مدرک معادل نشده‌اند، طی آیین نامه شماره ۲/۷۷۶۳۳ مورخ ۹۲/۵/۲۸ ابلاغ شده توسط معاون آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مقرر داشت:

۱- آن عده از دارندگان مدرک معادل که قبل از تاریخ ابلاغ مصوبه جلسه شماره ۴۳۲ مورخ ۷۷/۹/۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی (مبنی بر ممنوعیت برگزاری دوره‌های معادل) در دوره‌های معادل پذیرفته شده‌اند، مشمول این مصوبه قرار می‌گیرند.

۲- آن عده از دارندگان مدرک معادل که قبل از تاریخ ابلاغ مصوبه فوق‌الذکر در دوره‌های مدرک معادل شرکت نموده ولی قبولی آنان بعد از تاریخ ابلاغ مصوبه فوق‌الذکر اعلام شده، در شمول این مصوبه قرار می‌گیرند.

۳- آن عده از دارندگان مدرک معادل که بعد از تاریخ ابلاغ مصوبه فوق‌الذکر، در دوره معادل شرکت نموده و پذیرفته شده‌اند، به دلیل ممنوعیت برگزاری دوره معادل، در شمول این مصوبه قرار نمی‌گیرند و با مدرک معادل حق شرکت در آزمون‌های ورودی دوره‌های بالاتر را ندارند.

۴- آن عده از دارندگان مدرک معادل کارشناسی (مشمولین بندهای ۱ و ۲) که در دوره‌های با مجوز شورای گسترش آموزش عالی، برنامه‌های درسی دوره را برابر برنامه‌های مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گذرانده‌اند، اجازه دارند در آزمون‌های ورودی مقاطع بالاتر (که توسط سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی برگزار می‌شود) شرکت کنند و در صورت قبولی در آزمون، ادامه تحصیل دهند.

۵- آن عده از دارندگان مدرک معادل کارشناسی (مشمولین بندهای ۱ و ۲) که در دوره‌های فاقد مجوز شورای گسترش آموزش عالی وارد شده‌اند، مشروط بر اینکه برنامه‌های درسی دوره مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری را رعایت کرده باشند، اجازه دارند در آزمون‌های مقاطع بالاتر شرکت نمایند. این عده از داوطلبان در صورت قبولی در آزمون ورودی مقطع بالاتر موظفند تا ۲۰٪ واحدهای دوره را به تشخیص دانشگاه یا مؤسسه آموزش عالی پذیرنده، به عنوان دروس جبرانی بگذرانند و در صورت قبولی و کسب حداقل میانگین ۱۲/۰۰ در دروس مذکور، تحصیل خود را در مقطع بالاتر ادامه دهند.

**تبصره ۵:** بر اساس مصوبه جلسه ۲۲۱ مورخ ۱۳۹۰/۱/۲۳ شورای معین انقلاب فرهنگی و بنا به پیشنهاد مورخ ۸۹/۱۱/۱۹ وزارت آموزش و پرورش، فرهنگیان دارای مدرک معادل کارشناسی می‌توانند با توجه به شرایط ذیل در آزمون تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ ادامه تحصیل دهند. فرهنگیان دارای مدرک معادل کارشناسی شرکت کننده در این آزمون در صورت پذیرفته شدن در مقاطع کارشناسی ارشد می‌توانند در این مقطع ادامه تحصیل داده و در پایان دوره مدرک رسمی دریافت نمایند.

۱- وزارت آموزش و پرورش موظف است صرفاً در رشته‌ها و مناطق مورد نیاز، این مصوبه را اعمال نماید.

۲- این مصوبه صرفاً شامل افرادی می‌شود که تا تاریخ ۱۳۷۷/۹/۳ مدرک معادل کارشناسی خود را اخذ نموده باشند.

۳- واحدهای درسی مقطع تحصیلی کارشناسی معادل افراد پذیرفته شده، باید مورد ارزشیابی قرار گرفته تا در صورت نیاز نسبت به گذراندن واحدهای اساسی و ضروری اقدام نمایند.

**تبصره ۶:** داوطلبان شاغل در وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها و نهادهای دولتی باید قبل از ثبت نام موافقت کتبی و بدون قید و شرط محل کار خود را مبنی بر ادامه تحصیل دریافت و آن را نزد خود نگه دارند.

**ب)** بر اساس مصوبه جلسه ۳۳۴ مورخ ۷۵/۱۱/۷ شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی به فارغ التحصیلان دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی معتبر خارجی که به دلیل کیفیت (اعتبار دانشگاه و محتوای درسی) به مدرک فارغ التحصیلی ارزشیابی شده آنان عنوان معادل تعلق گرفته است، اجازه داده می‌شود که در این آزمون ثبت نام و شرکت نمایند. بدیهی است در صورت پذیرفته شدن، چنانچه حداقل ۸۰ درصد نمره حدنصاب گزینش آزاد در رشته امتحانی و در سهمیه آزاد (غیر از کدرشته محل‌های بورسیه و هر نوع سهمیه دیگر) را کسب نمایند، عنوان معادل از مدرک تحصیلی آنان حذف و مجاز به ادامه تحصیل خواهند بود.

**ج)** بر اساس مصوبه جلسه ۳۶۸ مورخ ۷۴/۱۱/۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی در مورد مدارک تحصیلی صادر شده توسط مدیریت یکی از حوزه‌های علمیه قم و خراسان، فضلا و طلاب حوزه‌های علمیه که بر اساس مدرک صادر شده توسط مدیریت یکی از حوزه‌های علمیه قم و خراسان دوره سطح ۲ را گذرانده‌اند و یا تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱ فارغ التحصیل می‌شوند، منحصراً می‌توانند در هر یک از کدرشته‌های امتحانی گروه علوم انسانی ثبت نام و در آزمون آن شرکت نمایند و در صورت پذیرفته شدن مشروط به گذراندن دروس پیش نیاز به تشخیص گروه آموزشی ادامه تحصیل دهند. بدیهی است این دسته از داوطلبان باید تصویر مدرک فراغت از تحصیل خود را که توسط یکی از مدیریت‌های حوزه علمیه قم و یا حوزه علمیه خراسان صادر گردیده است در اختیار داشته باشند.

**د)** پذیرفته شدگان نهایی دوره روزانه آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۳ (اعم از پذیرفته شدگان در شهریورماه و یا پذیرفته شدگان در مرحله تکمیل ظرفیت) حق ثبت نام و شرکت در این آزمون را ندارند.

**تبصره ۵:** پذیرفته شدگان نهایی رشته‌های تحصیلی دوره شبانه، نیمه حضوری، دانشگاه پیام نور، مؤسسات آموزش عالی غیرانتفاعی و غیردولتی، بین الملل و دوره مجازی در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۳ در صورت عدم ثبت نام در رشته قبولی و یا انصراف از آن با رعایت سایر شرایط و ضوابط می‌توانند در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ ثبت نام و شرکت نمایند.

**ه)** دانشجویان سال آخر و دانش‌آموختگان مقطع کارشناسی پیوسته یا ناپیوسته که از تاریخ ۱۳۸۶/۶/۳۱ به بعد فارغ التحصیل شده‌اند، در صورتیکه معدل آنان کمتر از ۱۲ باشد، حق ثبت نام و شرکت در این آزمون را ندارند.

**و)** پذیرفته شدگان با توجه به تعهدات آموزش رایگان باید برابر طول مدت تحصیل دوره کارشناسی ارشد، در موقع ثبت نام تعهد بپردازند تا در محلی که وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در صورت نیاز تعیین می‌کند به خدمت اشتغال ورزند.

**تبصره ۵:** پذیرفته شدگان شاغل در وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها و نهادهای دولتی با توجه به تعهدات آموزش رایگان باید برابر طول مدت تحصیل دوره کارشناسی ارشد، در موقع ثبت نام به وزارتخانه، سازمان و یا نهاد دولتی مربوط تعهد خدمت بپردازند.

(ز) وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به هیچیک از دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد بورس تحصیلی اعطاء نمی نماید.

(ح) بهره‌مندان از مزایای صندوق‌های رفاه دانشجویان چنانچه قصد ادامه تحصیل در مقطع بالاتر را داشته باشند، می‌توانند با سپردن تضمین کافی (به تشخیص صندوق‌های رفاه دانشجویان) به صندوق‌های مذکور، انجام تعهد خود را به بعد از خاتمه مقطع تحصیلی جدید موکول نمایند.

**تبصره:** چنانچه هر یک از فارغ‌التحصیلان پس از اشتغال و کسب درآمد نسبت به پرداخت اقساط وام خود اقدام ننموده باشند، مشمول تسهیلات موضوع این بند نخواهند شد و لازم است قبل از ثبت نام در مقطع تحصیلی جدید با صندوق‌های رفاه دانشجویان تسویه حساب نمایند.

## مقررات وظیفه عمومی:

بر اساس اعلام رسمی سازمان وظیفه عمومی نیروی انتظامی، داوطلب مرد لازم است به هنگام پذیرش در دانشگاه (قبولی قطعی و ثبت نام)، یکی از شرایط مشروحه زیر را از لحاظ وضعیت میشمولیت و مقررات وظیفه عمومی دارا باشند، در غیر اینصورت مجاز به ادامه تحصیل نخواهند بود.

و یکی از کدهای ۱۳ گانه ذیل را در بند ۱۵ فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی درج نمایند.

**کد ۱)** دارا بودن کارت پایان خدمت.

**کد ۲)** دارا بودن کارت معافیت دائم (کفالت، پزشکی، ایثارگران و موارد خاص).

**کد ۳)** واجدین شرایط معافیت سنی عنایت مقام معظم رهبری (دارندگان مدرک کارشناسی متولد سال ۱۳۵۴ و قبل آن). این قبیل مشمولان باید پس از اعلام قبولی و در زمان ثبت نام کارت معافیت دائم (معافیت سنی عنایت مقام معظم رهبری) را ارائه نمایند.

**کد ۴)** متولدین نیمه اول سال ۱۳۴۴ و قبل از آن، به شرط اینکه تغییر سن نداده باشند.

**کد ۵)** مشمولان دارای برگ آماده به خدمت بدون غیبت، که زمان پذیرش و ثبت نام آنان در دانشگاه قبل از تاریخ اعزام به خدمت (مندرج در برگ اعزام) باشد.

**تبصره:** افرادی که تاریخ اعزام به خدمت آنان قبل از اعلام قبولی دانشگاه می باشد، لازم است در تاریخ مقرر (مندرج در برگ اعزام) به خدمت اعزام شوند. بدیهی است در صورت قبولی در دانشگاه و دارا بودن سایر شرایط و ضوابط، جهت ادامه تحصیل از خدمت ترخیص خواهند شد. در غیر اینصورت غایب محسوب شده و مجاز به ادامه تحصیل نخواهند بود.

**کد ۶)** دانشجویان سال آخر مقطع کارشناسی که تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱ در سنوات مجاز تحصیلی فارغ التحصیل می شوند.

**کد ۷)** فارغ التحصیلان مقطع کارشناسی که در سقف مجاز سنوات تحصیلی فارغ التحصیل شده و از تاریخ فراغت از تحصیل آنها تا زمان پذیرش در مقطع کارشناسی ارشد، بیش از یک سال سپری نشده باشد. داوطلبانی که مدت تحصیل آنان در مقطع کارشناسی بیش از سقف مجاز تحصیلی به طول انجامیده، شرایط استفاده از معافیت تحصیلی در مقطع بالاتر را ندارند.

**کد ۸)** کارکنان متعهد خدمت در سازمان‌ها و یا وزارتخانه‌ها با ارائه گواهی اشتغال به خدمت و موافقت بالاترین مقام اجرایی سازمان مربوط برای ادامه تحصیل.

**کد ۹)** کارکنان پایور شاغل در نیروهای مسلح با ارائه گواهی اشتغال به خدمت و موافقت سازمان مربوط برای ادامه تحصیل.

**کد ۱۰)** طلاب علوم دینی دارنده مدرک کارشناسی و دارای معافیت تحصیلی حوزه. در صورتیکه مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه یا مرکز مدیریت حوزه علمیه خراسان و یا اصفهان تأیید نمایند که طلبه قادر است ضمن اشتغال به تحصیل در حوزه، به موازات آن در دانشگاه نیز تحصیل کند، با همان معافیت تحصیلی حوزه، اشتغال وی در دانشگاه بلامانع است. اینگونه دانشجویان برای ثبت نام در هر ترم تحصیلی باید موافقت نامه حوزه علمیه مربوط را ارائه نمایند. بدیهی است هر موقع حوزه علمیه معافیت تحصیلی طلبه‌ای را لغو یا خاتمه یافته اعلام کند، ادامه تحصیل وی در دانشگاه منوط به تطبیق و احراز شرایط و صدور معافیت تحصیلی دانشگاهی خواهد بود.

**کد ۱۱)** مشمولان دارای برگه معافیت موقت بدون غیبت (پزشکی، کفالت و یا ...) در مدت اعتبار آن. این دسته از افراد پس از اعتبار معافیت موقت، بدون معافیت تحصیلی، مجاز به ادامه تحصیل نمی باشند.

**کد ۱۲)** کارکنان وظیفه (سربازان حین خدمت) دارای مدرک کارشناسی فاقد غیبت اولیه. این دسته از کارکنان پس از اعلام قبولی از سوی دانشگاه، با ارائه گواهی اشتغال به خدمت از یگان مربوط و صدور مجوز تحصیل از سوی وظیفه عمومی به شرط اینکه دانشجوی اخراجی نبوده باشند برای ادامه تحصیل، از خدمت ترخیص خواهند شد.

**تبصره:** کارکنان وظیفه‌ای که خدمت آنان تا تاریخ ۱۳۹۴/۶/۳۱ به اتمام می‌رسد، مجاز به شرکت در آزمون می‌باشند. لیکن باید پس از قبولی و موقع ثبت نام در دانشگاه، گواهی یا کارت پایان خدمت ارائه نمایند.

**کد ۱۳)** دانشجویان انصرافی دانشگاه‌ها در صورتی که در سقف مجاز سنوات تحصیلی، انصراف داده و همچنین از تاریخ انصراف آنان در دانشگاه رشته قبلی تا در زمان پذیرش در دانشگاه و رشته جدید، بیش از یکسال سپری نشده باشد. مضافاً مشروط به اینکه قبلاً (از تاریخ ۹۰/۸/۲۲ به بعد) از امتیاز یکبار انصراف، استفاده نکرده باشند.

## تذکرات مهم:

۱- مشمولان غایب مجاز به ادامه تحصیل نمی‌باشند و در صورت شرکت در آزمون و قبولی در دانشگاه معافیت تحصیلی برای آنان صادر نگردیده و دانشگاه‌ها مجاز به ثبت نام از آنان نمی‌باشند. ۲- دانشجویان اخراجی دانشگاه‌ها تا پایان خدمت دوره ضرورت و یا اخذ معافیت دائم، شرایط استفاده از معافیت تحصیلی را نخواهند داشت. ۳- دانشجویان شاغل به تحصیل در دوره کارشناسی ارشد و فارغ التحصیلان این دوره، مجاز به شرکت مجدد در این آزمون نمی‌باشند. ۴- کارکنان وظیفه مجاز به تحصیل همزمان با انجام خدمت نمی‌باشند. این دسته از کارکنان در صورت قبولی در دانشگاه در صورت نداشتن غیبت اولیه و دارا بودن سایر شرایط، جهت ادامه تحصیل از خدمت ترخیص خواهند شد. ۵- مدت تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته حداکثر سه سال می‌باشد.

## شرایط و ضوابط ثبت نام اتباع خارجی:

داوطلبان شرکت کننده اتباع غیرایرانی، باید علاوه بر شرایط عمومی و اختصاصی این آزمون، دارای شرایط ذیل بوده و بند مربوط را در تقاضانامه ثبت نام اینترنتی، علامتگذاری نمایند.

۱- ثبت نام پذیرفته‌شدگان غیرایرانی و اجرای روند امور کنسولی آنان بر اساس مفاد شیوه نامه ثبت نام دانشجویان غیرایرانی انجام می‌پذیرد.

۲- پذیرفته‌شدگان غیرایرانی ملزم به مطالعه دقیق مندرجات دفترچه‌های راهنمای آزمون بوده و در صورت عدم احراز شرایط مندرج در دفترچه، هیچ عذری مبنی بر عدم اطلاع از مفاد آن پذیرفته نیست.

۳- فقط اتباع غیرایرانی مقیم جمهوری اسلامی ایران و دارای اقامت قانونی مجاز به شرکت در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ می‌باشند. ثبت نام اتباع مذکور در این آزمون، منوط به داشتن یکی از مدارک اقامتی یا شناسایی معتبر ذیل می‌باشد:

۱- ۳) گذرنامه که دارای پروانه اقامت با حداقل شش ماه اعتبار.

۲- ۳) دفترچه پناهندگی سیاسی صادره از سوی نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران.

۳- ۳) کارت هویت ویژه اتباع غیرایرانی دارای اعتبار در سال ۱۳۹۴ صادره از سوی اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور.

۴- ۳) کارت آمایش مرحله هشتم صادره از سوی اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور.

۴- چنانچه پذیرفته‌شدگان اتباع غیرایرانی، در زمان ثبت نام اولیه بند ۱۶ تقاضانامه را علامتگذاری ننموده باشند، پذیرش آنان لغو خواهد شد.

۵- تحصیل همزمان اتباع غیرایرانی شاغل به تحصیل در مؤسسات آموزش عالی و واحدهای آموزشی دانشگاه‌های پیام نور، جامع علمی کاربردی و مراکز جامعه المصطفی (ص) العالمیه و آموزش عالی اهل بیت (ع) ممنوع می‌باشد.

- ۶- اتباع غیرایرانی مجاز به انتخاب رشته های تحصیلی دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی در مناطق ممنوعه تردد و اسکان اتباع خارجی نمی باشند. توضیح و فهرست مناطق ممنوعه تردد و اسکان برای این داوطلبان، در سایت اینترنتی سازمان سنجش آموزش کشور درج شده است.
- تبصره: پذیرفته شدگان در هر یک از رشته های تحصیلی، منحصراً می بایست واجد شرایط و ضوابط اعلام شده در این دفترچه راهنما بوده و محل تحصیل خود را با توجه به ضوابط مربوط انتخاب نمایند؛ در غیر اینصورت قبولی آنان لغو گردیده و از ثبت نام و ادامه تحصیل آنان ممانعت بعمل خواهد آمد.
- ۷- پذیرش اتباع غیرایرانی در رشته هایی که منجر به ایجاد تعهداتی برای جمهوری اسلامی ایران شود (از جمله تعهدات استخدامی) و رشته های خاص و حساس اکیداً ممنوع می باشد. توضیح و فهرست این رشته ها، در سایت اینترنتی سازمان سنجش آموزش کشور درج شده است.
- ۸- دانشجویان غیرایرانی همانند دانشجویان ایرانی، تابع ضوابط و مقررات آموزشی و دانشجویی دانشگاه و یا مؤسسه آموزش عالی محل قبولی خود خواهند بود.
- ۹- کلیه پذیرفته شدگان غیرایرانی دوره های روزانه دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی، موظف به پرداخت شهریه تحصیلی طبق مصوبات هیأت امنای دانشگاه های تحت پوشش وزارت علوم، حداکثر تا ۸۰٪ شهریه دوره های نوبت دوم (شبانه) می باشند.
- ۱۰- حداکثر مدت تحصیل مجاز در مقطع تحصیلی کارشناسی ارشد، برای پذیرفته شدگان غیرایرانی رشته های تحصیلی مختلف کارشناسی، الزامی است.
- ۱۱- دارا بودن حداقل معدل کل ۱۴/۰۰ مندرج در گواهینامه موقت یا مدرک رسمی فارغ التحصیلان رشته های تحصیلی مختلف کارشناسی، الزامی است.
- تبصره: در صورت مغایرت معدل اعلام شده به سازمان سنجش آموزش کشور، با معدل مندرج در مدرک تحصیلی پذیرفته شدگان مطابق ضوابط رفتار خواهد شد.
- ۱۳- چنانچه در حین تحصیل پذیرفته شدگان غیرایرانی، محرز گردد که دانشجوی دارای مدرک کارشناسی ارشد بوده و مجدداً با شرکت در آزمون، در مقطع تحصیلی تکراری پذیرفته شده است، از تحصیل ایشان ممانعت بعمل آمده و اخراج محسوب می گردد. دانشگاه محل قبولی داوطلبان در این خصوص ملزم به اخذ تعهد از دانشجوی در مرحله پذیرش و ثبت نام اولیه هستند.
- ۱۴- در هر مرحله ای مغایرت شرایط داوطلب با شرایط اعلام شده از سوی اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور تشخیص داده شود، از ادامه مراحل گزینش یا تحصیل دانشجوی جلوگیری بعمل خواهد آمد.
- ۱۵- کلیه اتباع خارجی متقاضی ثبت نام و شرکت در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴، در صورت دارا بودن شرایط و ضوابط اعلام شده، لازم است در زمان ثبت نام با مراجعه به سایت اینترنتی سازمان سنجش آموزش کشور به نشانی: [www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org) و ورود به لینک مربوطه نسبت به تکمیل اطلاعات درخواستی اقدام نمایند؛ که پس از تکمیل اطلاعات مورد درخواست در سایت، به این دسته از داوطلبان یک کد پیگیری ۱۳ رقمی داده خواهد شد که داوطلب می بایست این کد را دقیقاً در محل مخصوصی که در بند ۱۶ تقاضانامه ثبت نام اینترنتی، پیش بینی شده است درج نمایند.

## سهیمیه ها و تسهیلات:

### ۱- سهمیه رزمندگان و ایثارگران:

هر یک از داوطلبان متقاضی سهمیه رزمندگان و ایثارگران می توانند براساس شرایط خود که در بندهای «الف» و «ب» ذیل آمده است، متقاضی این سهمیه شوند.

#### الف) سهمیه رزمندگان:

۱- الف) رزمندگانی که براساس ماده ۱ و تبصره های چهارگانه ماده مذکور در آیین نامه اجرایی قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان و جهادگران داوطلب بسیجی به دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی از تاریخ ۱۳۵۹/۶/۳۱ لغایت ۱۳۶۷/۶/۳۱ حداقل شش (۶) ماه متوالی یا متناوب داوطلبانه در مناطق عملیاتی جبهه های نبرد حق علیه باطل حضور داشته اند، لازم است ضمن مراجعه به ارگان ذیربط (سپاه پاسداران انقلاب اسلامی یا وزارت جهاد کشاورزی) نسبت به تکمیل فرم مخصوص استفاده از سهمیه رزمندگان اقدام نمایند تا آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام توسط ستاد مشترک سپاه پاسداران (سازمان بسیج مستضعفین) یا وزارت جهاد کشاورزی مورد تأیید نهائی قرار گیرد.

**تذکر مهم:** داوطلبان متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان ارگان سپاه پاسداران انقلاب اسلامی و نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران، لازم است پس از تکمیل فرم مخصوص استفاده از سهمیه رزمندگان نسبت به دریافت کد رهگیری ۱۲ رقمی از واحد مربوطه اقدام و آن را در زمان ثبت نام در محلی که در تقاضانامه اینترنتی در نظر گرفته شده درج نمایند.

**تبصره ۱:** داوطلبان متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان (سازمان بسیج مستضعفین) در صورت عدم تأیید سهمیه و درج سهمیه آزاد بر روی کارت شرکت در آزمون، به واحدهای تابعه شهرستان های محل تشکیل پرونده مراجعه نمایند.

**تبصره ۲:** کد رهگیری ۱۲ رقمی سپاه پاسداران و یا نیروهای مسلح برای هر آزمون در هر سال متفاوت می باشد. لذا داوطلبان ضرورت دارد برای ثبت نام در هر آزمون با مراجعه به واحد مربوط نسبت به دریافت کد رهگیری ۱۲ رقمی مخصوص همان آزمون اقدام کنند.

**تبصره ۳:** مناطق عملیاتی براساس مصوبات شورای عالی دفاع تعیین می شود.

**تبصره ۴:** مدت حضور یا خدمت در جبهه موظفی سربازان و پاسداران وظیفه و همچنین تعهدات و مأموریت های خدمتی پرسنل وزارتخانه ها، سازمان ها و ارگان های نظامی در جبهه و نیز طرح ۶ ماهه دانشجویان دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی، حضور داوطلبانه تلقی نمی شود.

**تبصره ۵:** نیروهای فعال بسیجی و بسیجیان عادی پایگاه های مقاومت بسیج مشمول استفاده از سهمیه رزمندگان نمی شوند.

**تبصره ۶:** فرزندان و همسران رزمندگانی که منحصراً مدت حضور در جبهه دارند، مشمول استفاده از این سهمیه نخواهند بود.

۲- الف) آن دسته از پرسنل کادر ثابت، پیمانی و وظیفه نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران علاوه بر میزان موظفی، که از تاریخ ۱۳۵۹/۶/۳۱ تا ۱۳۶۷/۶/۳۱ حداقل ۶ ماه پیوسته و یا ۹ ماه ناپیوسته شرکت در عملیات به صورت داوطلبانه در خطوط مقدم حضور داشته اند، با تأیید بالاترین مقام هریک از نیروهای مسلح (ستاد کل نیروهای مسلح، ستاد کل سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران «**آجا**»، وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح «**ودجا**»، نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران «**ناجا**») می توانند از مزایای این قانون استفاده نمایند. این قبیل افراد می توانند ابتدا به سازمان های تابعه مراجعه و فرم مخصوص استفاده از سهمیه رزمندگان در آزمون مربوط را تکمیل و کد رهگیری ۱۲ رقمی دریافت نمایند تا آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام توسط ستاد کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران مورد تأیید نهائی قرار گیرد. این قبیل داوطلبان لازم است بند مربوط به سهمیه خود را در تقاضانامه ثبت نامی علامتگذاری و نسبت به درج کد ۱۲ رقمی پیگیری در محل مربوط اقدام نمایند.

**تبصره:** داوطلبان متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان «**آجا**» لازم است برای دریافت کد رهگیری ۱۲ رقمی به نشانی اینترنتی: [www.aja.ir](http://www.aja.ir) مراجعه نمایند.

**تذکر مهم:** جانبازان و آزادگان در صورت دارا بودن مدت حضور در جبهه، ضمن درج کد رهگیری در بند ۱۲ تقاضانامه ثبت نامی، به ارگان ذیربط (سپاه پاسداران انقلاب اسلامی یا وزارت جهاد کشاورزی) مراجعه و با ارائه کارت جانبازی و یا آزادی، فرم مخصوص استفاده از مدت حضور در جبهه را تکمیل نمایند، تا آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام، توسط ستاد مشترک سپاه پاسداران (سازمان بسیج مستضعفین) و یا وزارت جهاد کشاورزی مورد تأیید نهائی قرار گیرد و در گزینش نهائی به مدت جبهه معادل شده با درصد جانبازی و مدت اسارت اضافه گردد.

**تبصره ۱:** بر اساس تبصره ۲ ماده ۱۰ آیین نامه اجرایی قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان و جهادگران داوطلب بسیجی به دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی مصوب ۱۳۶۸/۲/۱۸ هیأت محترم وزیران و قانون اصلاح قانون مذکور مصوب ۷۷/۹/۱۱ مجلس محترم شورای اسلامی، داوطلبانی که از سال ۱۳۶۸ به بعد یک نوبت با سهمیه رزمندگان در آزمون های ورودی پذیرفته شده اند، در صورتی که دارای حداقل مدت ۱۲ ماه حضور داوطلبانه در جبهه های نبرد حق علیه باطل باشند، با توجه به تذکر مهم فوق می توانند در این آزمون با سهمیه رزمندگان شرکت نمایند. در غیر این صورت حق استفاده از سهمیه رزمندگان در این آزمون را نخواهند داشت.

**تبصره ۲:** آن دسته از داوطلبانی که با استفاده از سهمیه رزمندگان یکبار در دوره کاردانی و یک بار هم در دوره کارشناسی ناپیوسته پذیرفته شده اند، در صورتی که دارای حداقل مدت ۱۸ ماه حضور داوطلبانه در جبهه های نبرد حق علیه باطل باشند، می توانند در این آزمون با سهمیه رزمندگان شرکت نمایند.

**تبصره ۳:** آن دسته از داوطلبانی که با استفاده از سهمیه رزمندگان یک بار در دوره روزانه آزمون کارشناسی ارشد پذیرفته شده باشند، طبق ضوابط حق استفاده از سهمیه رزمندگان در این آزمون را نخواهند داشت.

**تبصره ۴:** بر اساس مصوبه پنجاه و چهارمین جلسه کمیته مطالعه و برنامه ریزی کنکور، آن دسته از داوطلبان سنوات قبل که با استفاده از سهمیه های شاهد و ایثارگر در ردیف پذیرفته شدگان رشته های تحصیلی دوره های شبانه و نیمه حضوری دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی، دانشگاه پیام نور، مؤسسات آموزش عالی غیردولتی و غیرانتفاعی و یا دوره های مجازی و بین الملل قرار گرفته اند، در صورت انصراف از رشته قبولی خود فقط یک بار، مجاز به استفاده مجدد از سهمیه های مربوط در این آزمون خواهند بود.

**تذکر مهم:** داوطلبان واجد شرایط که با استفاده از سهمیه رزمندگان در آزمون های ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سنوات گذشته شرکت کرده اند لازم است برای استفاده از سهمیه رزمندگان در این آزمون طبق توضیحات فوق عمل نمایند.

**ب) سهمیه ایثارگران:** جانبازان، همسر و فرزند جانبازان ۲۵٪ و بالاتر، آزادگان و فرزندان و همسران آنان و همچنین فرزندان و همسران شهدا برای استفاده از سهمیه ایثارگران بایستی نسبت به تکمیل بند مربوط در تقاضانامه ثبت نامی اقدام نمایند و نیازی به مراجعه به سایت اینترنتی ایثار ندارند و در این آزمون در سهمیه ایثارگران گزینش می گردند. با توجه به تصویب قانون جامع خدمات رسانی به ایثارگران، گزینش داوطلبان واجد شرایط براساس این قانون صورت می گیرد، براساس این قانون ۲۰ درصد از ظرفیت پذیرش به ایثارگران انقلاب اسلامی، به شرط کسب حدنصاب علمی (حداقل ۷۰ درصد نمره آخرین فرد پذیرفته شده در سهمیه آزاد) اختصاص دارد.

## ۲- امتیاز برگزیدگان علمی دوره کارشناسی دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی:

بر اساس مفاد آیین نامه پذیرش با آزمون استعداد های درخشان در دوره های کارشناسی (پیوسته و ناپیوسته) و کارشناسی ارشد به شماره ۲۱/۷۷۸۹۷ مورخ ۱۳۹۳/۵/۵ مصوب جلسه مورخ ۹۳/۴/۲۵ شورای هدایت استعداد های درخشان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری که به کلیه دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی نیز ابلاغ شده است، برخی از آخرین تغییرات به شرح زیر به اطلاع داوطلبان می رسد و سایر شرایط و ضوابط مربوط در دفترچه راهنمای انتخاب رشته های تحصیلی (دفترچه شماره ۲) این آزمون درج خواهد شد.

۲-۱- برگزیدگان رتبه های اول تا پانزدهم مرحله نهایی المپیادهای علمی - دانشجویی با معرفی مرکز المپیاد و کسب حدنصاب علمی حداقل ۹۰٪ نمره آخرین فرد پذیرفته شده در هر کد محل تحصیل، توسط سازمان سنجش به صورت مازاد بر ظرفیت به یکی از دانشگاه ها معرفی می شوند.

۲-۲- دانشجویان نمونه کشوری، رتبه های نهایی اول تا سوم جشنواره های خوارزمی، جوان خوارزمی، رازی، ابن سینا و فارابی و همچنین دانش آموختگان رتبه اول دوره کارشناسی، به شرط کسب حدنصاب علمی برابر ۹۰٪ نمره آخرین فرد پذیرفته شده.

۲-۳- سازمان سنجش حداکثر معادل ۱۰٪ (با تقریب اضافی) در هر کدرشته محل تحصیل دوره بالاتر را بر اساس اولویت نمره و انتخاب رشته متقاضیان به حائزین شرایط اختصاص خواهد داد.

## ۳- امتیاز حافظان کل قرآن مجید:

به منظور اجرای قانون اعطای مدرک کارشناسی و بالاتر به حافظان کل قرآن مجید مصوب سال ۱۳۷۵ مجلس محترم شورای اسلامی و آیین نامه اجرایی قانون مذکور مصوب هیات محترم وزیران (۱۳۷۶/۱۱/۵)، حافظان کل قرآن مجید به جز اتباع خارجی که خواهان استفاده از مزایای در نظر گرفته شده هستند، ضرورت دارد با توجه به توضیحات ذیل رشته علوم قرآن و حدیث (کد ۱۱۱۱) را انتخاب و بند مربوط در تقاضانامه ثبت نام اینترنتی را علامتگذاری نمایند.

۱- داوطلبان دارای مدرک رسمی کارشناسی علوم قرآنی به منظور ثبت نام لازم است با علامتگذاری بند مربوطه در تقاضانامه، حافظ قرآن بودن خود را اعلام نمایند.

**تبصره ۱:** از دارندگان مدرک کارشناسی علوم قرآنی (فقط علوم قرآنی) پس از اعلام نتایج آزمون کارشناسی ارشد، برای احراز صحت حفظ کل قرآن مجید، جهت آزمون شفاهی دعوت بعمل خواهد آمد. لذا این افراد لازم است به هنگام مراجعه مدرک کارشناسی خود را که حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۴/۶/۳۱ اخذ می نمایند، ارائه نمایند.

**تبصره ۲:** بر اساس مصوبه جلسه ۵۷۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی، آن دسته از حافظان دیپلم، زیر دیپلم و کارشناسی علوم قرآنی که دارای یکی از مدارج به شرح جدول ذیل باشند، از شرکت در آزمون صحت حفظ معاف خواهند بود. لازم به ذکر است جهت استفاده از هرگونه مزایای قانونی مربوط به حافظان قرآن با توجه به جدول ذیل، مدارک تخصصی می بایست به امضای رئیس محترم سازمان تبلیغات اسلامی و وزیر محترم فرهنگ و ارشاد اسلامی باشد.

| درجه تخصصی | عنوان           | شرایط لازم                                                                               |
|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱          | استاد حفظ قرآن  | حافظ ممتاز قرآن، آشنا با تفسیر علوم قرآنی و دارای ۱۰ سال سابقه تدریس و تربیت حافظان قرآن |
| ۲          | حافظ ممتاز قرآن | تسلط بر تلاوت مرتل کل قرآن از حفظ، ترجمه آیات و مفردات قرآن                              |
| ۳          | حافظ کل قرآن    | تسلط بر خواندن کل قرآن از حفظ، همراه با درک معنای آیات                                   |

۲- داوطلبان حافظ کل قرآن مجید دارای مدرک دیپلم یا گواهی پیش دانشگاهی یا فاقد دیپلم به منظور ثبت نام لازم است بند مربوطه در تقاضانامه اینترنتی را علامتگذاری نمایند.

۳- داوطلبان حافظ کل قرآن مجید دارای مدرک دیپلم یا گواهی پیش دانشگاهی یا فاقد دیپلم، لازم است آخرین معدل احراز شده خود را در بند ۲۶ تقاضانامه اینترنتی درج نمایند. ضمناً کد محل فارغ التحصیلی خود را در بند ۲۱ تقاضانامه کد ۱۴۵۳ درج نمایند.

**تبصره ۱:** از متقاضیان مدرک کارشناسی با توجه به حدنصاب نمره علمی جهت آزمون صحت حفظ کل قرآن مجید و ترجمه اجزای اول و سی ام دعوت بعمل خواهد آمد.

**تبصره ۲:** آزمون شفاهی صحت حفظ قرآن مجید همه ساله بعد از برگزاری آزمون ویژه و استخراج اسامی نهایی حافظان، برگزار می شود. از این داوطلبان آزمون کتبی بعمل نخواهد آمد.

۴- تنها دارندگان مدارک کارشناسی مرتبط علوم قرآنی می توانند از تسهیلات امتیاز حافظان، در مقطع کارشناسی ارشد استفاده نمایند و دارندگان سایر مدارک کارشناسی حق استفاده از این امتیاز را ندارند.

۵- حافظانی که در سال های گذشته و با استفاده از این تسهیلات موفق به اخذ مدرک کارشناسی در رشته علوم قرآن و حدیث شده اند، برای تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد، حق استفاده از سهمیه مجدد از این امتیاز را ندارند.

۶- حافظانی که در سال های گذشته و با استفاده از این تسهیلات موفق به اخذ مدرک کارشناسی در رشته علوم قرآن و حدیث شده اند، موظف می باشند با مراجعه به معاونت فنی و آماری سازمان سنجش آموزش کشور، نسبت به اخذ گواهی معدل کارشناسی خود اقدام نموده و معدل کارشناسی صحیح را در تقاضانامه اینترنتی آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۴ درج نمایند.

## مراحل آزمون:

### ۱- ثبت نام:

ثبت نام برای آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سال ۱۳۹۴ از ساعت ۲۰/۰۰ صبح روز شنبه ۱۳۹۳/۸/۱۷ آغاز و تا ساعت ۲۴ روز یکشنبه ۱۳۹۳/۸/۲۵ پایان می پذیرد.

**الف) هر داوطلب بر اساس علاقه فقط می تواند در دو کدرشته امتحانی (اصلی و شناور)، ثبت نام و در آزمون مربوط شرکت نماید.**  
کلیه فارغ التحصیلان دوره های کارشناسی مورد تأیید (بدون توجه به نوع مدرک تحصیلی) می توانند در آزمون ورودی دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل در رشته های امتحانی گروه علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، کشاورزی، هنر و دامپزشکی (بجز کدرشته های امتحانی که شرط عنوان مدرک تحصیلی مشخص، در آنان اعمال و در جدول رشته های امتحانی درج گردیده) ثبت نام و شرکت نمایند. تحصیل در دوره کارشناسی ارشد منوط به قبولی در آزمون ورودی و گذراندن دروس پیش نیاز به تشخیص گروه آموزشی مربوط بوده و هزینه دروس پیش نیاز نیز توسط دانشجو پرداخت خواهد شد.

**\* تذکر مهم:** بر اساس بخشنامه شماره ۲/۴۷ مورخ ۸۳/۱/۱۰ معاون محترم آموزشی وزارت علوم تحقیقات و فناوری با توجه به محدود بودن امکانات دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی دولتی و نیز ضرورت توزیع عادلانه امکانات مذکور بین متقاضیان، هر یک از داوطلبان ورود به آموزش عالی در هر یک از مقاطع تحصیلی تنها برای یک بار می توانند از امکانات دولتی استفاده نمایند. لذا پذیرفته شدن برای بار دوم در دوره های روزانه مستلزم پرداخت شهریه معادل دوره شبانه خواهد بود.

**تبصره ۵:** داوطلبان در صورت داشتن شرایط، علاوه بر رشته اصلی می توانند متقاضی یکی از ۶۷ کدرشته امتحانی (شناور) مندرج در جدول صفحه بعد نیز باشند:

## جدول کد و نام رشته های امتحانی دوم (شناور)

| کدرشته | نام رشته                              | کدرشته                                                                                                        | نام رشته                                   | کدرشته | نام رشته                                         |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|
| ۱۱۰۳   | سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی | ۱۲۱۷                                                                                                          | اقیانوس شناسی فیزیکی                       | ۱۳۲۲   | مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی                       |
| ۱۱۰۹   | فرهنگ و زبان های باستانی              | ۱۲۱۸                                                                                                          | مجموعه تاریخ و فلسفه علم                   | ۱۳۲۳   | مهندسی منابع طبیعی - پایان زدایی                 |
| ۱۱۱۰   | مجموعه زبان شناسی                     | ۱۲۱۹                                                                                                          | مجموعه علوم شناختی                         | ۱۳۲۴   | مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی کشاورزی             |
| ۱۱۱۹   | علم اطلاعات و دانش شناسی              | ۱۲۵۳                                                                                                          | مجموعه مهندسی نفت                          | ۱۳۲۵   | مجموعه مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی            |
| ۱۱۲۳   | مجموعه علوم تربیتی (۲)                | ۱۲۵۵                                                                                                          | مجموعه مهندسی پلیمر                        | ۱۳۲۶   | مهندسی کشاورزی - شناسایی و مبارزه با علف های هرز |
| ۱۱۲۵   | مجموعه مدیریت جهانگردی                | ۱۲۵۶                                                                                                          | مجموعه مهندسی معماری کشتی                  | ۱۳۲۷   | مدیریت کشاورزی                                   |
| ۱۱۲۷   | مجموعه ایران شناسی                    | ۱۲۶۲                                                                                                          | مدیریت در سوانح طبیعی                      | ۱۳۵۰   | مجموعه برنامه ریزی شهری، منطقه ای و مدیریت شهری  |
| ۱۱۲۸   | آموزش زبان ژاپنی                      | ۱۲۶۶                                                                                                          | مجموعه دریانوردی                           | ۱۳۵۱   | طراحی شهری                                       |
| ۱۱۲۹   | زبان و ادبیات اردو                    | ۱۲۷۳                                                                                                          | نانوفناوری - نانومواد                      | ۱۳۵۳   | مرمت و احیای ابنیه و یافته های تاریخی            |
| ۱۱۳۱   | مجموعه مطالعات جهان                   | ۱۲۷۶                                                                                                          | مجموعه مهندسی فناوری اطلاعات (IT)          | ۱۳۵۶   | نمایش عروسکی                                     |
| ۱۱۳۷   | مطالعات زنان                          | ۱۲۷۹                                                                                                          | مجموعه مهندسی هوافضا                       | ۱۳۵۹   | مجموعه هنرهای پژوهشی و صنایع دستی                |
| ۱۱۳۸   | مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی          | ۱۲۸۵                                                                                                          | مجموعه بیوتکنولوژی و داروسازی              | ۱۳۶۱   | مجموعه هنرهای ساخت و معماری                      |
| ۱۱۳۹   | مددکاری اجتماعی                       | ۱۲۸۶                                                                                                          | مجموعه مهندسی پلیمر - صنایع رنگ            | ۱۳۶۲   | طراحی صنعتی                                      |
| ۱۱۴۰   | پژوهش علوم اجتماعی                    | ۱۲۸۷                                                                                                          | مهندسی طراحی محیط زیست                     | ۱۳۶۳   | فرش                                              |
| ۱۱۴۶   | مجموعه محیط زیست                      | ۱۲۸۸                                                                                                          | مدیریت نساجی                               | ۱۵۰۱   | انگل شناسی دامپزشکی                              |
| ۱۱۴۸   | مجموعه مدیریت اجرایی                  | ۱۲۸۹                                                                                                          | مهندسی فناوری و انتقال گاز                 | ۱۵۰۲   | فیزیولوژی دامپزشکی                               |
| ۱۲۰۲   | مجموعه ژئوفیزیک و هواشناسی            | ۱۲۹۰                                                                                                          | مهندسی ابزار دقیق و اتوماسیون در صنایع نفت | ۱۵۰۴   | بافت شناسی دامپزشکی                              |
| ۱۲۰۵   | مجموعه فتونیک                         | ۱۲۹۲                                                                                                          | مهندسی ایمنی و بازرسی فنی                  | ۱۵۰۵   | باکتری شناسی دامپزشکی                            |
| ۱۲۰۹   | مجموعه علوم کامپیوتر                  | ۱۲۹۳                                                                                                          | مهندسی شیمی - بهداشت، ایمنی و محیط زیست    | ۱۵۰۶   | ایمنی شناسی دامپزشکی                             |
| ۱۲۱۳   | مجموعه زیست شناسی - علوم گیاهی        | ۱۲۹۴                                                                                                          | مجموعه ایمنی صنعتی                         | ۱۵۰۷   | بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی                   |
| ۱۲۱۴   | مجموعه زیست شناسی - علوم جانوری       | ۱۳۱۰                                                                                                          | مهندسی تولیدات گیاهی                       | ۱۵۰۸   | بهداشت ازیان                                     |
| ۱۲۱۵   | مجموعه محیط زیست                      | ۱۳۱۴                                                                                                          | مهندسی کشاورزی - حشره شناسی کشاورزی        | ۱۵۱۰   | سم شناسی                                         |
| ۱۲۱۶   | مجموعه زیست شناسی دریا                | * لازم به ذکر است رشته های فوق در جداول شماره ۲ تا ۷ مندرج در صفحات ۱۲ تا ۳۷ با علامت ستاره (*) مشخص شده اند. |                                            |        |                                                  |

**تذکر مهم:** آن دسته از داوطلبانی که کدرشته امتحانی اصلی (یا به عبارتی کدرشته امتحانی اول) آنان یکی از ۶۷ کدرشته امتحانی مندرج در جدول فوق (جدول رشته های امتحانی شناور) می باشد، به هیچ عنوان حق انتخاب یکی دیگر از ۶۷ کدرشته امتحانی مندرج در جدول فوق را ندارند و سیستم ثبت نام اینترنتی اجازه انتخاب دوم انتخابی از بین ۶۷ کدرشته امتحانی فوق را برای بار دوم به این قبیل از داوطلبان نخواهد داد. \* **توضیح:** چنانچه داوطلبی رشته امتحانی اول خود را از مجموعه رشته های امتحانی شناور (۶۷ رشته امتحانی فوق) و رشته امتحانی دوم خود را از سایر رشته های امتحانی انتخاب نماید، سیستم بطور هوشمند و خودکار نسبت به جایجایی رشته امتحانی اول و دوم اقدام خواهد نمود. (ب) داوطلبان لازم است پس از مطالعه دقیق این دفترچه شخصاً به سایت این سازمان به نشانی: [www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org) به منظور ثبت نام، مراجعه و نسبت به تکمیل تقاضانامه ثبت نامی اینترنتی اقدام نمایند.

**ج) ثبت نام برای شرکت در آزمون سال ۱۳۹۴، منحصراً به روش ذیل امکان پذیر می باشد:**

۱- مراجعه به سایت سازمان به نشانی: ([www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org)). ۲- دریافت دفترچه راهنمای ثبت نام (دفترچه شماره ۱) از سایت سازمان. ۳- آماده نمودن مدارک و اطلاعات مورد نیاز جهت ثبت نام. ۴- با توجه به اینکه پرداخت هزینه ثبت نام منحصراً بصورت اینترنتی انجام می گیرد، داوطلبان لازم است به وسیله کارت های بانکی عضو شبکه شتاب که پرداخت الکترونیکی آنها فعال می باشد با مراجعه به سایت اینترنتی سازمان و پرداخت مبلغ ۲۵۰/۰۰۰ (دویست و پنجاه هزار) ریال به عنوان وجه ثبت نام شرکت در آزمون یک کدرشته امتحانی، نسبت به خرید سریال ثبت نام اقدام نمایند. ۵- داوطلبانی که علاوه بر رشته انتخابی یا امتحانی اصلی (رشته اول) علاقه مند به انتخاب یکی از ۶۷ کدرشته امتحانی مندرج در تبصره بند (الف) صفحه قبل به عنوان رشته امتحانی دوم می باشند، ضرورت دارد که کدرشته امتحانی دوم را نیز در مربع بند مربوط در تقاضانامه درج نمایند. این دسته از داوطلبان می بایست برای رشته امتحانی دوم یک سریال اعتباری ثبت نام دیگر دارای شماره سریال ۱۲ رقمی، به منظور ورود به سیستم نرم افزاری ثبت نام اینترنتی، به مبلغ ۲۵۰/۰۰۰ (دویست و پنجاه هزار) ریال علاوه بر سریال اعتباری اول خریداری نمایند.

**تذکر:** داوطلبانی که متقاضی ثبت نام و شرکت در آزمون کدرشته های امتحانی مندرج در جدول ذیل (اصلی و شناور) می باشند و علاقه مند به شرکت در گزینش رشته های تحصیلی دانشگاه پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیردولتی و غیرانتفاعی هستند، لازم است علاوه بر پرداخت مبالغ ثبت نام، نسبت به پرداخت مبلغ ۸۰/۰۰۰ (هشتاد هزار) ریال دیگر نیز برای دوره های مذکور، برای اعلام علاقه مندی اقدام نمایند.

**جدول رشته های امتحانی که در دانشگاه پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیر انتفاعی پذیرش دانشجو دارند**

| کدرشته امتحانی | عنوان رشته امتحانی                    | کدرشته امتحانی | عنوان رشته امتحانی                      | کدرشته امتحانی | عنوان رشته امتحانی                              |
|----------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|
| ۱۱۰۱           | مجموعه زبان و ادبیات فارسی            | ۱۱۴۸           | مجموعه مدیریت اجرایی                    | ۱۳۰۱           | مجموعه مهندسی منابع طبیعی - مرع و آبخیزداری     |
| ۱۱۰۲           | مجموعه علوم جغرافیایی                 | ۱۱۵۲           | مجموعه مدرسی معارف اسلامی               | ۱۳۰۲           | مجموعه مهندسی کشاورزی - آب                      |
| ۱۱۰۳           | سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی | ۱۲۰۱           | مجموعه علوم زمین                        | ۱۳۰۳           | مجموعه مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات    |
| ۱۱۰۴           | مجموعه زبان عربی                      | ۱۲۰۲           | مجموعه ژئوفیزیک و هواشناسی              | ۱۳۰۴           | مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی                 |
| ۱۱۰۵           | مجموعه علوم اقتصادی                   | ۱۲۰۳           | مجموعه شیمی                             | ۱۳۰۵           | مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی                   |
| ۱۱۰۶           | مجموعه تربیت بدنی و علوم ورزشی        | ۱۲۰۴           | مجموعه فیزیک                            | ۱۳۰۷           | مهندسی منابع طبیعی - جنگل                       |
| ۱۱۰۷           | مجموعه تاریخ                          | ۱۲۰۶           | مجموعه زیست شناسی                       | ۱۳۰۸           | مهندسی کشاورزی - علوم خاک                       |
| ۱۱۰۸           | مجموعه علوم اجتماعی                   | ۱۲۰۷           | مجموعه آمار                             | ۱۳۰۹           | مجموعه مهندسی کشاورزی - دام و طیور              |
| ۱۱۱۰           | مجموعه زبان شناسی                     | ۱۲۰۸           | مجموعه ریاضی                            | ۱۳۱۰           | مهندسی تولیدات گیاهی                            |
| ۱۱۱۱           | مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۱)      | ۱۲۰۹           | مجموعه علوم کامپیوتر                    | ۱۳۱۱           | مجموعه مهندسی منابع طبیعی - شیلات               |
| ۱۱۱۲           | مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۲)      | ۱۲۱۳           | مجموعه زیست شناسی - علوم گیاهی          | ۱۳۱۳           | علوم و مهندسی صنایع غذایی                       |
| ۱۱۱۳           | مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۳)      | ۱۲۱۴           | مجموعه زیست شناسی - علوم جانوری         | ۱۳۱۴           | مهندسی کشاورزی - حشره شناسی کشاورزی             |
| ۱۱۱۴           | مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۴)      | ۱۲۱۹           | مجموعه علوم شناختی                      | ۱۳۱۵           | مهندسی کشاورزی - بیماری شناسی گیاهی             |
| ۱۱۱۶           | مجموعه فلسفه                          | ۱۲۵۱           | مجموعه مهندسی برق                       | ۱۳۱۷           | مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست                  |
| ۱۱۱۷           | مجموعه علوم تربیتی (۱)                | ۱۲۵۷           | مهندسی شیمی                             | ۱۳۲۲           | مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی                      |
| ۱۱۱۹           | علم اطلاعات و دانش شناسی              | ۱۲۵۹           | مجموعه مهندسی صنایع                     | ۱۳۲۴           | مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی در کشاورزی         |
| ۱۱۲۱           | مجموعه زبان انگلیسی                   | ۱۲۶۳           | مهندسی عمران - نقشه برداری              | ۱۳۲۵           | مجموعه مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی           |
| ۱۱۲۵           | مجموعه مدیریت جهانگردی                | ۱۲۶۴           | مجموعه مهندسی عمران                     | ۱۳۲۸           | مجموعه مهندسی فضای سبز                          |
| ۱۱۲۶           | مجموعه حقوق                           | ۱۲۶۷           | مجموعه مهندسی مکانیک                    | ۱۳۵۰           | مجموعه برنامه ریزی شهری، منطقه ای و مدیریت شهری |
| ۱۱۳۰           | مجموعه علوم سیاسی و روابط بین الملل   | ۱۲۶۸           | مجموعه مهندسی معدن                      | ۱۳۵۱           | طراحی شهری                                      |
| ۱۱۳۲           | مجموعه باستان شناسی                   | ۱۲۷۲           | مجموعه مهندسی مواد و متالورژی           | ۱۳۵۲           | مجموعه معماری                                   |
| ۱۱۳۳           | مجموعه روانشناسی (۱)                  | ۱۲۷۶           | مجموعه مهندسی فناوری اطلاعات (IT)       | ۱۳۵۷           | مجموعه هنرهای نمایشی و سینما                    |
| ۱۱۳۴           | مجموعه حسابداری                       | ۱۲۷۷           | مجموعه مهندسی کامپیوتر                  | ۱۳۵۸           | مجموعه هنرهای تصویری و طراحی                    |
| ۱۱۳۸           | مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی          | ۱۲۷۹           | مجموعه مهندسی هوافضا                    | ۱۳۵۹           | مجموعه هنرهای پژوهشی و صنایع دستی               |
| ۱۱۴۰           | پژوهش علوم اجتماعی                    | ۱۲۸۴           | مهندسی نساجی - شیمی نساجی و علوم الیاف  | ۱۳۶۱           | مجموعه هنرهای ساخت و معماری                     |
| ۱۱۴۲           | مجموعه مدیریت                         | ۱۲۹۳           | مهندسی شیمی - بهداشت، ایمنی و محیط زیست | ۱۳۶۳           | مجموعه فرش                                      |
| ۱۱۴۶           | مجموعه محیط زیست                      | ۱۲۹۴           | مجموعه ایمنی صنعتی                      | ۱۳۶۴           | طراحی پارچه و لباس                              |

## د) مدارک لازم برای ثبت نام و شرکت در آزمون:

مدارکی که داوطلب برای ثبت نام و شرکت در آزمون به آن نیازمند است به شرح ذیل می باشد:

- ۱- **فایل عکس اسکن شده:** داوطلب باید یک قطعه عکس پرسنلی خود را با مشخصات ذکر شده در سایت این سازمان (۲۵۰×۳۵۰ پیکسل) اسکن نموده و فایل آن را برای ارسال از طریق برنامه ثبت نام اینترنتی آماده نماید.
- تصویر:** عکس خواهان باید با حجاب و صورت کامل آنان مشخص باشد.
- ۲- **سریال ثبت نام:** این کارت که هر کدام شامل یک کد ۱۲ رقمی با عنوان «سریال ثبت نام» می باشند، از طریق سایت اینترنتی سازمان سنجش و با استفاده از کارت های بانکی عضو شبکه شتاب که پرداخت الکترونیکی آنها فعال می باشد، قابل خریداری هستند.
- ۳- **سریال علاقمندی:** این کارت که هر کدام شامل یک کد ۱۰ رقمی با عنوان «سریال علاقمندی» می باشند، از طریق سایت اینترنتی سازمان سنجش و با استفاده از کارت های بانکی عضو شبکه شتاب که پرداخت الکترونیکی آنها فعال می باشد، قابل خریداری هستند.
- ۴- داوطلبان توجه داشته باشند اطلاعات سریال های ثبت نام و علاقمندی، شماره پرونده و کد پیگیری ۱۶ رقمی خود را حتماً تا اتمام کلیه مراحل آزمون و حداقل بمدت یکسال نزد خود حفظ و نگهداری نمایند و از قراردادن اطلاعات آن در اختیار سایر افراد جداً خودداری نمایند. بدیهی است در غیر این صورت تبعات آن متوجه داوطلب خواهد بود.

**تذکر مهم:** کلیه داوطلبانی که به روش اول و یا دوم اقدام نموده اند و متقاضی شرکت در رشته امتحانی دوم و همچنین اعلام علاقمندی نیز می باشند باید سه کارت اعتباری تهیه کرده باشند (یک کارت برای رشته امتحانی اول، کارت دوم برای رشته امتحانی دوم و کارت سوم برای اعلام علاقمندی به شرکت در گزینش رشته های تحصیلی دانشگاه پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیرانتفاعی).

۵- آن دسته از داوطلبانی که نابینا یا کم بینا، ناشنوا یا کم شنوا و یا معلول جسمی حرکتی می باشند لازم است فرم مخصوص وضعیت خود را از سرپرست مرکز پذیرش و هماهنگی (برای داوطلبان ساکن تهران) یا معاونت توانبخشی بهزیستی استان ذیربط دریافت و ضمن نگهداری تصویر آن نزد خود، اصل آن را حداکثر تا تاریخ ۹۳/۹/۲ به آدرس تهران: صندوق پستی: ۱۳۶۵-۱۵۸۷۵ سازمان سنجش آموزش کشور ارسال و در تقاضانامه ثبت نام اینترنتی برحسب مورد بند مربوط را علامتگذاری نمایند.

۶- اصل فرم تکمیل شده معدل برای دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی که حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۴/۶/۳۱ فارغ التحصیل خواهند شد. این دسته از داوطلبان باید فرم مخصوص مندرج در صفحه ۳۸ دفترچه راهنما را تکمیل و فرم تکمیل شده را به تأیید مؤسسه آموزش عالی محل فارغ التحصیلی برسانند و پس از تطبیق با معدل مندرج در کارت شرکت در آزمون و در صورت داشتن مغایرت معدل طبق اطلاعات ارائه شده در سایت سازمان اقدام نمایند. ضمناً لازم است تصویر فرم مذکور را حداقل به مدت یکسال نزد خود نگهداری نموده و در فرم تقاضانامه ثبت نام نیز میانگین واحدهای گذرانده شده تا تاریخ ۹۳/۶/۳۱ خود را در قسمت مربوط درج نمایند.

**تصویر ۱:** آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا ۹۳/۱۱/۳۰ و یا ۹۴/۶/۳۱ در دوره کارشناسی فارغ التحصیل می شوند، در مرحله دریافت کارت شرکت در آزمون، می توانند نسبت به ویرایش و یا درج معدل فارغ التحصیلی (برای فارغ التحصیلان ۹۳/۱۱/۳۰) و یا میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده (برای فارغ التحصیلان تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱) خود تا تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰ اقدام نمایند.

**تصویر ۲:** فارغ التحصیلان دوره های کارشناسی نیاز به تکمیل فرم مخصوص معدل ندارند و ضرورت دارد که منحصراً معدل اکتسابی را براساس معدل مندرج در گواهینامه فارغ التحصیلی بر مبنای ۰ تا ۲۰ و یا ۰ تا ۴ و حداکثر تا ۲ رقم اعشار درج نمایند.

## ه) تذکرات مهم:

- ۱- مندرجات فرم تقاضانامه باید دقیق و صادقانه تکمیل شود.
- ۲- مسئولیت صحت کلیه مندرجات تکمیل شده (مندرجات فرم تقاضانامه) به عهده داوطلب خواهد بود.
- ۳- در مندرجات فرم تقاضانامه هیچ نوع تغییری بعداً نمی توان داد، بنابر این داوطلب باید در زمان تکمیل اطلاعات تقاضانامه نهایت دقت را بکار گیرد.
- ۴- داوطلبانی که متقاضی شرکت در ۲ کدرشته امتحانی (کدرشته اصلی و شناور) می باشند، می بایست در یک نوبت ثبت نام و نسبت به تکمیل تقاضانامه اقدام نمایند و در پایان ثبت نام یک شماره پرونده ۷ رقمی و یک کد پیگیری ۱۶ رقمی دریافت خواهند نمود.
- ۵- هر موقع مشخص شود که داوطلب حقایق را کتمان نموده یا واجد یکی از شرایط و ضوابط مندرج در این دفترچه نمی باشد، در هر مرحله ای از آزمون (ثبت نام، شرکت در آزمون، پذیرفته شدن، حین تحصیل در دانشگاه و ....) محروم خواهد شد.

## تکالیف داوطلب برای شرکت در آزمون:

داوطلب شرکت کننده در آزمون باید یکایک اقدام های زیر را به موقع و در مهلت مقرر انجام دهد.

**الف)** برای شرکت در آزمون ثبت نام کند.

**ب)** کارت شرکت در آزمون را در موعد مقرر از طریق سایت اینترنتی سازمان، دریافت دارد.

**ج)** در محل و حوزه ای که برای او تعیین می شود حاضر شده، در آزمون شرکت کند و به سؤال های آزمون پاسخ دهد.

## و) نحوه تکمیل تقاضانامه ثبت نام:

به داوطلبان توصیه می شود پس از مطالعه دقیق این دفترچه مطابق دستورالعمل ذیل ابتدا فرم پیش نویس تقاضانامه مندرج در صفحه ۳۹ این دفترچه را تکمیل نموده و سپس بر اساس فرم پیش نویس، با مراجعه به سایت این سازمان ([www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org)) اطلاعات لازم را بر اساس بندهای برنامه نرم افزاری ثبت نام وارد نمایند. ضمناً راهنمای جامع نحوه تکمیل فرم در برنامه نرم افزاری ثبت نام اینترنتی موجود بوده و داوطلبان برای کسب اطلاع بیشتر می توانند به این راهنما مراجعه نمایند.

**در ردیف های ۱، ۲ و ۳:** داوطلب باید در محل مورد نظر نام خانوادگی، نام و نام پدر خود را مطابق با شناسنامه بطور کامل و خوانا وارد نماید (از به کار بردن مد، تشدید، الف محذوف یا همزه خودداری شود).

**در ردیف ۴:** داوطلب باید برحسب اینکه، زن یا مرد می باشد، دایره مربوط را علامتگذاری نماید.

**در ردیف ۵:** داوطلب باید از سمت چپ به راست فقط شماره شناسنامه خود را در محل مربوط درج نماید و از درج حروف، ممیز و یا خط تیره که در بعضی شناسنامه ها درج گردیده خودداری نماید.

**در ردیف ۶:** داوطلب باید سری و سریال شناسنامه خود را در محل مربوط درج نماید.

**در ردیف ۷:** داوطلب باید سال تولد خود را در محل مربوط درج نماید (دو رقم اول سال تولد یعنی ۱۳ درج گردیده است).

- در ردیف ۸:** داوطلب باید حتماً کد ملی خود را که عددی ده رقمی می باشد، از سمت چپ به راست و در محل مربوطه درج نماید و از درج ممیز و یا خط تیره خودداری نماید. ضمناً داوطلبانی که تاکنون موفق به اخذ کارت ملی نشده اند برای اطلاع از کد ملی خود با شماره تلفن گویای ۰۲۱-۶۶۷۲۹۵۹۳ تماس حاصل نمایند.
- در ردیف ۹:** داوطلب باید در یکی از دایره ها، دین خود را با علامتگذاری مشخص نماید.
- در ردیف ۱۰:** داوطلب متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان باید دایره این ردیف را با علامتگذاری مشخص نماید.
- در ردیف ۱۱:** داوطلب متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان که با علامتگذاری در دایره ردیف ۱۰ (بر اساس ضوابط اعلام شده در بند ۱ قسمت سهمیه ها و تسهیلات مندرج در صفحات ۴ و ۵ همین دفترچه راهنما) متقاضی سهمیه رزمندگان (رزمندگان سپاه پاسداران، رزمندگان وزارت جهاد کشاورزی و یا رزمندگان نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران) شده است، باید مدت حضور در جبهه خود را به ماه و در محل مربوطه درج نماید.
- در ردیف ۱۲:** داوطلب متقاضی استفاده از سهمیه باید منحصرأ نام ارگان صادرکننده فرم مخصوص استفاده از سهمیه را با علامتگذاری مشخص نماید. ضمناً داوطلبان ارگان سپاه پاسداران و ستاد کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی می بایست کد رهگیری ۱۲ رقمی را که در بند ۱ قسمت سهمیه ها و تسهیلات مندرج در صفحات ۴ و ۵ همین دفترچه توضیح داده شده است، در خانه های مربوط در تقاضانامه ثبت نام اینترنتی تکمیل نمایند.
- در ردیف ۱۳:** داوطلب باید کد محل تولد خود را با توجه به جدول شماره ۱ مندرج در صفحه ۱۱ مشخص و در محل مربوطه درج نماید.
- در ردیف ۱۴:** داوطلب باید کد محل صدور شناسنامه خود را با توجه به جدول شماره ۱ مندرج در صفحه ۱۱ مشخص و در محل مربوطه درج نماید.
- در ردیف ۱۵:** داوطلبان (برادران) باید وضعیت نظام وظیفه خود را با توجه به شرایط داوطلبان مندرج در صفحه ۳ همین دفترچه با یکی از کدهای ۱ تا ۱۳ مشخص نمایند.
- در ردیف ۱۶:** داوطلبان اتباع خارجی که بر اساس توضیحات ارائه شده در صفحات ۳ و ۴ همین دفترچه راهنما، مجاز به ثبت نام و شرکت در آزمون می باشند، بر حسب ملیت خود یکی از گزینه ها را علامتگذاری نموده و کد پیگیری ۱۳ رقمی خود را در محل مخصوص درج نمایند.
- در ردیف ۱۷:** داوطلبان نابینا، کم بینا، ناشنوا، کم شنوا و معلول جسمی و حرکتی باید با علامتگذاری در مربع های این ردیف وضعیت خود را مشخص و فرم دریافتی از بهزیستی را حداکثر تا تاریخ ۹۳/۹/۲ به نشانی این سازمان (تهران، صندوق پستی: ۱۳۶۵-۱۵۸۷۵) ارسال نمایند.
- در ردیف ۱۸:** آن دسته داوطلبان چپ دست که متقاضی استفاده از صندلی چپ دست در جلسه آزمون می باشند، باید این بند را علامتگذاری نمایند.
- در ردیف ۱۹:** داوطلب باید دایره مربوط به نام گروه امتحانی را که در آزمون آن شرکت خواهد کرد، با علامتگذاری مشخص نماید.
- در ردیف ۲۰:** داوطلب کدرشته تحصیلی دوره کارشناسی را که نام رشته فراغت از تحصیل در آن مجموعه رشته تحصیلی قرار می گیرد از سایت اینترنتی سازمان، استخراج و در محل مربوطه درج نماید.
- \* داوطلبانی که کدرشته تحصیلی آنان در سایت اینترنتی سازمان درج نشده است، می بایست در بند ۲۰ فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی کد «۹۰۱» را وارد نمایند.
- در ردیف ۲۱:** داوطلب کد مؤسسه آموزش عالی محل اخذ مدرک تحصیلی کارشناسی خود را از سایت اینترنتی سازمان، استخراج و در محل مربوطه درج نماید.
- در ردیف ۲۲:** داوطلب ابتدا باید ماه ورود به دانشگاه و سپس سال ورود به دانشگاه در مقطع کارشناسی خود را در محل مربوطه درج نماید.
- تبصره ۱:** دانشجویانی که به صورت ناپیوسته تحصیل می نمایند، لازم است ماه و سال ورود به مقطع کارشناسی خود را در محل مربوطه درج نمایند.
- تبصره ۲:** داوطلبان حافظ قرآن دیپلمه، سال ورود به دانشگاه خود را ۹۱ و سال فراغت از تحصیل خود را ۹۴ درج نمایند.
- در ردیف ۲۳:** داوطلب ابتدا باید ماه اخذ مدرک کارشناسی و سپس سال اخذ مدرک کارشناسی خود را در محل مربوطه درج نماید.
- در ردیف ۲۴:** داوطلب کد مربوط به رشته امتحانی اول (رشته اصلی) را که متقاضی شرکت در آزمون آن رشته می باشد را از جداول شماره ۲ الی ۷ (مندرج در صفحات ۱۲ الی ۳۷) استخراج و در محل مربوط درج نماید. داوطلبانی که منحصرأ متقاضی شرکت در یکی از کدرشته های امتحانی شناور جدول مندرج در ابتدای صفحه ۶ همین دفترچه راهنما می باشند، لازم است کدرشته امتحانی مربوطه را در بند ۲۴ فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی وارد نمایند.
- تبصره:** در این مرحله از آزمون نیازی به تعیین و انتخاب گرایش نمی باشد. بدیهی است سؤالات آزمون در قالب مجموعه گرایش ها تهیه و تنظیم می گردد و داوطلبان لازم است بنا به علاقه در جلسه آزمون به سؤالات گرایش یا گرایش های دلخواه پاسخ دهند.
- در ردیف ۲۵:** داوطلب باید زبان خارجی مورد علاقه در آزمون را با علامتگذاری فقط یک دایره مشخص نماید.
- تبصره:** چنانچه نوع درس زبان در ستون مواد امتحانی و ضرائب از جداول کدرشته امتحانی مربوط مشخص باشد از داوطلبان منحصرأ درس زبان مندرج در مواد امتحانی، آزمون بعمل خواهد آمد. به طور مثال: در کدرشته امتحانی ۱۱۰۵ (مجموعه علوم اقتصادی) درس زبان عمومی و اختصاصی زبان انگلیسی می باشد، لذا از داوطلبان منحصرأ درس زبان انگلیسی بعمل خواهد آمد. ضمناً داوطلبانی که متقاضی کدرشته های امتحانی ۱۱۲۲ (مجموعه زبان روسی) و ۱۱۲۹ (زبان و ادبیات اردو) می باشند لازم است بند مربوط به زبان انگلیسی را علامتگذاری نمایند. بدیهی است در جلسه آزمون سؤالات مربوطه به زبان روسی و یا اردو در اختیار داوطلبان قرار داده خواهد شد.
- در ردیف ۲۶:** فارغ التحصیلان معدل کل اکتسابی را بر اساس معدل مندرج در مدرک فارغ التحصیلی و دانشجویان سال آخر مقطع کارشناسی میانگین واحدهای گذرانده حداکثر تا تاریخ ۹۳/۶/۳۱ خود را بر مبنای ۰ تا ۲۰ و یا ۰ تا ۴ و تا دو رقم اعشار از چپ به راست در محل مربوط درج نمایند. به عنوان مثال: داوطلبی که معدل وی ۲/۸۵ می باشد در قسمت عدد صحیح ۰۲ و در قسمت اعشار عدد ۸۵ را درج نمایند.
- تذکر مهم:** دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی که میانگین واحدهای گذرانده شده خود را حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۳/۶/۳۱ مطابق فرم مندرج در صفحه ۳۸ این دفترچه در تقاضانامه درج می نمایند، لازم است در صورت قبولی نهایی همین معدل را به مؤسسه محل قبولی ارائه نمایند. ضمناً آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا ۹۳/۱۱/۳۰ و یا ۹۴/۶/۳۱ در دوره کارشناسی فارغ التحصیل می شوند، در مرحله دریافت کارت شرکت در آزمون، می توانند نسبت به ویرایش و یا درج معدل فارغ التحصیلی (برای فارغ التحصیلان ۹۳/۱۱/۳۰) و یا میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده (برای فارغ التحصیلان تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱) خود تا تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰ اقدام نمایند. که در اینصورت چنانچه جزو قبولین نهایی قرار گیرند، می بایست مدارک لازم را ارائه دهند.
- تبصره:** آن دسته از حافظان قرآنی که در سال های گذشته و با استفاده تسهیلات مربوط به حافظان قرآن، موفق به اخذ مدرک کارشناسی در رشته علوم قرآن و حدیث شده اند، موظف می باشند با مراجعه به معاونت فنی و آماری سازمان سنجش آموزش کشور، نسبت به اخذ گواهی معدل کارشناسی خود اقدام نموده و معدل کارشناسی تأیید شده را در این بند درج نمایند.

**در ردیف ۲۷:** داوطلبانی که دانشجو و یا فارغ التحصیل دوره های کارشناسی ناپیوسته می باشند، باید در ردیف ۲۶ معدل کل اکتسابی مقطع کاردانی خود را با توجه به معدل مندرج در مدرک دوره کاردانی درج نمایند.

**در ردیف ۲۸: (الف)** داوطلبانی که معدل آنان در مدرک تحصیلی بر مبنای ۰ تا ۴ می باشد، گزینه معدل ۰ تا ۴ را علامت بزنند. **(ب)** حافظان قرآن (دارندگان مدرک دیپلم و زیر دیپلم) که جهت دریافت مدرک کارشناسی علوم قرآنی و حدیث با استفاده از قانون اعطاء مدرک کارشناسی و بالاتر به حافظان کل قرآن مجید، در رشته علوم قرآن و حدیث این آزمون شرکت می کنند، گزینه حافظ قرآن - اخذ مدرک کارشناسی را علامت بزنند. **(ج)** حافظان قرآن که دارای مدرک کارشناسی علوم قرآنی هستند و از مزایای قانون اعطاء مدرک کارشناسی و بالاتر به حافظان کل قرآن مجید، استفاده نکرده اند، جهت تحصیل در کارشناسی ارشد علوم قرآنی با استفاده از قانون فوق در رشته علوم قرآن و حدیث این آزمون شرکت می کنند، گزینه حافظ قرآن تحصیل در کارشناسی ارشد علوم قرآنی را علامت بزنند. **(د)** حافظان قرآن که در سال های گذشته مدرک کارشناسی خود را با استفاده از قانون اعطاء مدرک کارشناسی و بالاتر به حافظان کل قرآن مجید، دریافت نموده اند، جهت ادامه تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد، گزینه حافظ قرآن متقاضی آزمون کارشناسی ارشد را علامت بزنند.

**در ردیف ۲۹:** آن دسته از دانشجویان سال سوم که منحصراً علاقه مند به شرکت در المپیاد علمی دانشجویی کشور هستند مربوط در این ردیف را علامتگذاری نمایند. لازم به توضیح است که این دسته از داوطلبان مجاز به انتخاب رشته نمی باشند و فقط در المپیاد متمرکز که همزمان با آزمون کارشناسی ارشد می باشد، شرکت می کنند.

**در ردیف ۳۰:** داوطلبانی که فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد و یا دکتری می باشند، بند مربوط علامتگذاری نمایند.

**در ردیف ۳۱:** داوطلبان علاقمند به شرکت در گزینش رشته های تحصیلی دانشگاه پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیرانتفاعی، لازم است نسبت به خرید کارت اعتباری علاقمندی برای شرکت در گزینش دوره های فوق، مبلغ ۸۰/۰۰۰ (هشتاد هزار) ریال اقدام و سپس این بند را علامتگذاری نمایند.

**در ردیف ۳۲:** داوطلب با علامتگذاری در یکی از دایره های هفت گانه این ردیف وضعیت اشتغال خود را مشخص نماید.

**تبصره:** داوطلبان رسمی و پیمانی شاغل در نیروهای مسلح (ارتش، سپاه و نیروی انتظامی) می بایست فقط گزینه «**نظامی**» را علامتگذاری نمایند.

**در ردیف ۳۳:** داوطلب شاغل باید محل اشتغال به کار خود را از سایت اینترنتی سازمان، استخراج و در محل مربوطه درج نماید.

**در ردیف ۳۴:** آن دسته از داوطلبانی که با توجه به مطالب مندرج در تبصره بند «الف» صفحه ۵ علاوه بر رشته امتحانی اصلی (رشته امتحانی اول) متقاضی شرکت در یکی از کدرشته های امتحانی (که در جداول ۲ تا ۷ با علامت ستاره \*) مشخص شده اند بعنوان رشته امتحانی دوم می باشند باید کد مربوط به رشته امتحانی دوم (رشته شناور) را از جداول شماره ۲ الی ۷ (مندرج در صفحات ۱۲ الی ۳۷) استخراج و در محل مربوط درج نماید. (برای ورود اطلاعات مربوط به رشته امتحانی دوم (رشته شناور) در ثبت نام اینترنتی می بایست یک کارت ثبت نام جداگانه تهیه شده باشد. یک کارت برای رشته امتحانی اول و کارت دوم برای رشته امتحانی دوم). لازم به توضیح است که آزمون این رشته ها (رشته های شناور) هیچگونه تداخلی با آزمون رشته امتحانی اصلی ندارد.

**در ردیف ۳۵:** آن دسته از داوطلبانی که متقاضی شرکت در رشته امتحانی دوم (شناور) نیز هستند با علامتگذاری در یکی از دایره ها، زبان خارجی امتحانی رشته دوم خود را بر اساس ضوابط رشته امتحانی مربوط مشخص نمایند.

**تبصره:** چنانچه نوع درس زبان در ستون مواد امتحانی و ضرائب از جداول کدرشته امتحانی مربوط مشخص باشد از داوطلبان منحصراً درس زبان

مندرج در مواد امتحانی، آزمون بعمل خواهد آمد. به طور مثال: در کدرشته امتحانی ۱۱۰۵ (مجموعه علوم اقتصادی) درس زبان عمومی و اختصاصی زبان انگلیسی می باشد. لذا از داوطلبان منحصراً درس زبان انگلیسی بعمل خواهد آمد. ضمناً داوطلبانی که متقاضی کدرشته ۱۱۲۹ (زبان و ادبیات اردو) می باشند، لازم است بند مربوط به زبان انگلیسی را علامتگذاری نمایند. بدیهی است در جلسه آزمون سؤالات مربوطه به زبان اردو در اختیار داوطلبان قرار داده خواهد شد.

**در ردیف ۳۶:** داوطلب باید کد شهرستانی را که تمایل دارد در آن شهر امتحان دهد را از جدول شماره ۱ (مندرج در صفحه ۱۱) استخراج و سپس کد مربوطه را از چپ به راست در محل مربوط درج نماید.

**در ردیف ۳۷:** داوطلب باید شماره تلفن ثابت خود را با کد شهر مربوطه در محل مربوط از سمت چپ به راست درج نماید.

**در ردیف ۳۸:** داوطلب باید شماره تلفن همراه خود را در محل مربوط درج نماید (برای استفاده از خدمات پیام کوتاه ترجیحاً شماره تلفن همراه شخص داوطلب را وارد نمایند).

**در ردیف ۳۹:** داوطلب باید کد پستی دقیق خود را که یک عدد ده رقمی می باشد در محل مربوط از چپ به راست درج نماید و از درج ممیز و یا خط تیره خودداری نماید.

**در ردیف ۴۰:** داوطلب باید آدرس دقیق پستی خود را مطابق موارد خواسته شده در این ردیف تکمیل نماید (طی مراحل آزمون چنانچه آدرس داوطلب تغییر کند لازم است آدرس جدید خود را کتباً به سازمان سنجش آموزش کشور اطلاع دهد).

**در ردیف ۴۱:** آن دسته از داوطلبانی که دارای پست الکترونیکی می باشند از سمت چپ به راست آدرس الکترونیکی خود را در این ردیف درج نمایند.

### تذکرات مهم:

۱- در پایان مراحل ثبت نام به داوطلبان یک کد پیگیری ۱۶ رقمی داده خواهد شد که این موضوع منحصراً نشانگر پایان مراحل ثبت نام یک داوطلب است. صحت اطلاعات ارسالی به عهده شخص داوطلب می باشد.

۲- برای اینکه داوطلبان در مراحل بعدی آزمون دچار مشکل نشوند ضرورت دارد داوطلبان پس از تکمیل تقاضانامه و گرفتن تأییدیه، یک نسخه پرینت از تقاضانامه تهیه و آن را به طور کامل و با دقت بررسی نمایند، تا اختلافی بین اطلاعات تقاضانامه تکمیلی اینترنتی داوطلب و اطلاعات پرینت گرفته شده تقاضانامه وجود نداشته باشد.

### امتحانات:

#### ۱- تاریخ برگزاری آزمون:

آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سال ۱۳۹۴ بر اساس برنامه زمانی پیش بینی شده، انشاء الله در روزهای چهارشنبه ۹۳/۱۱/۱۵، پنجشنبه ۹۳/۱۱/۱۶ و جمعه ۹۳/۱۱/۱۷ برگزار خواهد شد.

**الف) سطح سؤالات امتحانات اختصاصی حسب مورد در حد دانش و تجربیات فارغ التحصیل دوره کارشناسی در هر رشته، مطابق فهرست برنامه های مصوب شورای عالی برنامه ریزی است.**

**ب) برای آن دسته از کدرشته های امتحانی که دارای آزمون تشریحی و یا دارای آزمون عملی نیز در برخی از دروس می باشند، آزمون در دو مرحله برگزار می شود. در اینگونه از رشته ها منحصرأ داوطلبانی که در آزمون تستی رشته مربوط شرکت و با توجه به حدنصاب نمره علمی مربوط مجاز به انتخاب رشته می باشند، حق شرکت در جلسه آزمون مرحله دوم دروس مربوط به رشته امتحانی را خواهند داشت.**

**ج) کلیه داوطلبانی که در آزمون تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ ثبت نام می نمایند، توجه داشته باشند سؤالات به گونه ای طراحی گردیده که نیاز به استفاده از ماشین حساب در آزمون نمی باشد، لذا از آوردن هرگونه ماشین حساب در جلسات آزمون جداً خودداری نمایند. بدیهی است در صورت مشاهده به عنوان متقلب محسوب گردیده و طبق ضوابط و آئین نامه های مربوط با آنان برخورد خواهد شد.**

## ۲- نحوه گزینش نهایی:

**الف) گزینش نهایی در هر یک از رشته های امتحانی از بین داوطلبانی که حد نصاب نمره علمی لازم را بر اساس مواد آزمون احراز کرده باشند، با توجه به ضوابط مربوط انجام خواهد شد.**

**تبصره:** برای فارغ التحصیلان رتبه اول دوره کارشناسی در هر کدرشته محل، یک ظرفیت علاوه بر ظرفیت (مازاد) مندرج در دفترچه شماره ۲ تخصیص داده می شود و این قبیل فارغ التحصیلان در گزینش نهایی ابتدا در هر اولویت انتخابی با سهمیه ثبت نامی و در صورت عدم قبولی، با سهمیه رتبه اول گزینش خواهند شد، بدیهی است این قبیل فارغ التحصیلان نیز همانند سایر داوطلبان باید حدنصاب نمره علمی لازم را احراز نمایند.

**ب) گزینش نهایی، بر اساس نمره کل حاصل از ۸۰٪ نمره آزمون و ۲۰٪ معدل دوره کارشناسی (لیسانس) انجام خواهد گرفت.**

**تبصره ۱:** اعمال ۲۰٪ معدل دوره کارشناسی بر اساس مصوبه کمیته مطالعه و برنامه ریزی آزمون تحصیلات تکمیلی به صورت تراز اعمال خواهد شد.

**تبصره ۲:** ۲۰٪ ظرفیت در هر رشته محل به ایثارگران واجد شرایط که حدنصاب نمره علمی لازم را احراز کرده باشند، اختصاص می یابد.

## شرایط و ضوابط برگزاری المپیاد علمی دانشجویی کشور:

همزمان با برگزاری امتحانات آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سال ۱۳۹۴، اولین مرحله آزمون المپیاد علمی دانشجویی کشور در رشته های زبان و ادبیات فارسی (کد ۱۱۰۱)، مجموعه علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)، مجموعه الهیات و معارف اسلامی ۱ (کد ۱۱۱۱)، مجموعه علوم تربیتی ۱ (کد ۱۱۱۷)، مجموعه حقوق (کد ۱۱۲۶)، مجموعه شیمی (کد ۱۲۰۳)، مجموعه فیزیک (کد ۱۲۰۴)، مجموعه زیست شناسی (کدهای ۱۲۰۶، ۱۲۱۳ و ۱۲۱۴)، مجموعه آمار (کد ۱۲۰۷)، مجموعه ریاضی (کد ۱۲۰۸)، مجموعه مهندسی برق (کد ۱۲۵۱)، مهندسی شیمی (کد ۱۲۵۷)، مجموعه مهندسی عمران (کد ۱۲۶۴)، مجموعه مهندسی مکانیک (کد ۱۲۶۷)، مجموعه مهندسی کامپیوتر (کد ۱۲۷۷)، مجموعه مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات (کد ۱۳۰۳) و طراحی صنعتی (کد ۱۳۶۲) به شرح ذیل برگزار می گردد.

**الف) دانشجویانی که حداقل ۷۰ واحد درسی گذرانده باشند، می توانند متقاضی شرکت در المپیاد رشته های یاد شده باشند. متقاضیان باید فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی را همانند سایر داوطلبان شرکت کننده در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته) سال ۱۳۹۴، تکمیل و بند ۲۹ را در فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی علامت گذاری نمایند.**

**ب) مواد امتحانی مرحله اول رشته های المپیاد، همانند مواد امتحانی دوره کارشناسی ارشد این رشته خواهد بود.**

**ج) منتخبین مرحله اول المپیاد علمی دانشجویی، براساس نمرات اکتسابی داوطلب در آزمون رشته های مذکور و بدون احتساب نمره معدل کارشناسی، تعیین و از طریق سایت المپیاد سازمان سنجش اعلام خواهد شد.**

**د) منتخبین مرحله اول المپیاد متمرکز (اسامی اعلام شده از طریق سایت سازمان سنجش) می توانند در آزمون تشریحی مرحله دوم (نهایی) المپیاد علمی دانشجویی کشور، شرکت کنند.**

**ه) دانشجویان سال سوم متقاضی شرکت در المپیاد دانشجویی کشور مجاز به انتخاب رشته برای مقطع کارشناسی ارشد نمی باشند.**

**تبصره ۱:** دانشجویان متقاضی باید کلیه اطلاعات فرم تقاضانامه ثبت نام اینترنتی را، همانند سایر داوطلبان تکمیل نمایند.

**تبصره ۲:** منتخبین مرحله اول المپیاد متمرکز (اسامی اعلام شده از طریق سایت مرکز المپیاد سازمان سنجش)، از اداره کل آموزش محل تحصیل خود گواهی اشتغال به تحصیل را دریافت نمایند و سپس از طریق ایمیل مرکز المپیاد به آدرس: [Olympiad@sanjesh.org](mailto:Olympiad@sanjesh.org) ارسال نمایند.

**تبصره ۳:** فارغ التحصیلان مقطع کارشناسی (المپیاد متمرکز)، تنها آن دسته از فارغ التحصیلان مقطع کارشناسی می توانند در المپیاد سال جاری شرکت کنند که حداکثر یک نیمسال از زمان فراغت از تحصیل آنها گذشته باشد، یعنی فارغ التحصیلان نیمسال اول (بهمن ماه) سال جاری باشند.

**تبصره ۴:** متقاضیان شرکت در المپیاد غیرمتمرکز بایستی در زمان شرکت در آزمون المپیاد، حتماً (در نیمسال دوم) دانشجو باشند.

\* جهت کسب اطلاعات بیشتر در باره المپیاد، به سایت مرکز المپیاد سازمان سنجش به نشانی: <http://Olympiad.sanjesh.org> مراجعه فرمایید.

## توصیه های مهم:

۱- به داوطلبان توصیه می شود در انتخاب کدرشته های امتحانی (اول و دوم) و همچنین شهرستان محل حوزه امتحانی خود دقت لازم را مبذول فرمایند. لذا پس از دریافت کد پیگیری ۱۶ رقمی در این خصوص به درخواست های داوطلبان مبنی بر اصلاح و یا جابجایی ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۲- داوطلبانی که در آزمون کارشناسی ارشد در دوره های روزانه سال ۱۳۹۳ پذیرفته شده اند، حق ثبت نام و شرکت در این آزمون را ندارند.

**تبصره:** پذیرفته شدگان نهایی رشته های تحصیلی دوره نوبت دوم (شبان)، دانشگاه پیام نور، نیمه حضوری، مؤسسات آموزش عالی غیرانتفاعی و غیردولتی و دوره های بین الملل و مجازی در آزمون تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۳ در صورت عدم ثبت نام در رشته قبولی و یا انصراف از آن با رعایت سایر شرایط و ضوابط (به ویژه برادران با رعایت ضوابط مربوط به مقررات وظیفه عمومی) می توانند در این آزمون ثبت نام و شرکت نمایند.

۳- کلیه فارغ التحصیلانی که مقطع کارشناسی ارشد یا دکترای خود را به پایان رسانیده اند و از نظر نظام وظیفه معنی ندارند، در صورت تمایل به شرکت در رشته دیگری به جز رشته فارغ التحصیلی، لازم است نسبت به تکمیل تقاضانامه بر اساس مقطع کارشناسی اقدام نمایند. ضمن اینکه لازم است به تذکر مندرج در بند «الف» صفحه ۵ توجه نمایند.

۴- توصیه می شود داوطلبان پس از تکمیل تقاضانامه و دریافت کد پیگیری یک نسخه پرینت از تقاضانامه تهیه و نزد خود نگهداری نمایند.

۵- هرگونه تغییری از طریق نشریه پیک سنجش (هفته نامه خبری و اطلاع رسانی سازمان سنجش)، سایت سازمان سنجش و در صورت لزوم از طریق رسانه های گروهی اعلام خواهد شد.

۶- در صورت لزوم داوطلبان می توانند با شماره تلفن های: ۰۲۱-۸۸۹۲۳۵۹۵-۹ با روابط عمومی سازمان سنجش آموزش کشور تماس حاصل نمایند و یا از طریق سیستم پاسخگویی اینترنتی (غیر حضوری) سازمان اقدام نمایند.

## جدول شماره ۱- کد و نام استان، نام و کد شهرستان

| کد | نام استان           | نام و کد شهرستان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۰ | آذربایجان شرقی      | آذرشهر (۱۰۰۱)، اسکوه (۱۰۰۵)، اهر (۱۰۰۶)، بستان آباد (۱۰۰۹)، بناب (۱۰۱۰)، تبریز (۱۰۱۲)، جلفا (۱۰۱۴)، چارویماق (۱۰۱۶)، خداآفرین (۱۰۲۵)، سراب (۱۰۱۷)، شیبستر (۱۰۲۱)، عجبشیر (۱۰۲۳)، کلپسر (۱۰۲۶)، مراغه (۱۰۲۸)، مرند (۱۰۲۹)، ملکان (۱۰۳۲)، میانه (۱۰۳۶)، ورزقان (۱۰۳۸)، هریس (۱۰۴۰) و هشترود (۱۰۴۱).                                                                                                                                       |
| ۱۱ | آذربایجان غربی      | ارومیه (۱۱۰۴)، اشنویه (۱۱۰۶)، بوکان (۱۱۰۹)، پلدشت (۱۱۱۱)، پیرانشهر (۱۱۱۳)، تکاب (۱۱۱۵)، جالدران (۱۱۱۷)، چابهاره (۱۱۱۹)، خوی (۱۱۲۳)، سردشت (۱۱۲۴)، سلماس (۱۱۲۷)، شاهین دژ (۱۱۲۹)، شوط (۱۱۳۱)، ماکو (۱۱۳۳)، مهاباد (۱۱۳۵)، میاندوآب (۱۱۳۸) و نقده (۱۱۴۰).                                                                                                                                                                                 |
| ۱۲ | اردبیل              | اردبیل (۱۲۰۲)، بیله سوار (۱۲۰۵)، پارس آباد (۱۲۰۸)، خلخال (۱۲۱۱)، سرعین (۱۲۰۱)، کوثر (۱۲۱۳)، گرمی (۱۲۱۵)، مشگین شهر (۱۲۱۹)، نمین (۱۲۲۲) و نیر (۱۲۲۵).                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۱۳ | اصفهان              | آران و بیدگل (۱۳۰۲)، اردستان (۱۳۰۴)، اصفهان (۱۳۱۰)، برخوار (۱۳۱۲)، بویین میاندشت (۱۳۲۵)، تیران و کرون (۱۳۱۴)، چادگان (۱۳۱۶)، خمینی شهر (۱۳۱۷)، خوانسار (۱۳۱۸)، خورویبانک (۱۳۴۰)، دهاقان (۱۳۴۱)، سمنیر (۱۳۲۰)، شاهین شهر و میمه (۱۳۲۲)، شهرضا (۱۳۲۴)، فریدن (۱۳۲۶)، فریدونشهر (۱۳۲۷)، فلاورجان (۱۳۲۹)، کاشان (۱۳۳۲)، گلپایگان (۱۳۳۴)، لنجان (۱۳۳۶)، مبارکه (۱۳۳۸)، نائین (۱۳۴۱)، نجف آباد (۱۳۴۲) و نطنز (۱۳۴۵).                          |
| ۴۰ | البرز               | استهبان (۴۰۰۷)، ساوجبلاغ (۴۰۰۳)، طالقان (۴۰۰۵)، فردیس (۴۰۱۲)، کرج (۴۰۰۸) و نظرآباد (۴۰۱۰).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ۱۴ | ایلام               | ابدانان (۱۴۰۳)، ایلام (۱۴۰۵)، ایوان (۱۴۰۷)، بدره (۱۴۰۸)، دره شهر (۱۴۱۰)، دهلران (۱۴۱۲)، سیروان (۱۴۱۴)، چرداول (۱۴۱۵)، ملکشاهی (۱۴۱۹) و مهران (۱۴۱۸).                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۱۵ | بوشهر               | بوشهر (۱۵۰۲)، تنگستان (۱۵۰۴)، جم (۱۵۰۶)، دشتستان (۱۵۱۱)، دشتی (۱۵۱۴)، دیر (۱۵۱۶)، دیلم (۱۵۱۸)، عسلویه (۱۵۱۹)، کنگان (۱۵۲۰) و گناوه (۱۵۲۲).                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ۱۶ | تهران               | اسلامشهر (۱۶۰۲)، بهارستان (۱۶۱۰)، پاکدشت (۱۶۰۴)، پردیس (۱۶۱۶)، پیشوا (۱۶۳۳)، تهران (۱۶۰۷)، دماوند (۱۶۰۹)، رباط کریم (۱۶۱۲)، ری (۱۶۱۵)، شمیرانات (۱۶۲۰)، شهریار (۱۶۲۴)، فیروزکوه (۱۶۲۷)، قدس (۱۶۲۳)، قرچک (۱۶۳۵)، ملارد (۱۶۲۵) و ورامین (۱۶۲۶).                                                                                                                                                                                          |
| ۱۷ | چهارمحال و بختیاری  | اردل (۱۷۰۱)، بروجن (۱۷۰۵)، بن (۱۷۰۶)، سامان (۱۷۰۷)، شهرکرد (۱۷۰۹)، فارسان (۱۷۱۰)، کوهرنگ (۱۷۱۲)، کیار (۱۷۱۳) و لردگان (۱۷۱۷).                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ۱۸ | خراسان جنوبی        | بشرویه (۱۸۱۰)، بیرجند (۱۸۰۲)، خوسف (۱۸۰۱)، درمیان (۱۸۰۵)، زیرکوه (۱۸۱۳)، سرایان (۱۸۰۷)، سربیشه (۱۸۰۸)، طبس (۱۸۲۵)، فردوس (۱۸۱۱)، قائنات (۱۸۱۵) و نهبندان (۱۸۱۸).                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۱۹ | خراسان رضوی         | باخرز (۱۹۰۸)، بجستان (۱۹۰۱)، بردسکن (۱۹۰۵)، بینالود (۱۹۰۶)، تایباد (۱۹۰۹)، تربت جام (۱۹۱۶)، تربت حیدریه (۱۹۲۲)، جغتای (۱۹۲۳)، جوین (۱۹۲۶)، چناران (۱۹۲۸)، خلیل آباد (۱۹۳۰)، خواف (۱۹۳۴)، خوشاب (۱۹۴۱)، داورزن (۱۹۴۲)، درگز (۱۹۳۷)، رشتخوار (۱۹۴۰)، زاوه (۱۹۲۰)، سبزوار (۱۹۴۵)، سرخس (۱۹۴۷)، فریمان (۱۹۴۹)، فیروزه (۱۹۱۲)، قوچان (۱۹۵۱)، کاشمر (۱۹۵۳)، کلات (۱۹۵۵)، گناباد (۱۹۵۷)، مشهد (۱۹۶۰)، مهولان (۱۹۶۲) و نیشابور (۱۹۶۵).          |
| ۲۰ | خراسان شمالی        | اسفراین (۲۰۰۲)، بجنورد (۲۰۰۵)، جاجرم (۲۰۰۸)، رازوجرگلان (۲۰۰۳)، شیروان (۲۰۱۱)، فاروج (۲۰۱۳)، گرمه (۲۰۱۷) و مانه و سملقان (۲۰۱۶).                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۲۱ | خوزستان             | آبادان (۲۱۰۲)، آغاچاری (۲۱۲۱)، امیدیه (۲۱۰۴)، اندیکا (۲۱۰۷)، اندیشک (۲۱۰۹)، اهواز (۲۱۱۲)، ایذه (۲۱۱۵)، باغ ملک (۲۱۱۷)، باوی (۲۱۱۰)، بندرماهشهر (۲۱۲۰)، بهبهان (۲۱۲۴)، حمیدیه (۲۱۱۱)، خرمشهر (۲۱۲۵)، دزفول (۲۱۲۹)، دشت آزادگان (۲۱۳۱)، رامشیر (۲۱۳۲)، رامهرمز (۲۱۳۴)، شادگان (۲۱۳۵)، شوش (۲۱۳۸)، شوشتر (۲۱۴۰)، کارون (۲۱۶۶)، گتوند (۲۱۴۲)، لالی (۲۱۴۴)، مسجدسلیمان (۲۱۴۶)، هفتگل (۲۱۴۸)، هندیجان (۲۱۵۰) و هویزه (۲۱۵۱).                  |
| ۲۲ | زنجان               | ابه‌ر (۲۲۰۲)، ایجرود (۲۲۰۴)، خدابنده (۲۲۰۸)، خرمدره (۲۲۰۹)، زنجان (۲۲۱۲)، سلطانیه (۲۲۰۱)، طارم (۲۲۱۴) و ماه‌نشان (۲۲۱۶).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ۲۳ | سمنان               | آرادان (۲۳۰۹)، دامغان (۲۳۰۲)، سمنان (۲۳۰۴)، شاهرود (۲۳۰۷)، گرمسار (۲۳۱۱)، مهدی شهر (۲۳۱۳) و میامی (۲۳۰۸).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ۲۴ | سیستان و بلوچستان   | ایران‌شهر (۲۴۰۳)، چابهار (۲۴۰۶)، خاش (۲۴۰۸)، دلگان (۲۴۱۱)، زابل (۲۴۱۴)، زاهدان (۲۴۱۸)، زهک (۲۴۲۲)، سراوان (۲۴۲۵)، سرباز (۲۴۲۹)، سیب سوران (۲۴۳۰)، فوج (۲۴۳۷)، قصرقند (۲۴۳۸)، کنارک (۲۴۳۳)، مهرستان (۲۴۱۶)، میرجاوه (۲۴۱۹)، نیک شهر (۲۴۴۰)، نیمروز (۲۴۴۶)، هامون (۲۴۴۸) و هیرمند (۲۴۳۵).                                                                                                                                                 |
| ۲۵ | فارس                | آباده (۲۵۰۱)، ارسنجان (۲۵۰۲)، استهبان (۲۵۰۴)، اقلید (۲۵۰۷)، بوانات (۲۵۰۹)، پاسارگاد (۲۵۱۰)، جهرم (۲۵۱۵)، خرامه (۲۵۱۸)، خرم‌بید (۲۵۱۶)، خنج (۲۵۱۹)، داراب (۲۵۲۲)، رستم (۲۵۲۴)، زرین دشت (۲۵۲۶)، سپیدان (۲۵۲۸)، سروستان (۲۵۳۱)، شیراز (۲۵۳۶)، فراشبند (۲۵۳۸)، فسا (۲۵۴۱)، فیروزآباد (۲۵۴۳)، کیسار (۲۵۴۶)، کازرون (۲۵۵۱)، کوار (۲۵۳۵)، گراش (۲۵۵۷)، لارستان (۲۵۵۸)، لامرد (۲۵۶۱)، مرودشت (۲۵۶۵)، ممسنی (۲۵۶۸)، مهر (۲۵۷۱) و نی‌ریز (۲۵۷۶). |
| ۲۶ | قزوین               | آبیک (۲۶۰۲)، اوج (۲۶۰۶)، البرز (۲۶۰۴)، بوئین زهرا (۲۶۱۰)، تاکستان (۲۶۱۴) و قزوین (۲۶۱۹).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ۲۷ | قم                  | قم (۲۷۰۴).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ۲۸ | کردستان             | بانه (۲۸۰۲)، بیجار (۲۸۰۷)، دهگلان (۲۸۰۹)، دیواندره (۲۸۱۲)، سروآباد (۲۸۱۴)، سقز (۲۸۱۷)، سنندج (۲۸۱۹)، قروه (۲۸۲۲)، کامیاران (۲۸۲۳) و مریوان (۲۸۲۷).                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ۲۹ | کرمان               | ارژوئیه (۲۹۰۱)، انار (۲۹۱۵)، بافت (۲۹۰۳)، بردسیر (۲۹۰۵)، بم (۲۹۰۸)، جیرفت (۲۹۱۲)، رابر (۲۹۰۲)، راور (۲۹۱۴)، رفسنجان (۲۹۱۸)، رودبار جنوب (۲۹۲۱)، ریگان (۲۹۲۳)، زرنده (۲۹۲۴)، سیرجان (۲۹۲۷)، شهربابک (۲۹۲۹)، عنبرآباد (۲۹۳۲)، فاریاب (۲۹۴۳)، فهرج (۲۹۰۷)، قلعه گنج (۲۹۳۴)، کرمان (۲۹۴۰)، کوهبنان (۲۹۴۲)، کهنوج (۲۹۴۴)، منوجان (۲۹۴۶) و نورامشیر (۲۹۰۹).                                                                                   |
| ۳۰ | کرمانشاه            | اسلام‌آبادغرب (۳۰۰۲)، پاوه (۳۰۰۴)، ثلاث باباجانی (۳۰۰۷)، جوانرود (۳۰۰۹)، دالاهو (۳۰۱۱)، روانسر (۳۰۱۳)، سرپل ذهاب (۳۰۱۴)، سنقر (۳۰۱۶)، سنجه (۳۰۱۸)، قصرشیرین (۳۰۲۰)، کرمانشاه (۳۰۲۴)، کنگاور (۳۰۲۵)، گیلانغرب (۳۰۲۷) و هرسین (۳۰۲۹).                                                                                                                                                                                                     |
| ۳۱ | کهگیلویه و بویراحمد | باشت (۳۱۱۵)، بویراحمد (۳۱۰۳)، بهمنی (۳۱۰۵)، چرام (۳۱۱۰)، دنا (۳۱۰۸)، کهگیلویه (۳۱۱۴)، گچساران (۳۱۱۶) و لنده (۳۱۱۳).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ۳۲ | گلستان              | آزادشهر (۳۲۰۱)، اق‌قلا (۳۲۰۳)، بندرگز (۳۲۰۵)، ترکمن (۳۲۰۸)، رامیان (۳۲۱۰)، علی‌آباد (۳۲۱۲)، کردکوی (۳۲۱۳)، کلاله (۳۲۱۵)، گالیکش (۳۲۲۲)، گرگان (۳۲۱۷)، گمیشان (۳۲۰۷)، گنبدکاووس (۳۲۱۹)، مراوه تپه (۳۲۲۱) و مینودشت (۳۲۲۳).                                                                                                                                                                                                               |
| ۳۳ | گیلان               | استارا (۳۳۰۲)، آستانه اشرفیه (۳۳۰۴)، املش (۳۳۰۶)، بندرانزلی (۳۳۰۷)، رشت (۳۳۱۳)، رضوانشهر (۳۳۱۵)، رودبار (۳۳۱۹)، رودسر (۳۳۲۳)، سیاهکل (۳۳۲۵)، شفت (۳۳۲۷)، صومعه سرا (۳۳۲۹)، طوالش (۳۳۳۴)، فومن (۳۳۳۶)، لاهیجان (۳۳۳۸)، لنگرود (۳۳۴۱) و ماسال (۳۳۴۳).                                                                                                                                                                                     |
| ۳۴ | لرستان              | ازنا (۳۴۰۲)، الیگودرز (۳۴۰۵)، بروجرود (۳۴۰۷)، پلدختر (۳۴۰۸)، خرم‌آباد (۳۴۱۳)، دلفان (۳۴۱۵)، دورود (۳۴۱۷)، دوره (۳۴۱۸)، رومشکان (۳۴۲۴)، سلسله (۳۴۲۲) و کوهدشت (۳۴۲۷).                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۳۵ | مازندران            | آمل (۳۵۰۲)، بابل (۳۵۰۹)، بابلسر (۳۵۱۲)، بهشهر (۳۵۱۳)، تنکابن (۳۵۱۷)، جویبار (۳۵۲۰)، چالوس (۳۵۲۲)، رامسر (۳۵۲۳)، ساری (۳۵۲۷)، سوادکوه (۳۵۳۰)، سوادکوه شمالی (۳۵۲۹)، سیمرغ (۳۵۳۳)، عباس‌آباد (۳۵۱۶)، فریدونکنار (۳۵۳۲)، قائم‌شهر (۳۵۳۴)، کلاردشت (۳۵۳۱)، گلوگاه (۳۵۳۶)، محمودآباد (۳۵۳۸)، میانرود (۳۵۲۸)، نکا (۳۵۳۹)، نور (۳۵۴۳) و نوشهر (۳۵۴۵).                                                                                          |
| ۳۶ | مرکزی               | اراک (۳۶۰۲)، آشتیان (۳۶۰۳)، تفرش (۳۶۰۵)، خمین (۳۶۰۷)، خنداب (۳۶۰۹)، دلپجان (۳۶۱۰)، زرنديه (۳۶۱۲)، ساوه (۳۶۱۳)، شازند (۳۶۱۷)، فراهان (۳۶۰۴)، کمijan (۳۶۱۸) و محلات (۳۶۲۰).                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ۳۷ | هرمزگان             | ابوموسی (۳۷۰۲)، بستک (۳۷۰۵)، بشاگرد (۳۷۱۵)، بندرعباس (۳۷۰۹)، بندرلنگه (۳۷۱۲)، پارسیان (۳۷۱۴)، جاسک (۳۷۱۷)، حاجی‌آباد (۳۷۲۰)، خمیر (۳۷۲۲)، رودان (۳۷۲۶)، سیریک (۳۷۲۸)، قشم (۳۷۳۰) و میناب (۳۷۳۴).                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۳۸ | همدان               | اسدآباد (۳۸۰۱)، بهار (۳۸۰۴)، تویسرکان (۳۸۰۶)، رزن (۳۸۰۹)، قمانین (۳۸۲۲)، کبودآهنگ (۳۸۱۲)، ملایر (۳۸۱۶)، نهاوند (۳۸۲۰) و همدان (۳۸۲۳).                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ۳۹ | یزد                 | ابرکوه (۳۹۰۲)، اردکان (۳۹۰۵)، اشکذر (۳۹۱۳)، بافق (۳۹۰۷)، بهاباد (۳۹۰۶)، تفت (۳۹۰۸)، خاتم (۳۹۱۰)، مهریز (۳۹۱۷)، میبد (۳۹۱۸) و یزد (۳۹۲۰).                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ۴۱ | خارج از کشور        | داوطلبانی که محل تولد و صدور شناسنامه آنان خارج از کشور می‌باشد، کد ۹۹۹۹ را در بند مربوط در تقاضانامه ثبت نام درج نمایند.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## ۱۱۰۱- مجموعه زبان و ادبیات فارسی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- نظم فارسی، ۳- نثر فارسی، ۴- کلیات مسائل ادبی (تاریخ ادبیات، فون ادبی، دستور زبان)، ۵- عربی، ۶- ادبیات انقلاب اسلامی، ۷- تاریخ اسلام، ۸- کلیات ادبیات کودک و نوجوان. |                    |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                               | گرایش              | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                    |                    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| (۱) زبان و ادبیات فارسی                                                                                                                                                                                            | -                  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۲) زبان و ادبیات فارسی                                                                                                                                                                                            | (۱) کودک و نوجوان  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                    | (۲) ادبیات پایداری | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ |
|                                                                                                                                                                                                                    | (۳) ادبیات تطبیقی  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ |

## ۱۱۰۲- مجموعه علوم جغرافیایی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فلسفه جغرافیا، ۳- آمار و احتمالات، ۴- آب و هواشناسی (مبانی و ایران)، ۵- ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)، ۶- مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، ۷- جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، ۸- برنامه‌ریزی شهری، ۹- جغرافیای روستایی و عشایری (مبانی و ایران)، ۱۰- برنامه‌ریزی روستایی، ۱۱- برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین، ۱۲- مخاطرات طبیعی و انسانی، ۱۳- جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)، ۱۴- ژئوپلیتیک، ۱۵- جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)، ۱۶- جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)، ۱۷- جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار، ۱۸- دروس تخصصی رشته‌های طبیعت گردی و جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری (روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی - جغرافیای گردشگری)، ۱۹- دروس تخصصی رشته جغرافیای پزشکی (جغرافیای پزشکی - بهداشت عمومی). |                                            |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش                                      | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ |
| (۱) آب و هواشناسی (اقلیم شناسی)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۱) آب و هواشناسی کشاورزی                  | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۲) آب و هواشناسی کاربردی                  | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۳) مخاطرات آب و هوایی                     | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۴) تغییرات آب و هوایی اقلیمی              | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۵) آب و هواشناسی سینوپتیک                 | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۶) آب و هواشناسی شهری                     | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۷) آب و هواشناسی ماهواره‌ای               | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۲) ژئومورفولوژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (۱) برنامه‌ریزی محیطی                      | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۲) هیدروژئومورفولوژی در برنامه‌ریزی محیطی | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۳) جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۴) جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳  | ۱  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۵) برنامه‌ریزی آمایش سرزمین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۶) مخاطرات محیطی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۷) جغرافیای سیاسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۲  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۸) جغرافیای نظامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۱  | ۱  | ۱  | ۳  | ۰  | ۰  |
| (۹) طبیعت گردی (اکوتوریسم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  | ۳  | ۰  |
| (۱۰) جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  | ۳  | ۰  |
| (۱۱) جغرافیای پزشکی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۱  | ۱  | ۰  | ۰  | ۰  | ۴  |
| (۱۲) جغرافیا و دفاع مقدس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                          | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۱  | ۱  | ۱  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |

## ۱۱۰۳- سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول تفسیر عکس‌های هوایی، ۳- آمار و ریاضیات، ۴- ژئومورفولوژی و جغرافیای زیستی، ۵- جغرافیای شهری و روستایی، ۶- هیدرواقلیم. |                            |                                                  |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| رشته                                                                                                                                                                     | گرایش                      | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                          |                            | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | داوطلب باید دارای قدرت دید برجسته بینی بوده و پایه ریاضی و آماری در حد مطلوب داشته باشد. |  |
| سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی                                                                                                                                    | (۱) مطالعات آب و خاک       | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                          | (۲) مطالعات شهری و روستایی | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                          | (۳) مدیریت مخاطرات محیطی   | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                          | (۴) هواشناسی ماهواره‌ای    | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |

## ۱۱۰۴- مجموعه زبان عربی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- صرف و نحو، ۳- معانی و بیان بدیع (بلاغت)، ۴- تاریخ ادبیات، ۵- ترجمه و اعراب گذاری متون ادبی، ۶- ترجمه عربی به فارسی و بالعکس. |             |                                                  |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| رشته                                                                                                                                                                        | گرایش       | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                             |             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | داوطلب باید دارای قدرت دید برجسته بینی بوده و پایه ریاضی و آماری در حد مطلوب داشته باشد. |  |
| (۱) زبان و ادبیات عرب                                                                                                                                                       | -           | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |
| (۲) مترجمی زبان عربی                                                                                                                                                        | -           | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۳ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۳) آموزش زبان عربی                                                                                                                                                         | -           | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |
| (۴) زبان و ادبیات عرب                                                                                                                                                       | ادبیات عربی | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |                                                                                          |  |

## ۱۱۰۵- مجموعه علوم اقتصادی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اقتصاد خرد، ۳- اقتصاد کلان، ۴- ریاضی، ۵- آمار، ۶- مجموعه دروس تخصصی (تجارت بین‌الملل، مالیه بین‌الملل، بخش عمومی، پول و بانکداری، اقتصاد اسلامی). |                  |                                                  |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                       | گرایش            | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                            |                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | داوطلب باید دارای قدرت دید برجسته بینی بوده و پایه ریاضی و آماری در حد مطلوب داشته باشد. |  |
| (۱) علوم اقتصادی                                                                                                                                                                                           | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                            | اقتصاد محیط زیست | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                            | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۲) توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی                                                                                                                                                                            | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۳) برنامه‌ریزی سیستم‌های اقتصادی                                                                                                                                                                          | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۴) اقتصاد انرژی                                                                                                                                                                                           | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۵) بانکداری اسلامی                                                                                                                                                                                        | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۶) اقتصاد و تجارت الکترونیک                                                                                                                                                                               | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۷) اقتصاد اسلامی                                                                                                                                                                                          | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |
| (۸) اقتصاد نفت و گاز                                                                                                                                                                                       | -                | ۱                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۲ | ۳ |                                                                                          |  |

## ۱۱۰۶- مجموعه تربیت بدنی و علوم ورزشی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فیزیولوژی و تغذیه ورزشی، ۳- آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی، ۴- حرکت‌شناسی و بیومکانیک ورزشی، ۵- رشد و یادگیری حرکتی، ۶- حرکات اصلاحی و آسیب‌شناسی ورزشی، ۷- مدیریت سازمان‌ها و مسابقات ورزشی. |                                        |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش                                  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |   |
| (۱) روانشناسی ورزشی                                                                                                                                                                                                                                  | -                                      | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ |
| (۲) فیزیولوژی ورزشی                                                                                                                                                                                                                                  | (۱) فیزیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی    | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۲) فیزیولوژی ورزشی کاربردی            | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) فیزیولوژی فعالیت ورزشی محض         | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۴) فیزیولوژی فعالیت ورزشی بالینی      | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۵) تغذیه و ورزش                       | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
| (۳) بیومکانیک ورزشی                                                                                                                                                                                                                                  | -                                      | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
| (۴) رفتار حرکتی                                                                                                                                                                                                                                      | (۱) رشد حرکتی                          | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۲) یادگیری و کنترل حرکتی              | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) آموزش تربیت‌بدنی                   | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۱) حرکات اصلاحی                       | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ |
| (۵) آسیب‌شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی                                                                                                                                                                                                                  | (۲) امدادگر ورزشی                      | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) تربیت‌بدنی ویژه                    | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۴ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۱) مدیریت بازاریابی در ورزش           | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
| (۶) مدیریت ورزشی                                                                                                                                                                                                                                     | (۲) مدیریت اماکن و تأسیسات ورزشی       | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) مدیریت اوقات فراغت ورزش‌های تفریحی | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۴) مدیریت راهبردی در سازمان‌های ورزشی | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۵) مدیریت رسانه‌های ورزشی             | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | (۶) مدیریت رویدادهای ورزشی             | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |

## ۱۱۰۷- مجموعه تاریخ

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- عربی، ۳- تاریخ ایران باستان، ۴- تاریخ اسلام، ۵- تاریخ جهان، ۶- تاریخ ایران دوره اسلامی. |                                       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                             | گرایش                                 | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                  |                                       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |   |
| (۱) تاریخ                                                                                                                                        | (۱) تاریخ ایران باستان                | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                  | (۲) تاریخ ایران اسلامی                | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ |
|                                                                                                                                                  | (۳) تاریخ اسلام                       | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                  | (۴) تاریخ عمومی جهان                  | ۳                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                  | (۵) مطالعات خلیج فارس                 | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                  | (۶) اسناد و مدارک آرشیوی و نسخه‌شناسی | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
|                                                                                                                                                  | (۷) مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز       | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
| (۲) تاریخ انقلاب اسلامی                                                                                                                          | -                                     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ |
| (۳) تاریخ تشیع                                                                                                                                   | -                                     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |

## ۱۱۰۸- مجموعه علوم اجتماعی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، ۲- روش تحقیق، ۳- نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۴- مفاهیم و اصول مکاتب مردم‌شناسی، ۵- جمعیت‌شناسی و مفاهیم انسانی جمعیت‌شناسی، ۶- مفاهیم حوزه‌های مختلف جامعه‌شناسی، ۷- مفاهیم و حوزه‌های مطالعات فرهنگی، ۸- مردم‌شناسی فرهنگی، ۹- نظریه‌های مطالعات جوانان، ۱۰- حوزه‌ها و مفاهیم اساسی توسعه روستایی، ۱۱- حوزه‌ها و مفاهیم اساسی رفاه اجتماعی، ۱۲- تئوری‌های برنامه‌ریزی و برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای و حوزه تکنیک‌ها و روش‌ها، ۱۳- حوزه‌ها و مفاهیم اساسی برنامه‌ریزی توریسم، ۱۴- دانش اجتماعی مسلمین. |                |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | گرایش          | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ |  |
| (۱) مردم‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -              | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۲) جمعیت‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۳) جامعه‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۴) توسعه روستایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۵) برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۶) جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۷) علوم اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | مطالعات فرهنگی | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۸) مطالعات جوانان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۹) مدیریت خدمات اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -              | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۱۰) مدیریت راهبردی فرهنگ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -              | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۱۱) شیعه‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | جامعه‌شناسی    | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۱۲) برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| (۱۳) برنامه‌ریزی گردشگری (توریسم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -              | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  |  |
| (۱۴) دانش اجتماعی مسلمین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -              | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۳  |  |

## ۱۱۰۹- فرهنگ و زبان‌های باستانی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تاریخ، آراء و عقاید و زبان‌های ایران پیش از اسلام. |       |                                                  |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|--|
| رشته                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |  |
|                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ |  |
| فرهنگ و زبان‌های باستانی                                                                          | -     | ۱                                                | ۱ |  |

## ۱۱۱۰- مجموعه زبان‌شناسی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دستور زبان فارسی، ۳- زبان‌شناسی، ۴- تاریخ زبان فارسی در ایران، ۵- دروس تخصصی ویژه گرایش واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی (دستور زبان فارسی (با تأکید بر ساخت‌واژه و نحو)، مبانی واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی، مرجع‌شناسی). |       |                                                  |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                            | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
| (۱) زبان‌شناسی همگانی                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |
| (۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۳ | ۰ |
| (۳) زبان‌شناسی رایانشی                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |
| (۴) واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۱                                                | ۲ | ۰ | ۱ | ۴ |

## ۱۱۱۱- مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۱)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان عربی، ۳- علوم قرآنی، ۴- تفسیر، ۵- حدیث. |                                  |                                                  |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                        | گرایش                            | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                             |                                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
| (۱) الهیات و معارف اسلامی - علوم قرآن و حدیث                                                | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۲) علوم قرآنی - علوم قرآن                                                                  | -                                | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۲ | ۱ |
| (۳) علوم حدیث                                                                               | (۱) اقتصاد اسلامی                | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
|                                                                                             | (۲) تفسیر اثری                   | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
|                                                                                             | (۳) نهج‌البلاغه                  | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
|                                                                                             | (۴) کلام و عقاید                 | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
| (۴) نهج‌البلاغه                                                                             | (۱) اخلاق و تربیت فردی و اجتماعی | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
|                                                                                             | (۲) اجتماعی سیاسی و حقوق عمومی   | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
|                                                                                             | (۳) اصول الدین و معارف علوی      | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۴ |
| (۵) تفسیر و علوم قرآن                                                                       | -                                | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۴ | ۲ |
| (۶) معارف قرآن                                                                              | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۷) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی                                                           | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۸) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی                                                           | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۹) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی                                                            | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۱۰) علوم و فنون قرائات                                                                     | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۱۱) علوم قرآن و حدیث                                                                       | -                                | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ |
| (۱۲) علوم قرآنی - تفسیر قرآن مجید                                                           | -                                | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۴ | ۲ |

## ۱۱۱۲- مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۲)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان عربی، ۳- فقه، ۴- اصول. |   |       |  |                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------|---|-------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|
| رشته                                                                       |   | گرایش |  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |
|                                                                            |   |       |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |
| (۱) الهیات و معارف اسلامی - فقه و مبانی حقوق اسلامی                        | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۲) فقه و حقوق اسلامی                                                      | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۳) فقه و حقوق خصوصی                                                       | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۴) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی                                          | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۵) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی                                          | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۶) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی                                           | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۷) مذاهب فقهی                                                             | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۸) فقه و حقوق جزا                                                         | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۹) فقه خانواده                                                            | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۱۰) فقه سیاسی                                                             | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۱۱) فقه قضایی                                                             | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۱۲) فقه و حقوق خانواده                                                    | - |       |  | ۲                                                | ۴ | ۴ | ۳ |

## ۱۱۱۳- مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۳)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان عربی، ۳- فلسفه و کلام اسلامی، ۴- منطق. |       |                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|
| رشته                                                                                       | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |
|                                                                                            |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |
| (۱) الهیات و معارف اسلامی - فلسفه و کلام اسلامی                                            | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۲) فلسفه و کلام اسلامی                                                                    | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۳) کلام تطبیقی                                                                            | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۴) عرفان اسلامی                                                                           | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۵) مذاهب اسلامی                                                                           | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۶) دین‌شناسی                                                                              | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۷) شناخت اندیشه‌های امام خمینی (ره)                                                       | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۸) شیعه‌شناسی                                                                             | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۹) فرق تشیع                                                                               | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۱۰) فلسفه و حکمت اسلامی                                                                   | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |
| (۱۱) کلام اسلامی                                                                           | -     | ۳                                                | ۴ | ۴ | ۳ |

### ۱۱۱۴- مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۴)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان عربی، ۳- ادیان و مذاهب، ۴- تصوف و عرفان، ۵- تاریخ اسلام، ۶- فرهنگ و تمدن اسلامی. |   |   |   |   |   |  |       |  |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|-------|--|-----------------------------------------------------|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                     |   |   |   |   |   |  | گرایش |  | رشته                                                |
| ۱                                                                                                                                    | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |       |  |                                                     |
| ۴                                                                                                                                    | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ |  | -     |  | (۱) الهیات و معارف اسلامی - ادیان و عرفان           |
| ۳                                                                                                                                    | ۴ | ۰ | ۰ | ۴ | ۳ |  | -     |  | (۲) الهیات و معارف اسلامی - تاریخ و تمدن ملل اسلامی |
| ۴                                                                                                                                    | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ |  | -     |  | (۳) عرفان اسلامی                                    |
| ۴                                                                                                                                    | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ |  | -     |  | (۴) ادیان ابراهیمی                                  |
| ۴                                                                                                                                    | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ |  | -     |  | (۵) ادیان غیرابراهیمی                               |
| ۴                                                                                                                                    | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ |  | -     |  | (۶) تصوف و عرفان اسلامی                             |
| ۳                                                                                                                                    | ۴ | ۰ | ۰ | ۴ | ۳ |  | -     |  | (۷) تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی                       |

### ۱۱۱۵- مجموعه الهیات و معارف اسلامی (۵)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان عربی، ۳- فقه، ۴- اصول. |   |   |   |  |  |  |                               |  |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|---|---|---|--|--|--|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                           |   |   |   |  |  |  | گرایش                         |  | رشته                              |
| ۱                                                                          | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |                               |  |                                   |
| ۳                                                                          | ۴ | ۴ | ۳ |  |  |  | فقه شافعی (فقط برای اهل تسنن) |  | (۱) الهیات و معارف اسلامی         |
| ۳                                                                          | ۴ | ۴ | ۳ |  |  |  | -                             |  | (۲) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی |
| ۳                                                                          | ۴ | ۴ | ۳ |  |  |  | -                             |  | (۳) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی |
| ۳                                                                          | ۴ | ۴ | ۳ |  |  |  | -                             |  | (۴) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی  |

### ۱۱۱۶- مجموعه فلسفه

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، آلمانی و فرانسه)، ۲- فلسفه غربی (در حد دروس دوره کارشناسی فلسفه)، ۳- فلسفه اسلامی (در حد دروس دوره کارشناسی فلسفه)، ۴- متون معتبر فلسفی اسلامی (زبان عربی)، ۵- منطق عمومی، ۶- فلسفه عمومی، ۷- ریاضیات عمومی. |                   |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                              | گرایش             | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |
| (۱) فلسفه                                                                                                                                                                                                                                                         | -                 | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   | (۱) تطبیقی        | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   | (۲) منطق          | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۱ |  |
| (۲) فلسفه دین                                                                                                                                                                                                                                                     | -                 | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
| (۲) منطق فهم دین                                                                                                                                                                                                                                                  | -                 | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
| (۴) اخلاق اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                  | (۱) فلسفه اخلاق   | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   | (۲) اخلاق کاربردی | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |  |

### ۱۱۱۷- مجموعه علوم تربیتی (۱)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه)، ۲- روانشناسی تربیتی، ۳- روش‌ها و فنون تدریس، ۴- آمار و روشهای تحقیق، ۵- اصول و فلسفه تعلیم و تربیت، ۶- سنجش و اندازه‌گیری در تعلیم و تربیت، ۷- مدیریت آموزشی، ۸- مقدمات برنامه‌ریزی آموزشی و درسی، ۹- نظارت و راهنمایی، ۱۰- تکنولوژی آموزشی، ۱۱- تعلیم و تربیت اسلامی. |   |   |   |   |   |   |       |  |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|-------|--|--------------------------------------------------------|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |   |   |   |   | گرایش |  | رشته                                                   |
| ۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |       |  |                                                        |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۳ | -     |  | (۱) علوم تربیتی - برنامه‌ریزی آموزشی                   |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۳ | -     |  | (۲) علوم تربیتی - برنامه‌ریزی درسی                     |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | -     |  | (۳) تاریخ و فلسفه آموزش و پرورش (تعلیم و تربیت اسلامی) |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۳ | -     |  | (۴) مدیریت آموزشی                                      |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۳ | -     |  | (۵) آموزش و بهسازی منابع انسانی                        |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۰ | ۳ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | -     |  | (۶) آموزش بزرگسالان                                    |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۰ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | -     |  | (۷) تحقیقات آموزشی                                     |
| ۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | -     |  | (۸) تکنولوژی آموزشی                                    |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۱ | ۳ | ۰ | ۲ | ۳ | -     |  | (۹) مدیریت و برنامه‌ریزی آموزش عالی                    |

### ۱۱۱۹- علم اطلاعات و دانش‌شناسی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- منابع و خدمات مرجع، ۳- سازماندهی منابع، ۴- مدیریت منابع، ۵- کتابخانه و کتابداری، ۶- فناوری‌های اطلاعاتی، ۷- مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، ۸- آمار و روش تحقیق در کتابداری. |                                 |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                | گرایش                           | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                     |                                 | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |  |
| ۱) علم اطلاعات و دانش‌شناسی                                                                                                                                                                                                         | ۱) مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ۲) مطالعات کتابخانه‌های عمومی   | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ۳) مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال  | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ۴) مدیریت اطلاعات               | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |
| ۲) مطالعات آرشیوی                                                                                                                                                                                                                   | -                               | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |
| ۲) علم‌سنجی                                                                                                                                                                                                                         | -                               | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |

### ۱۱۲۰- مجموعه زبان فرانسه

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان فرانسه، زبان و ادبیات فرانسه)، ۳- زبان تخصصی (مترجمی زبان فرانسه). |   |   |  |  |  |  |       |  |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|-------|--|--------------------------|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                 |   |   |  |  |  |  | گرایش |  | رشته                     |
| ۱                                                                                                                                | ۲ | ۳ |  |  |  |  |       |  |                          |
| ۱                                                                                                                                | ۲ | ۰ |  |  |  |  | -     |  | (۱) آموزش زبان فرانسه    |
| ۱                                                                                                                                | ۲ | ۰ |  |  |  |  | ادبی  |  | (۲) زبان و ادبیات فرانسه |
| ۱                                                                                                                                | ۰ | ۲ |  |  |  |  | -     |  | (۳) مترجمی زبان فرانسه   |

## ۱۱۲۱- مجموعه زبان انگلیسی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان)، ۳- زبان تخصصی (ادبیات انگلیسی)، ۴- زبان تخصصی (مترجمی زبان). |       |                                                  |   |   |   |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |
| (۱) آموزش زبان انگلیسی                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۰ |  |  |  |  |
| (۲) زبان و ادبیات انگلیسی                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۰ | ۳ | ۰ |  |  |  |  |
| (۳) مترجمی زبان انگلیسی                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۳ |  |  |  |  |

## ۱۱۲۲- مجموعه زبان روسی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی، ۲- زبان تخصصی، ۳- ادبیات روسی. |       |                                                  |   |   |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
| (۱) آموزش زبان روسی                                                | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۲) زبان و ادبیات روسی                                             | -     | ۱                                                | ۰ | ۲ |  |  |  |  |  |

## ۱۱۲۳- مجموعه علوم تربیتی (۲) \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- متون تخصصی علوم تربیتی (انگلیسی)، ۲- آموزش و پرورش تطبیقی، ۳- مبانی و اصول آموزش و پرورش، ۴- روش‌ها و فنون تدریس در مقاطع ابتدایی و پیش‌دبستانی (روش تدریس علوم تجربی، اجتماعی، ریاضی، خواندن، قصه‌گویی و نمایش خلاق)، ۵- آمار و روش‌های تحقیق در علوم تربیتی، ۶- مقدمات برنامه‌ریزی آموزشی درسی، ۷- روانشناسی رشد (۱ و ۲). |                               |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | گرایش                         | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |
| علوم تربیتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (۱) آموزش و پرورش تطبیقی      | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (۲) آموزش و پرورش دبستانی     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (۳) آموزش و پرورش پیش‌دبستانی | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ |  |

## ۱۱۲۴- مجموعه زبان آلمانی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- ترجمه متون آلمانی به فارسی، ۲- ترجمه متون فارسی به آلمانی، ۳- آیین نگارش. |       |                                                  |   |   |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
| (۱) مترجمی زبان آلمانی                                                                            | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ |  |  |  |  |  |
| (۲) آموزش زبان آلمانی                                                                             | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ |  |  |  |  |  |
| (۳) زبان و ادبیات آلمانی                                                                          | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ |  |  |  |  |  |

## ۱۱۲۵- مجموعه مدیریت جهانگردی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۲- برنامه ریزی توسعه و اقتصاد جهانگردی، ۳- روش‌های کمی در جهانگردی (ریاضیات کاربردی، پژوهش عملیاتی و آمار کاربردی)، ۴- مدیریت بازاریابی (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، بازاریابی و مدیریت بازار)، ۵- علوم اجتماعی (جامعه‌شناسی، مردم‌شناسی، فرهنگ عامه)، ۶- تاریخ و جغرافیا (تاریخ و فرهنگ ایران، هنر معماری ایران، باستان‌شناسی، نقشه‌خوانی، جغرافیای جهانگردی، جغرافیای جهانگردی ایران). |                                |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | گرایش                          | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| مدیریت جهانگردی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۱) بازاریابی جهانگردی         | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۲) برنامه‌ریزی توسعه جهانگردی | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |

## ۱۱۲۶- مجموعه حقوق

| عناوین دروس امتحانی: ۱- متون حقوق به زبان (انگلیسی، فرانسه)، ۲- حقوق مدنی، ۳- حقوق تجارت، ۴-آیین دادرسی مدنی، ۵- متون فقه، ۶- حقوق جزای عمومی، ۷- حقوق جزای اختصاصی، ۸- حقوق بین‌الملل عمومی، ۹- حقوق اداری، ۱۰- حقوق اساسی، ۱۱- حقوق مدنی (تعهدات)، ۱۲- حقوق بین‌الملل خصوصی، ۱۳- آیین دادرسی کیفری (توجه: قانون «آیین دادرسی کیفری» مصوب ۱۳۹۲/۱۲/۴ مجلس شورای اسلامی، منبع طرح سؤال نیست)، ۱۴- حقوق جزا و آیین دادرسی کیفری، ۱۵- سازمان‌های بین‌المللی، ۱۶- دروس تخصصی رشته‌های معارف اسلامی و حقوق، حقوق خانواده (اصول فقه، حقوق مدنی (اشخاص تا وصیت و ارث) و آیین دادرسی مدنی (دعای خانوادگی))، ۱۷- حقوق ارتباطات. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ |   |
| (۱) حقوق خصوصی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۲) حقوق بین‌الملل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۳) حقوق جزا و جرم‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۴) حقوق عمومی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۵) حقوق بشر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۳  | ۱  | ۰  | ۰  | ۱  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۶) حقوق مالکیت فکری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۳                                                | ۳ | ۲ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۷) حقوق محیط زیست                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۳                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۸) حقوق اقتصادی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۹) حقوق تجارت بین‌الملل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰  | ۱  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۰) معارف اسلامی و حقوق ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۷  | ۰  | ۰ |
| (۱۱) حقوق ارتباطات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۳  | ۲  | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰ |
| (۱۲) حقوق تجاری اقتصادی بین‌المللی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۳                                                | ۰ | ۳ | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۳) حقوق سردفتری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۴) حقوق ثبت اسناد و املاک                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۵) حقوق اسناد و قراردادهای تجاری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۶) حقوق حمل و نقل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۷) فقه و حقوق اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۸) فقه و حقوق خصوصی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |
| (۱۹) حقوق کیفری اطفال و نوجوانان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰ |

● توجه: پذیرش در رشته معارف اسلامی و حقوق (گرایش ۱۰) فقط برای واحد خواهران دانشگاه امام صادق (ع) صورت می‌پذیرد.

### ادامه ۱۱۲۶- مجموعه حقوق

| عناوین دروس امتحانی: ۱- متون حقوق به زبان (انگلیسی، فرانسه)، ۲- حقوق مدنی، ۳- حقوق تجارت، ۴- آیین دادرسی مدنی، ۵- متون فقه، ۶- حقوق جزای عمومی، ۷- حقوق جزای اختصاصی، ۸- حقوق بین‌الملل عمومی، ۹- حقوق اداری، ۱۰- حقوق اساسی، ۱۱- حقوق مدنی (تهدات)، ۱۲- حقوق بین‌الملل خصوصی، ۱۳- آیین دادرسی کیفری (نوجه: قانون «آیین دادرسی کیفری» مصوب ۱۳۹۲/۱۲/۴ مجلس شورای اسلامی، منبع طرح سؤال نیست)، ۱۴- حقوق جزا و آیین دادرسی کیفری، ۱۵- سازمان‌های بین‌المللی، ۱۶- دروس تخصصی رشته‌های معارف اسلامی و حقوق، حقوق خانواده (اصول فقه، حقوق مدنی (اشخاص تا وصیت و ارث) و آیین دادرسی مدنی (دعاوی خانوادگی))، ۱۷- حقوق ارتباطات. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ |
| ۲۰) مدیریت اصلاح و کیفرهای قضایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  |
| ۲۱) فقه و حقوق جزا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  |
| ۲۲) مدیریت نظارت و بازرسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲۳) مدیریت دادگستری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲۴) حقوق دادرسی اداری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲۵) حقوق هنری و ادبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۳                                                | ۳ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲۶) حقوق خانواده                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  |
| ۲۷) حقوق شرکت‌های تجاری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۳                                                | ۰ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۲  | ۰  |
| ۲۸) حقوق هوایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲۹) حقوق پزشکی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۳۰) فقه و حقوق اقتصادی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۱                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |

### ۱۱۲۷- مجموعه ایران‌شناسی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زبان و ادبیات فارسی، ۳- تاریخ تمدن و فرهنگ ایران زمین، ۴- زبان عربی، ۵- جغرافیای شهری و منطقه‌ای ایران، ۶- تاریخ اسلام، ۷- کتابداری عمومی و اطلاع رسانی، ۸- باستان‌شناسی ایران. |                                                      |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                           | گرایش                                                | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                      | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |  |  |  |  |  |
| ایران‌شناسی                                                                                                                                                                                                                    | (۱) عمومی                                            | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                | (۲) تاریخ                                            | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                | (۳) فرهنگ مردم، آداب و رسوم و میراث فرهنگی           | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                | (۴) اصول نسخه‌شناسی و مرمت نسخه‌های خطی و نسخه‌آرایی | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ |  |  |  |  |  |

### ۱۱۲۸- آموزش زبان ژاپنی \*

#### (آزمون این کدرشته امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- دستور زبان و درک مطلب زبان ژاپنی، ۲- واژگان و حروف کانجی، ۳- درک مطلب شنیداری. |       |                                                  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                   | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                        |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| آموزش زبان ژاپنی                                                                                       | -     | ۳                                                | ۱ | ۲ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### ۱۱۲۹- زبان و ادبیات اردو \*

#### (آزمون این کدرشته امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- دستور زبان تخصصی اردو، ۲- متون تخصصی، ۳- ادبیات منظوم، ۴- ادبیات منثور، ۵- تاریخ ادبیات اردو، ۶- ترجمه متون سیاسی، فرهنگی، ادبی و اجتماعی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |  |  |  |  |  |
| زبان و ادبیات اردو                                                                                                                                                 | -     | ۴                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |  |  |  |  |  |

### ۱۱۳۰- مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، آلمانی، فرانسه)، ۲- مبانی علم سیاست، ۳- جامعه‌شناسی سیاسی، ۴- اصول روابط بین‌الملل و سیاست خارجی، ۵- اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام)، ۶- تحولات سیاسی اجتماعی ایران (از مشروطیت تا کنون)، ۷- جهان سوم و مسائل آن، ۸- نظام‌های سیاسی تطبیقی، ۹- حقوق بین‌الملل عمومی، ۱۰- سازمان‌های بین‌المللی، ۱۱- تاریخ روابط بین‌الملل، ۱۲- تاریخ سیاست خارجی ایران از صفویه تا به امروز، ۱۳- روش پژوهش، ۱۴- سیاست و حکومت منطقه مرتبط (آسیای مرکزی و قفقاز، آمریکای شمالی، اروپا، خاورمیانه و شمال آفریقا). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۴ |
| (۱) علوم سیاسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱  | ۱  | ۱  | ۱  |
| (۲) روابط بین‌الملل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  |
| (۳) مطالعات منطقه‌ای                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۱ | ۱  | ۰  | ۱  | ۲  |
| (۴) اندیشه سیاسی در اسلام                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۰ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  |
| (۵) دیپلماسی و سازمان‌های بین‌المللی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲  | ۲  | ۲  | ۰  |
| (۶) دیپلماسی کنترل تسلیحات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  |

### ۱۱۳۱- مجموعه مطالعات جهان \*

#### (پذیرش در این رشته به صورت خاص با شرایط تسلط کامل به زبان و همراه با مصاحبه (به زبان تخصصی رشته) خواهد بود)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس مشترک کلیه گرایش‌ها (مبانی علم سیاست و اصول و روابط بین‌الملل، مبانی علم اقتصاد، مبانی جامعه‌شناسی، روش تحقیق در علوم اجتماعی)، ۲- زبان آلمانی و تاریخ و فرهنگ آلمان (به زبان آلمانی)، ۳- زبان اسپانیایی و تاریخ و فرهنگ آمریکای لاتین (به زبان اسپانیایی)، ۴- زبان انگلیسی، ۵- تاریخ و فرهنگ بریتانیا (به زبان انگلیسی)، ۶- زبان روسی و تاریخ و فرهنگ روسیه (به زبان روسی)، ۷- زبان فرانسوی و تاریخ و فرهنگ فرانسه (به زبان فرانسه)، ۸- تاریخ و فرهنگ هند (به زبان انگلیسی)، ۹- تاریخ و فرهنگ آمریکای شمالی (به زبان انگلیسی)، ۱۰- زبان ژاپنی و تاریخ و فرهنگ ژاپن (به زبان ژاپنی)، ۱۱- زبان عربی، ۱۲- تاریخ و فرهنگ فلسطین (به زبان عربی)، ۱۳- تاریخ و فرهنگ مصر (به زبان عربی)، ۱۴- تاریخ و فرهنگ عراق (به زبان عربی). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۴ |
| (۱) مطالعات کشورهای آلمانی زبان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۴                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۲) مطالعات آمریکای لاتین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۴                                                | ۰ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۳) مطالعات بریتانیا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۴                                                | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| (۴) مطالعات روسیه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۴                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |

## ادامه ۱۱۳۱- مجموعه مطالعات جهان \*

**(پذیرش در این رشته به صورت خاص با شرایط تسلط کامل به زبان و همراه با مصاحبه (به زبان تخصصی رشته) خواهد بود)**

| عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس مشترک کلیه گرایش‌ها (مبانی علم سیاست و اصول و روابط بین‌الملل، مبانی علم اقتصاد، مبانی جامعه‌شناسی، روش تحقیق در علوم اجتماعی)، ۲- زبان آلمانی و تاریخ و فرهنگ آلمان (به زبان آلمانی)، ۳- زبان اسپانیایی و تاریخ و فرهنگ آمریکای لاتین (به زبان اسپانیایی)، ۴- زبان انگلیسی، ۵- تاریخ و فرهنگ بریتانیا (به زبان انگلیسی)، ۶- زبان روسی و تاریخ و فرهنگ روسیه (به زبان روسی)، ۷- زبان فرانسوی و تاریخ و فرهنگ فرانسه (به زبان فرانسوی)، ۸- تاریخ و فرهنگ هند (به زبان انگلیسی)، ۹- تاریخ و فرهنگ آمریکای شمالی (به زبان انگلیسی)، ۱۰- زبان ژاپنی و تاریخ و فرهنگ ژاپن (به زبان ژاپنی)، ۱۱- زبان عربی، ۱۲- تاریخ و فرهنگ فلسطین (به زبان عربی)، ۱۳- تاریخ و فرهنگ مصر (به زبان عربی)، ۱۴- تاریخ و فرهنگ عراق (به زبان عربی). |                |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش          | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| (۵) مطالعات فرانسه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۶) مطالعات شبه قاره هند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۷) مطالعات آمریکای شمالی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | مطالعات فرهنگی | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۸) مطالعات جهان (بین‌الملل) - مطالعات ژاپن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۹) مطالعات جهان (بین‌الملل) - مطالعات فلسطین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۱۰) مطالعات جهان (بین‌الملل) - مطالعات مصر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۱۱) مطالعات جهان (بین‌الملل) - مطالعات عراق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -              | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

## ۱۱۳۲- مجموعه باستان‌شناسی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ماد و هخامنشی، ۳- پارت و ساسانی، ۴- دوره اسلامی، ۵- ماقبل تاریخ ایران، ۶- ماقبل تاریخ بین‌النهرین. |                                                 |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                              | گرایش                                           | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| باستان‌شناسی                                                                                                                                      | (۱) پیش از تاریخ ایران                          | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
|                                                                                                                                                   | (۲) دوران تاریخی ایران                          | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
|                                                                                                                                                   | (۳) تمدن و فرهنگ اسلامی ایران و سرزمین‌های دیگر | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

## ۱۱۳۳- مجموعه روان‌شناسی (۱)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- متون روانشناسی (به زبان انگلیسی)، ۲- علم النفس از دیدگاه دانشمندان اسلامی، ۳- آمار و روش تحقیق، ۴- روانشناسی مرضی و کودکان استثنایی، ۵- روانشناسی رشد، ۶- روانشناسی بالینی، ۷- روانشناسی عمومی، ۸- روانشناسی، ۹- آزمون‌های شناختی هوش و استعداد، ۱۰- روانشناسی فیزیولوژیک، انگیزش و هیجان، ۱۱- روانشناسی صنعتی - سازمانی، ۱۲- روانشناسی اجتماعی، ۱۳- رفتار سازمانی، ۱۴- روانشناسی امور استخدامی، ۱۵- بالندگی سازمانی. |                    |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | گرایش              | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| (۱) روانشناسی عمومی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۲) روانشناسی بالینی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۳) روانشناسی خانواده درمانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۴) سنجش و اندازه گیری «روانشناسی»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۵) روانشناسی صنعتی - سازمانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۶) روانشناسی بالینی کودک و نوجوان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۷) روانشناسی اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | روانشناسی مثبت‌گرا | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

## ۱۱۳۴- مجموعه حسابداری

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- حسابداری مالی، ۳- حسابداری صنعتی، ۴- حسابرسی، ۵- ریاضی و آمار. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                          | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| (۱) حسابداری                                                                                                  | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۲) حسابرسی                                                                                                   | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۳) حسابداری مدیریت                                                                                           | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

## ۱۱۳۷- مطالعات زنان \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۳- روش تحقیق، ۴- حقوق زن در اسلام، ۵- مبانی روانشناسی. |                      |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                           | گرایش                | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| مطالعات زنان                                                                                                                                   | (۱) حقوق زن در اسلام | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
|                                                                                                                                                | (۲) زن و خانواده     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

## ۱۱۳۸- مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی کلی ارتباط جمعی (شناخت وسائل ارتباط جمعی، نظریه‌های ارتباط اجتماعی، ارتباط بین‌المللی مخاطبان ارتباطات جمعی و آثار اجتماعی ارتباطات)، ۳- اصول روزنامه‌نگاری (خبرنویسی، گزارش خبری و شیوه نگارش فارسی)، ۴- تاریخ نگارش ایران و جهان و مسائل بین‌المللی مهم معاصر، ۵- نظریه‌های ارتباطات، ۶- مفاهیم ارتباط جمعی در رسانه، ۷- کاربرد آمار و روش تحقیق، ۸- دانش مدیریت، ۹- زبان فارسی، ۱۰- اخلاق و معارف اسلامی، ۱۱- روش تحقیق. |                               |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | گرایش                         | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| (۱) علوم ارتباطات اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۲) مدیریت رسانه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۳) ارتباطات اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (۱) روزنامه نگاری             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۲) تحقیق در ارتباطات اجتماعی | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۴) تبلیغ و ارتباطات فرهنگی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۵) ارتباطات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | حج و زیارت                    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۶) مطالعات فرهنگی و رسانه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | تحقیق در ارتباطات اجتماعی     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |

### ۱۱۳۹- مددکاری اجتماعی \*

(پذیرش در این رشته به صورت خاص همراه با مصاحبه توسط دانشگاه پذیرنده، صورت خواهد گرفت)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مددکاری اجتماعی (مبانی مددکاری، مددکاری فردی، گروهی و جامعه‌ای)، ۳- روانشناسی عمومی (روانشناسی مرضی و روانشناسی شخصیت)، ۴- مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۵- مبانی توانبخشی. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                        | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                             |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |  |
| مددکاری اجتماعی                                                                                                                                                                                                             | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |

### ۱۱۴۰- پژوهش علوم اجتماعی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۳- آمار و ریاضی، ۴- روش تحقیق. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                           | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |  |
| پژوهش علوم اجتماعی                                                                                             | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ |  |  |  |  |

### ۱۱۴۲- مجموعه مدیریت

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام، ۳- ریاضی و آمار، ۴- تئوری‌های مدیریت، ۵- اقتصاد خرد و کلان، ۶- مالیه عمومی و بودجه، ۷- مدیریت منابع انسانی، ۸- تحقیق در عملیات، ۹- مدیریت مالی، ۱۰- مدیریت تولید، ۱۱- بازاریابی، ۱۲- مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک، ۱۳- مبانی کارآفرینی، ۱۴- حسابداری مالی و صنعتی، ۱۵- اصول و مبانی نشر، ۱۶- دانش حمل و نقل، ۱۷- دانش مدیریت بازرگانی و حمل و نقل. |                                           |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش                                     | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ |  |
| ۱) مدیریت بازرگانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۱) بازاریابی                              | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) بازاریابی بین‌المللی                   | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) بازرگانی داخلی                         | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) مدیریت بیمه                            | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵) مدیریت مالی                            | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۶) مدیریت تحول                            | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۲) مدیریت دولتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱) مدیریت نیروی انسانی                    | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی              | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) مدیریت مالی دولتی                      | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) تشکیلات و روش‌ها                       | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵) مدیریت تحول                            | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۳) مدیریت صنعتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱)تحقیق در عملیات                         | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) تولید                                  | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) مالی                                   | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۴) مدیریت فناوری اطلاعات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۱) کسب و کار الکترونیک                    | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) مدیریت منابع اطلاعاتی                  | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) سیستم‌های اطلاعاتی پیشرفته             | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) مدیریت دانش                            | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۵) مدیریت تکنولوژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۱) نوآوری تکنولوژی                        | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) انتقال تکنولوژی                        | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) استراتژی‌های توسعه صنعتی               | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) سیاست‌های تحقیق و توسعه                | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۶) مدیریت مالی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                         | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۷) کارآفرینی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱) کسب و کار جدید                         | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) فناوری                                 | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) گردشگری                                | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) خدمات کشاورزی                          | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵) فناوری اطلاعات                         | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۶) سازمانی                                | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۷) MBA                                    | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸) بین‌الملل                              | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۹) بخش عمومی                              | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۰) آموزش عالی                            | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۱) توسعه                                 | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۲) آموزش و ترویج کارآفرینی               | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۳) کسب و کار الکترونیکی                  | ۳                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۸) مدیریت منابع انسانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                         | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |    |  |
| ۹) علمی - کاربردی مدیریت نشر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                         | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  | ۲  | ۰  | ۱  | ۳  | ۰  |    |  |
| ۱۰) مدیریت حمل و نقل دریایی بین قاره‌ای                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                         | ۴                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۳  |    |  |
| ۱۱) مالی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۱) مهندسی مالی و مدیریت ریسک              | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) بانکداری                               | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) بیمه، مستغلات                          | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) حقوق مالی                              | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵) تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  |  |
| ۱۲) مدیریت بازرگانی دریایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                                         | ۴                                                | ۲ | ۴ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۲  |    |  |
| ۱۳) مدیریت بحران                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                                         | ۳                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |    |  |

### ادامه ۱۱۴۲- مجموعه مدیریت

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام، ۳- ریاضی و آمار، ۴- تئوری‌های مدیریت، ۵- اقتصاد خرد و کلان، ۶- مالیه عمومی و بودجه، ۷- مدیریت منابع انسانی، ۸- تحقیق در عملیات، ۹- مدیریت مالی، ۱۰- مدیریت تولید، ۱۱- بازاریابی، ۱۲- مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک، ۱۳- مبانی کارآفرینی، ۱۴- حسابداری مالی و صنعتی، ۱۵- اصول و مبانی نشر، ۱۶- دانش حمل و نقل، ۱۷- دانش مدیریت بازرگانی و حمل و نقل. |                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش                        | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱۴) مدیریت سازمان‌های دولتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (۱) مالی و اقتصادی           | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (۲) منابع انسانی و روابط کار | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) برنامه‌ریزی و نظارت      | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                            | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
| ۱۵) مدیریت اماکن متبرکه مذهبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                            | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |

### ۱۱۴۳- مجموعه روان‌شناسی (۲)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه)، ۲- روانشناسی تربیتی، ۳- آمار و روش‌های تحقیق، ۴- سنجش و اندازه‌گیری در تعلیم و تربیت، ۵- روانشناسی کودکان استثنایی، ۶- روانشناسی رشد، ۷- روانشناسی عمومی، ۸- آموزش و پرورش کودکان استثنایی، ۹- مبانی مشاوره و راهنمایی، ۱۰- روش‌ها و فنون راهنمایی در مشاوره، ۱۱- نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی، ۱۲- کاربرد آزمون‌های روانی در مشاوره، ۱۳- روانشناسی شخصیت. |                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | گرایش                 | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱) روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                     | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۲) روانشناسی تربیتی  | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۳) مشاوره و راهنمایی | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۳  | ۲  |
| ۴) مشاوره                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (۱) مشاوره مدرسه      | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۳  | ۲  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۲) مشاوره شغلی       | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۳  | ۲  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۳) مشاوره خانواده    | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۳  | ۲  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (۴) مشاوره توانبخشی   | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۳  | ۲  |

### ۱۱۴۶- مجموعه محیط زیست \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اکولوژی عمومی، ۳- برنامه‌ریزی و مدیریت محیط زیست، ۴- آمار و روش‌های تحلیل سیستم‌ها، ۵- اصول و مفاهیم آموزش محیط زیست، ۶- اصول و روش‌های برنامه‌ریزی درسی، ۷- ارزیابی توان محیط زیست، ۸- مبانی سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) و سنجش از دور (RS)، ۹- روش‌های آماری. |                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش               | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱) محیط زیست                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (۱) برنامه‌ریزی     | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (۲) مدیریت          | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (۳) آموزش محیط زیست | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  |
| ۲) آموزش محیط زیست                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                   | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  |

### ۱۱۴۷- اطلاعات و حفاظت اطلاعات

(ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرفت)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- امنیت ملی، ۳- اطلاعات و حفاظت اطلاعات، ۴- نظریه‌های مدیریت، ۵- تحلیل اطلاعات، ۶- جامعه‌شناسی سیاسی. |                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                             |                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                         | گرایش               | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱) محیط زیست                                                                                                                                                 | (۱) برنامه‌ریزی     | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                              | (۲) مدیریت          | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                              | (۳) آموزش محیط زیست | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  |
| ۲) آموزش محیط زیست                                                                                                                                           | -                   | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  |

### ۱۱۴۸- مجموعه مدیریت اجرایی \*

(توضیح: داوطلبان رشته مدیریت شهری باید حداقل ۵ سال سابقه کار ترجیحاً در حوزه مطالعات شهری یا خدمات شهری پس از اخذ لیسانس را داشته و

گذراندن دروس کمبود و موفقیت در مصاحبه ورودی از شرایط تحصیل در این دوره است)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۳- استعداد و آمادگی تحصیلی ویژه رشته مدیریت، ۴- دانش مسائل روز در زمینه مدیریت مؤسسات تولیدی، خدماتی و طرح‌های عمرانی، ۵- نظریه‌های عمومی مدیریت، ۶- زبان فارسی، ۷- ریاضیات عمومی ۱ و ۲ دوره فنی و مهندسی. |                            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                          |                            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                      | گرایش                      | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱) مدیریت اجرایی                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                          | ۱ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (۲) مدیریت کسب و کار (MBA) | ۰ | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۲  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (۳) مدیریت امور شهری       | ۲ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |

### ۱۱۴۹- مدیریت امور دفاعی (۱)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲- دروس مشترک (زبان انگلیسی نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳- دروس تخصصی (مواد آزمون دروس اختصاصی، هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران به اطلاع داوطلبان خواهد رسید). |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                      |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                  | گرایش             | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| مدیریت امور دفاعی                                                                                                                                                                                                                                                     | (۱) امور دریایی   | ۱ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | (۲) امور زمینی    | ۱ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | (۳) امور هوایی    | ۱ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | (۴) امور پشتیبانی | ۱ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | (۵) خدمات رزمی    | ۱ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |

توجه ۱: ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته به‌طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران متعاقباً صورت خواهد گرفت.

توجه ۲: فقط فارغ‌التحصیلان دوره دوم دانشگاه افسری که دوره‌های تخصصی رسته‌ای را طی کرده و همچنین کارمندان شاغل در ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران با مدرک

کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم می‌توانند متقاضی شوند. ضمناً گرایش امور پشتیبانی و خدمات رزمی شامل (انسانی، مالی، لجستیک و بازرگانی) می‌شود.

## ۱۱۵۰- مجموعه امور دفاعی (۲)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲- دروس مشترک (زبان انگلیسی جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳- دروس تخصصی (مواد آزمون دروس تخصصی، به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد سپاه پاسداران انقلاب اسلامی به اطلاع داوطلبان خواهد رسید).                                                                                                                                                               |                  |                                                  |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | گرایش            | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
| امور دفاعی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۱) امور دریایی   | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲) امور زمینی    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۳) امور هوایی    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۴) امور پشتیبانی | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۵) خدمات رزمی    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۶) مقاومت ویژه   | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
| <p><b>توجه ۱:</b> ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرفت.</p> <p><b>توجه ۲:</b> فقط فارغ التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در سپاه باشند، می‌توانند متقاضی شوند.</p> <p><b>توجه ۳:</b> پذیرش دانشجو فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد.</p> |                  |                                                  |   |   |   |   |   |

## ۱۱۵۱- فرماندهی مدیریت انتظامی

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                                  |   |   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|--|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲- دروس مشترک (زبان انگلیسی جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳- دروس تخصصی (مواد آزمون دروس تخصصی، به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد نیروی انتظامی به اطلاع داوطلبان خواهد رسید). |       |                                                  |   |   |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | ۲                                                | ۱ | ۳ |  |  |
| فرماندهی مدیریت انتظامی                                                                                                                                                                                                                                              |       | -                                                |   |   |  |  |
| توجه ۱: ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده فرماندهی و ستاد نیروی انتظامی، متعاقباً صورت خواهد گرفت.                                                                                                   |       |                                                  |   |   |  |  |
| توجه ۲: فقط فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در نیروی انتظامی یا درجه سرگردی یا هم‌تراز باشند، می‌توانند متقاضی شوند.                                                                                                                   |       |                                                  |   |   |  |  |

## ۱۱۵۲- مجموعه مدرسی معارف اسلامی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تفسیر قرآن، ۳- فلسفه، ۴- کلام اسلامی، ۵- منطق، ۶- ادبیات فارسی، ۷- اطلاعات عمومی، ۸- تاریخ اسلام، ۹- تاریخ معاصر، ۱۰- اصول، ۱۱- اخلاق و تربیت اسلامی، ۱۲- تاریخ و تمدن اسلامی، ۱۳- تاریخ عمومی جهان، ۱۴- تحولات اجتماعی و سیاسی ایران، ۱۵- اندیشه‌های سیاسی غرب، ۱۶- جامعه‌شناسی سیاسی، ۱۷- تفسیر نهج‌البلاغه، ۱۸- علوم قرآن، ۱۹- ادبیات عرب.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | گرایش                     | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ |
| مدرسی معارف اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۱) مبانی نظری اسلامی      | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲) اخلاق اسلامی           | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۲  | ۴  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۳) تاریخ و تمدن اسلامی    | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  | ۴  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۴) انقلاب اسلامی          | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۴ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۴  | ۲  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۵) آشنایی با منابع اسلامی | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۳  | ۲  | ۲  |
| <p><b>توجه:</b> پذیرش دانشجو رشته مدرسی معارف اسلامی، از میان طلاب و فضلاء حوزه علمیه مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم و خراسان با شرایط عمومی و اختصاصی زیر صورت خواهد گرفت:</p> <p>الف) شرایط عمومی: ۱- التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی، ۲- داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران، ۳- نداشتن سوء پیشینه به تشخیص مراجع ذیصلاح، ۴- داشتن حداکثر ۳۰ سال سن (مدت خدمت سربازی به سقف سنی افزوده می‌شود)، ۵- داشتن سلامت جسمانی متناسب با رشته مدرسی معارف اسلامی، ۶- عدم استخدام در هیچ‌یک از سازمان‌ها و ارگان‌های دولتی، ۷- قبولی در مصاحبه عمومی مدرسی معارف اسلامی.</p> <p>ب) شرایط اختصاصی: داشتن مدرک علمی سطح ۲ به همراه گواهی اتمام کتبی پایه ۱۰ حوزه علمیه. لازم به ذکر است برای کلیه داوطلبان (اعم از زن و مرد) داشتن مدرک سطح ۲ به تنهایی کافی نبوده و ارائه گواهی اتمام کتبی پایه ۱۰ ضروری می‌باشد.</p> <p>ج) تذکر مهم: داوطلبانی که در این رشته امتحانی مجاز به انتخاب شوند، لازم است نسبت به تکمیل فرم مشخصات فردی در سایت مربوط و ارسال مدارک درخواستی به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها (معاونت امور دفاتر، اساتید و مبلغان) اقدام نمایند.</p> |                           |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

## ۱۱۵۳- مدیریت اطلاعاتی

(ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق وزارت متبوع متعاقباً صورت خواهد گرفت)  
(در این رشته، فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در وزارت مربوط باشند، می‌توانند متقاضی شوند)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تئوری‌های مدیریت، ۳- ریاضی و آمار، ۴- روش تحقیق در عملیات، ۵- تحولات سیاسی اجتماعی ایران از مشروطیت تاکنون، ۶- اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام). |       |                                                  |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
| مدیریت اطلاعاتی                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |

### ۱۱۵۴- مطالعات دفاعی استراتژیک

(پذیرش دانشجو در این رشته، فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مبانی علم سیاست، ۳- اصول روابط بین‌الملل، ۴- مسائل دفاعی ایران، ۵- مسائل نظامی و استراتژیک معاصر. |       |                                                  |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| مطالعات دفاعی استراتژیک                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |

### ۱۱۵۵- اطلاعات استراتژیک

(پذیرش دانشجو در این رشته، فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی، ۲- جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار، ۳- اطلاعات، ۴- مبانی علم سیاست، ۵- اصول روابط بین‌الملل. |       |                                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                   | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| اطلاعات استراتژیک                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                        |       | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۱ | ۱ |

### ۱۱۵۶- آماد

(پذیرش دانشجو در این رشته، فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی، ۲- ریاضیات، ۳- تئوری‌های مدیریت (مدیریت لجستیک، مدیریت منابع مالی و تحلیل رفتاری)، ۴- بودجه، ۵- سیستم‌های خرید و انبارداری (تأمین و انبارداری)، ۶- برآورد و پیش‌بینی، ۷- برنامه‌ریزی توزیع. |       |                                                  |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                            | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| آماد                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                                                 |       | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ |

### ۱۱۵۷- مدیریت بحران

(پذیرش دانشجو در این رشته، فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تاریخ معاصر ایران و جهان، ۳- جامعه‌شناسی عمومی، ۴- روانشناسی عمومی، ۵- اصول و روش‌های مدیریت، ۶- علوم نظامی. |       |                                                  |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                        | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| مدیریت بحران                                                                                                                                                | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                             |       | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۶ |

○ **توجه:** پذیرش رشته مدیریت بحران در سایر دانشگاه‌های کشور، از کدرشته امتحانی ۱۱۴۲ با ضرایب رشته مدیریت دولتی صورت می‌پذیرد.

### ۱۱۵۸- پدافند غیرعامل

(پذیرش دانشجو در این رشته، فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد)

| رشته           | گرایش | مواد امتحانی مصوب این رشته، متعاقباً از طریق دانشگاه جامع امام حسین (ع) اعلام خواهد شد. |
|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| پدافند غیرعامل | -     |                                                                                         |

### ۱۱۵۹- پدافند غیرعامل

(ثبت‌نام داوطلبان متقاضی این رشته به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرفت)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- امنیت ملی، ۳- اطلاعات و حفاظت اطلاعات، ۴- مدیریت بحران، ۵- پدافند غیرعامل. |       |                                                  |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| پدافند غیرعامل                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ |

● در کدرشته‌های امتحانی ۱۱۵۴، ۱۱۵۵، ۱۱۵۶ و ۱۱۵۷، پذیرش دانشجو فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) از بین فارغ‌التحصیلان مقطع کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در سپاه و سایر نیروهای مسلح باشند، صورت می‌گیرد و از داوطلبان با توجه به نمره اکتسابی و بر اساس شرایط و ضوابطی که بعداً به صورت برگه شرایط و ضوابط در اختیار داوطلبان قرار داده خواهد شد، مصاحبه به عمل خواهد آمد.

● در کدرشته امتحانی ۱۱۵۸، پذیرش دانشجو فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و از بین فارغ‌التحصیلان مقطع کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، علاوه بر شاغلین در سپاه و سایر نیروهای مسلح و از میان کلیه کارکنان رسمی سازمان‌های دولتی و وزارتخانه‌ها با تأیید سازمان پدافند غیرعامل کشور صورت می‌گیرد و از داوطلبان با توجه به نمره اکتسابی و بر اساس شرایط و ضوابطی که بعداً به صورت برگه شرایط و ضوابط در اختیار داوطلبان قرار داده خواهد شد، مصاحبه به عمل خواهد آمد.

○ **توجه ۱:** کلیه داوطلبان متقاضی هر یک از کدرشته‌های امتحانی ۱۱۵۰، ۱۱۵۴، ۱۱۵۶، ۱۱۵۷ و ۱۱۵۸ (دانشگاه جامع امام حسین (ع)) که شاغل در سپاه می‌باشند، می‌بایست قبل از ثبت‌نام، مجوز موافقت کتبی و بدون قید و شرط با ادامه تحصیل خود را از مرکز عملیات نیروی انسانی سپاه و سایر پرسنل نیروهای مسلح و کارکنان سازمان‌های دولتی و وزارتخانه‌ها (در کدرشته‌هایی که مجاز می‌باشند)، مجوز شرکت در آزمون و ادامه تحصیل خود را از سازمان مربوطه دریافت نمایند. در غیر این صورت حق ثبت‌نام و شرکت در آزمون کدرشته‌های مذکور را ندارند.

○ **توجه ۲:** کلیه داوطلبان متقاضی و علاقمند به ادامه تحصیل در سایر کدرشته‌های امتحانی دانشگاه جامع امام حسین (ع)، لازم است پس از ثبت‌نام در سایت این سازمان، با مراجعه به سایت اینترنتی معاونت آموزشی دانشگاه به نشانی: [www.ihu.ac.ir](http://www.ihu.ac.ir) مراجعه و حداکثر تا تاریخ ۹۳/۱۱/۳۰ نسبت به تکمیل فرم ثبت‌نام اختصاصی این دانشگاه، اقدام نمایند. ضمناً پرسنل رسمی سپاه نیازی به تکمیل این فرم ندارند. بدیهی است مطابق شرایط مندرج در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) داوطلبانی که در ردیف معرفی شدگان چند برابر ظرفیت مرحله اول این دانشگاه باشند، در سیر مراحل گزینش و استخدام قرار خواهند گرفت.

### ۱۲۰۱- مجموعه علوم زمین

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- رسوب شناسی و پترولوژی سنگ‌های رسوبی، ۳- آب‌های زیرزمینی، ۴- زمین‌شناسی ایران، ۵- زمین‌شناسی نفت، ۶- ژئوشیمی، ۷- سنگ‌شناسی، ۸- دیرینه شناسی، ۹- زمین‌شناسی مهندسی، ۱۰- زمین‌شناسی ساختمان، ۱۱- چینه‌شناسی، ۱۲- زمین‌شناسی اقتصادی، ۱۳- زمین‌شناسی زیست محیطی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ |
| ۱) پترولوژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | ۳ | ۰ | ۰ | ۱  | ۱  | ۱  | ۰  |
| ۲) زمین‌شناسی اقتصادی                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۱  | ۰  | ۳  | ۱  |
| ۳) زمین ساخت (تکتونیک)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | ۳  | ۱  | ۰  | ۰  |
| ۴) آب‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۲                                                | ۱ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱ | ۱  | ۰  | ۰  | ۱  |
| ۵) چینه‌نگاری و دیرینه‌شناسی                                                                                                                                                                                                                                                                                | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۱  | ۲  | ۰  | ۰  |
| ۶) رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی                                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۱ | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | ۱  | ۱  | ۰  | ۰  |
| ۷) زمین‌شناسی نفت                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۱ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱  | ۱  | ۰  | ۱  |
| ۸) زمین‌شناسی مهندسی                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | ۳  | ۱  | ۰  | ۱  |
| ۹) زمین‌شناسی زیست محیطی                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۱ | ۰  | ۰  | ۱  | ۲  |
| ۱۰) زمین شیمی                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۱  |
| ۱۱) سنجش از دور زمین‌شناختی                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۲                                                | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۱ | ۱  | ۱  | ۰  | ۱  |

### ۱۲۰۲- مجموعه ژئوفیزیک و هواشناسی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضی، ۳- فیزیک، ۴- زمین‌شناسی یا ریاضی فیزیک تخصصی، ۵- ترمودینامیک پایه یا هواشناسی. |       |   |   |   |   |   |                                                                |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                     |       |   |   |   |   |   |                                                                |  |  |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                 | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |                                                                |  |  |  |  |  |
| (۱) ژئوفیزیک                                                                                                                         | -     | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | داوطلبان رشته ژئوفیزیک برای درس چهارم و داوطلبان رشته هواشناسی |  |  |  |  |  |
| (۲) هواشناسی                                                                                                                         | -     | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۱ | برای درس پنجم، یکی از دو درس مذکور را باید انتخاب نمایند.      |  |  |  |  |  |

### ۱۲۰۳- مجموعه شیمی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- شیمی آلی (دروس آلی ۱ و ۲)، ۳- شیمی تجزیه (دروس تجزیه ۱ و ۲ و شیمی تجزیه دستگاهی)، ۴- شیمی فیزیک (دروس شیمی فیزیک ۱ و ۲، کوانتوم و طیف‌سنجی)، ۵- شیمی کاربردی (اصول محاسبات شیمی صنعتی، شیمی صنعتی ۱ و ۲، اصول تصفیه آب و پسابهای صنعتی و خوردگی فلزات). |                  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | گرایش            | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |  |  |  |
| (۱) شیمی                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (۱) شیمی فیزیک   | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۲) شیمی آلی     | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۳) شیمی معدنی   | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۴) شیمی تجزیه   | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۵) شیمی کاربردی | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (۶) شیمی دریا    | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۲) فیتوشیمی                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۳) علوم و فناوری نانو - نانوشیمی                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |  |
| (۴) آموزش شیمی                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۵) پیشرا‌نه‌ها                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ |  |  |  |  |  |
| (۶) شیمی پلیمر                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۷) شیمی دارویی                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۸) شیمی کاتالیست                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |

### ۱۲۰۴- مجموعه فیزیک

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس تخصصی ۱ شامل: (فیزیک پایه (۱ و ۲)، فیزیک جدید، ترمودینامیک و مکانیک آماری، ریاضی فیزیک (۱ و ۲)، ۳- دروس تخصصی ۲ شامل: (مکانیک کلاسیک ۱ و ۲، الکترومغناطیس ۱ و ۲، مکانیک کوانتومی ۱ و ۲). |       |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                             |       |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                         | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (۱) فیزیک                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۲ | ۶ | ۷ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (۲) علوم و فناوری نانو - نانوفیزیک                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲ | ۶ | ۷ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (۳) آموزش فیزیک                                                                                                                                                                                                                              | -     | ۲ | ۶ | ۷ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (۴) مهندسی پلاسما                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۲ | ۶ | ۷ |  |  |  |  |  |  |  |  |

### ۱۲۰۵- مجموعه فوتونیک \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- الکترومغناطیس، ۳- فیزیک مدرن، ۴- مکانیک کوانتومی، ۵- الکترونیک، ۶- اپتیک. |       |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                         |       |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| رشته                                                                                                                     | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |  |  |  |
| (۱) فوتونیک                                                                                                              | -     | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |  |  |  |  |
| (۲) مهندسی الکترواپتیک                                                                                                   | -     | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |  |

### ۱۲۰۶- مجموعه زیست شناسی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و ملکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- ژنتیک، ۴- بیوشیمی، ۵- سلولی و ملکولی، ۶- میکروبیولوژی، ۷- مجموعه ویروس‌شناسی، قارچ‌شناسی و ایمنی‌شناسی، ۸- بیوفیزیک، ۹- مجموعه زیست‌شناسی دریا (پلانکتون‌شناسی – کفزیان – بوم‌شناسی – فیزیولوژی آبزیان). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ |  |
| (۱) علوم سلولی و مولکولی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ |  |
| (۲) ژنتیک                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۲                                                | ۳ | ۴ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۱ | ۰ |  |
| (۳) میکروبیولوژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ |  |
| (۴) بیوشیمی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۴ | ۲ | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ |  |
| (۵) بیوفیزیک                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۳ | ۱ | ۲ | ۳ | ۱ | ۰ | ۴ | ۰ |  |
| (۶) زیست‌فناوری میکروبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰ |  |
| (۷) زیست‌فناوری دریا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۳ |  |

### ۱۲۰۷- مجموعه آمار

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس پایه (ریاضیات عمومی، مبانی علوم ریاضی، مبانی ماتریس‌ها و جبرخطی، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی آنالیز عددی و مبانی احتمال)، ۳- دروس تخصصی (احتمال، آمار ریاضی، نمونه‌گیری و رگرسیون ۱). |       |                                                  |   |   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |
| (۱) آمار ریاضی                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۲) آمار بیمه                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۳) آمار اجتماعی و اقتصادی                                                                                                                                                                                                              | -     | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |

### ۱۲۰۸- مجموعه ریاضی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس پایه (ریاضیات عمومی، مبانی علوم ریاضی، مبانی ماتریس‌ها و جبرخطی، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی آنالیز عددی و مبانی احتمال)، ۳- دروس تخصصی (آنالیز ریاضی، مبانی ترکیبیات، مبانی جبر و بهینه‌سازی خطی). |              |                                                  |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                  | گرایش        | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |              | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |
| (۱) ریاضی محض                                                                                                                                                                                                                                         | -            | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۲) ریاضی کاربردی                                                                                                                                                                                                                                     | -            | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۳) آموزش ریاضی                                                                                                                                                                                                                                       | -            | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۴) ریاضی                                                                                                                                                                                                                                             | ریاضیات مالی | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |
| (۵) محاسبات نرم - ساختارهای جبر منطقی                                                                                                                                                                                                                 | -            | ۱                                                | ۳ | ۴ |  |

### ۱۲۰۹- مجموعه علوم کامپیوتر \*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                  |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس پایه (ریاضیات عمومی، مبانی علوم ریاضی، مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی آنالیز عددی و مبانی احتمال)، ۳- دروس تخصصی (مبانی ترکیبیات، ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها، مبانی نظریه محاسبه، مبانی منطق و نظریه مجموعه‌ها)، ۴- دروس پایه (ریاضیات عمومی، مبانی آنالیز عددی، مبانی احتمال، مبانی کامپیوتر، ریاضیات گسسته)، ۵- دروس تخصصی (ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها، مبانی نظریه محاسبه، تحقیق در عملیات ۱). |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | ۱                                                | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ |
| (۱) علوم کامپیوتر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۱                                                | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ |
| (۲) علوم تصمیم و مهندسی دانش                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۳ | ۴ |

### ۱۲۱۳- مجموعه زیست شناسی - علوم گیاهی \*

|                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |       |   |                                                  |   |   |   |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|---|--------------------------------------------------|---|---|---|--|--|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و ملکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- فیزیولوژی گیاهی، ۴- سیستماتیک گیاهی و ۵- تکوین گیاهی (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زائی و اندام‌زائی). |                         |       |   |                                                  |   |   |   |  |  |
| علوم گیاهی                                                                                                                                                                                                                                                 | رشته                    | گرایش |   | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | ۱                       |       |   | ۲                                                | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | (۱) فیزیولوژی گیاهی     | ۲     | ۳ | ۴                                                | ۲ | ۲ |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | (۲) سیستماتیک و اکولوژی | ۲     | ۳ | ۲                                                | ۴ | ۲ |   |  |  |
| (۳) زیست‌شناسی تکوینی                                                                                                                                                                                                                                      | ۲                       | ۳     | ۲ | ۲                                                | ۴ |   |   |  |  |

### ۱۲۱۴- مجموعه زیست شناسی - علوم جانوری \*

|                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و ملکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- فیزیولوژی جانوری، ۴- جانورشناسی، ۵- تکوین جانوری (بافت شناسی و جنین شناسی). |                            |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش                      | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                            | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| علوم جانوری                                                                                                                                                                                                                          | ۱) فیزیولوژی جانوری        | ۲                                                | ۳ | ۴ | ۲ | ۲ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      | ۲) بیوسیستماتیک جانوری     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۴ | ۲ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      | ۳) زیست‌شناسی تکوینی       | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      | ۴) بافت‌شناسی و جنین‌شناسی | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      | ۵) بافت‌شناسی آبزیان       | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |  |  |  |

## ۱۲۱۵- مجموعه محیط زیست \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زمین شناسی عمومی، ۳- ریاضی، ۴- فیزیک عمومی، ۵- اکولوژی، ۶- شیمی عمومی، ۷- زیست شناسی و شناخت مهره‌داران، ۸- آلودگی محیط زیست، ۹- شناخت و حمایت محیط زیست. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                     | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                          |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| (۱) محیط زیست دریا                                                                                                                                                                                       | -     | ۱                                                | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ | ۲ | ۳ |
| (۲) علوم محیط زیست                                                                                                                                                                                       | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ |

## ۱۲۱۶- مجموعه زیست شناسی دریا \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فیزیولوژی جانوری، ۳- جانورشناسی (با تأکید بر جانوران دریایی)، ۴- زیست شناسی سلولی و مولکولی، ۵- اکولوژی (با تأکید بر تنوع زیستی و آلودگی دریا). |                    |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                           | گرایش              | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                |                    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| زیست‌شناسی دریا                                                                                                                                                                                | (۱) جانوران دریا   | ۲                                                | ۳ | ۴ | ۳ | ۳ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                | (۲) بوم‌شناسی دریا | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۴ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                | (۳) آلودگی دریا    | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۴ |  |  |  |

## ۱۲۱۷- اقیانوس شناسی فیزیکی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فیزیک، ۳- ریاضی. |       |                                                  |   |   |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                            | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                 |       | ۱                                                | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
| اقیانوس شناسی فیزیکی - فیزیک دریا                               | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ |  |  |  |  |  |

## ۱۲۱۸- مجموعه تاریخ و فلسفه علم \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فیزیک، ۳- ریاضی، ۴- منطق، ۵- فلسفه، ۶- عربی، ۷- کلیات فرهنگ و تمدن اسلامی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                      | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                           |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |
| (۱) فلسفه علم                                                                                                             | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ |  |
| (۲) تاریخ علم                                                                                                             | -     | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ |  |

## ۱۲۱۹- مجموعه علوم شناختی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- روان‌شناسی شناختی، ۳- آمار و روش تحقیق، ۴- مبانی علوم اعصاب و ۵- اصول علوم شناختی. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| رشته                                                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| (۱) علوم‌شناختی - مغز و تربیت                                                                                                     | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |
| (۲) علوم‌شناختی - روان‌شناسی شناختی                                                                                               | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |

به اطلاع داوطلبان رشته مهندسی هسته‌ای می‌رساند بر اساس نظر دانشگاه‌های پذیرنده، دانشجویان این دوره از میان داوطلبان رشته‌های امتحانی مجموعه مهندسی برق (برای گرایش مهندسی پرتوپزشکی با ضرایب قدرت و مهندسی پزشکی بیوالکتریک، گرایش مهندسی راکتور با ضرایب قدرت و گرایش کاربرد پرتوها با ضرایب الکترونیک)، مهندسی مکانیک (با ضرایب تبدیل انرژی)، مهندسی شیمی، مهندسی مواد (با ضرایب شناسایی انتخاب و روش ساخت مواد) و فیزیک که در دفترچه شماره ۲ درج می‌گردد، پذیرش خواهند شد. لذا داوطلبان متقاضی رشته مهندسی هسته‌ای باید در یکی از کدرشته‌های امتحانی فوق شرکت نمایند. ضمناً نمره هر داوطلب بر اساس بیشترین نمره کسب شده با ضرایب رشته و گرایش اعلام شده محاسبه خواهد شد. بدیهی است دانشکده محل تحصیل و نحوه پذیرش در گرایش‌های مذکور از سوی دانشگاه‌های ذیربط تعیین می‌گردد.

### ۱۲۵۱- مجموعه مهندسی برق

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمالات)، ۳- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۴- الکترونیک (۲ و ۱)، ۵- ماشین‌های الکتریکی (۲ و ۱)، ۶- سیستم‌های کنترل خطی، ۷- الکترو مغناطیس، ۸- تجزیه و تحلیل سیستم‌ها، ۹- بررسی سیستم‌های قدرت ۱، ۱۰- مدار منطقی و ریزپردازنده‌ها. |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ |
| (۱) مدارهای مجتمع الکترونیک                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۲) افزاره‌های میکرو و نانوالکترونیک                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۳) سیستم‌های الکترونیک دیجیتال                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۴) سیستم‌های قدرت                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۳ | ۰  |
| (۵) الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۳ | ۰  |
| (۶) برنامه‌ریزی و مدیریت سیستم‌های انرژی                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۳ | ۰  |
| (۷) سامانه‌های برقی حمل و نقل                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۳ | ۰  |
| (۸) مخابرات میدان و موج                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۹) مخابرات نوری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۰) مخابرات سیستم                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۱) مخابرات امن و رمزنگاری                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۲) شبکه‌های مخابراتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۳) کنترل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۴) راه‌آهن برقی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۴ | ۴ | ۳ | ۰ | ۳ | ۰  |
| (۱۵) مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۳ | ۴ | ۴ | ۰ | ۳ | ۴ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۱۶) مکترونیک                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۲ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴  |

### ۱۲۵۲- مجموعه مهندسی نفت

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضی (عمومی ۲ و ۱)، معادلات دیفرانسیل، مهندسی، ۳- دروس زمین شناسی (عمومی، ساختمانی، نفت)، ۴- ژئوفیزیک و ژئوشیمی آلی، ۵- پتروفیزیک و چاه‌نگاری، ۶- دروس مهندسی نفت (مخزن، حفاری، بهره‌برداری)، ۷- زمین‌شناسی تخصصی (زمین‌شناسی تحت‌الارضی، سنگ‌شناسی رسوبی، زمین‌شناسی نفت ایران)، ۸- خواص سنگ و خواص سیال، ۹- چاه‌آزمایی و نمودارگیری از چاه، ۱۰- مهندسی حفاری (مهندسی حفاری ۱ و ۲، سیمان حفاری و گل حفاری)، ۱۱- مهندسی مخزن و بهره‌برداری (مخزن، بهره‌برداری، مکانیک سیالات دوفازی)، ۱۲- مبانی حفاری و بهره‌برداری (مبانی حفاری، بهره‌برداری، مکانیک سیالات دوفازی)، ۱۳- مهندسی مخزن (۱ و ۲). |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ |
| (۱) مهندسی نفت - (اکتشاف)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  |
| (۲) مهندسی نفت - (حفاری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰  |
| (۳) مهندسی نفت - (بهره‌برداری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰  |
| (۴) مهندسی نفت - (مخازن هیدروکربوری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰  |

### ۱۲۵۵- مجموعه مهندسی پلیمر

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- شیمی پلیمر (شیمی پلیمر، اصول مهندسی پلیمریزاسیون)، ۳- ریاضیات مهندسی، ۴- تکنولوژی پلیمر (الاستومر، پلاستیک، کامپوزیت)، ۵- شیمی فیزیک پلیمرها خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها، ۶- پدیده‌های انتقال (رئولوژی، انتقال حرارت، انتقال جرم)، ۷- کنترل فرایندهای پلیمری و مکانیک سیالات. |                                |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش                          | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |  |  |
| (۱) مهندسی پلیمر                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (۱) صنایع پلیمر                | ۱ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۲) نانو پلیمر                 | ۱ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (۳) مهندسی فرآیند پلیمریزاسیون | ۱ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |
| (۲) مهندسی مواد مرکب                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                              | ۱ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |

### ۱۲۵۶- مجموعه مهندسی معماری کشتی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۲ و ۱)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی، ۳- مکانیک سیالات، ۴- مکانیک جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌ها)، ۵- آرشیتکت کشتی (هیدرواستاتیک)، ۶- آرشیتکت کشتی (هیدرودینامیک)، ۷- ساختمان کشتی. |       |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                          |       |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                      | گرایش | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |  |  |
| (۱) سازه کشتی                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ |  |  |  |
| (۲) هیدرومکانیک کشتی                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ |  |  |  |
| (۳) مهندسی ساخت در صنایع دریایی                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |

## ۱۲۵۷- مهندسی شیمی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- انتقال حرارت (۲و۱)، ۳- ترمودینامیک، ۴- مکانیک سیالات، ۵- کنترل فرآیند، ۶- انتقال جرم و عملیات واحد (۲و۱)، ۷- طرح راکتورهای شیمیایی، ۸- ریاضیات (کاربردی، عددی). |                                 |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                           | گرایش                           | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                 | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| مهندسی شیمی                                                                                                                                                                                                    | (۱) ترموسینتیک و کاتالیز        | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۲) فرآیندهای جداسازی           | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۳) طراحی فرآیند                | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۴) مدل‌سازی، شبیه‌سازی و کنترل | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۵) محیط زیست                   | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۶) فرآوری و انتقال گاز         | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۷) صنایع پتروشیمی              | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۸) مهندسی صنایع غذایی          | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۹) صنایع شیمیایی معدنی         | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۱۰) نانوفناوری                 | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                | (۱۱) پلیمر                      | ۱                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۴ | ۲ | ۳ |

## ۱۲۵۹- مجموعه مهندسی صنایع

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تحقیق در عملیات (۲و۱)، ۳- تئوری احتمال و آمار مهندسی، ۴- دروس تخصصی (طرح‌ریزی واحدهای صنعتی، کنترل کیفیت آماری، برنامه‌ریزی و کنترل پروژه، برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودی‌ها، اقتصاد مهندسی)، ۵- ریاضی عمومی (۲و۱)، ۶- اقتصاد عمومی (۲و۱)، ۷- اصول مدیریت و تئوری سازمان. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |                                                                                              |
| (۱) مهندسی صنایع - بهینه‌سازی سیستم‌ها                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۲) مهندسی صنایع - سیستم‌های سلامت                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۳) مهندسی صنایع - مدیریت نوآوری و فناوری                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۴) مهندسی صنایع - سیستم‌های مالی                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۵) مهندسی صنایع - لجستیک و زنجیره تأمین                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۶) مهندسی صنایع - مدیریت پروژه                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۵ | ۰ | ۰ | ۰ |                                                                                              |
| (۷) مهندسی صنایع - مدل‌سازی سیستم‌های کلان                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ | ۰ |                                                                                              |
| (۸) مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره‌وری                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۱ | دانشجویان رشته کارشناسی مهندسی صنایع، مجاز به انتخاب رشته مدیریت سیستم و بهره‌وری نمی‌باشند. |
| (۹) مهندسی صنایع - آینده‌پژوهی                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۳                                                | ۱ | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ | ۱ |                                                                                              |

## ۱۲۶۲- مدیریت در سوانح طبیعی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۲و۱، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمالات)، ۳- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌های ۱)، ۴- هیدرولوژی و هیدرولیک، ۵- مبانی سازمان و مدیریت، ۶- زمین شناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |  |
| مدیریت در سوانح طبیعی                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |

## ۱۲۶۳- مهندسی عمران - نقشه برداری

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات، ۳- فتوگرامتری، ۴- ژئودزی، ۵- نقشه برداری. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| رشته                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| (۱) فتوگرامتری                                                                                    | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۱ |  |  |  |
| (۲) ژئودزی                                                                                        | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۱ |  |  |  |
| (۳) سنجش از دور                                                                                   | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۱ |  |  |  |
| (۴) سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)                                                             | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۱ |  |  |  |

## ۱۲۶۴- مجموعه مهندسی عمران

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح ۱، تحلیل سازه‌ها ۱)، ۴- مکانیک خاک‌وبی‌سازی، ۵- مکانیک سیالات و هیدرولیک، ۶- طراحی (سازه‌های فولادی ۲و۱، سازه‌های بتنی ۲و۱، راهسازی و روسازی راه). |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| (۱) سازه                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۲) مهندسی زلزله                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۳) ژئوتکنیک                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۴) راه و ترابری                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۵) مهندسی و مدیریت منابع آب                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۶) مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۷) مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی                                                                                                                                                                                                           | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۸) حمل و نقل                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۹) مهندسی و مدیریت ساخت                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۱۰) مهندسی محیط زیست                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۱۱) مهندسی خطوط راه‌آهن                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |

### ۱۲۶۶- مجموعه دریانوردی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- حقوق و بیمه دریایی، ۳- اصول حمل و نقل و تخلیه و بارگیری دریایی، ۴- اصول ناوبری، ۵- مبانی اقتصاد و مدیریت، ۶- ریاضی و آمار. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                      | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                           |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |  |
| (۱) حمل و نقل دریایی                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ |   |  |
| (۲) بندر و کشتیرانی                                                                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۰ | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | ۳ |  |

### ۱۲۶۷- مجموعه مهندسی مکانیک

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی، ۳- حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)، ۴- جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)، ۵- دینامیک و ارتعاشات (دینامیک ماشین، کنترل)، ۶- ساخت و تولید (ماشین‌ابزار، قالب پرس، علم مواد، ماشین‌های کنترل عددی، اندازه‌گیری، تولید مخصوص، هیدرولیک و نیوماتیک، مدیریت تولید). |  |           |  |                                                  |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | گرایش     |  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
| ۱) ساخت تولید                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | -         |  | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۴ |
| ۲) طراحی کاربردی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | -         |  | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ |
| ۳) تبدیل انرژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | -         |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ |
| ۴) مهندسی پزشکی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | بیومکانیک |  | ۳                                                | ۴ | ۳ | ۴ | ۳ | ۳ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |  | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰ |
| ۵) سیستم محرکه خودرو                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | -         |  | ۲                                                | ۳ | ۱ | ۳ | ۴ | ۰ |
| ۶) طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | -         |  | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۴ | ۳ | ۰ |
| ۷) سازه بدنه خودرو                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | -         |  | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ |
| ۸) میکرونیکی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | -         |  | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ |

### ۱۲۶۸- مجموعه مهندسی معدن

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمال مهندسی)، ۳- دروس اصلی مهندسی (استاتیک، مقاومت مصالح، مکانیک سیالات)، ۴- دروس اصلی زمین شناسی در سطح مهندسی استخراج معدن (کانی‌شناسی، سنگ‌شناسی، زمین‌شناسی ساختمانی و زمین‌شناسی اقتصادی)، ۵- دروس تخصصی مشترک (کانه‌آرایی، مکانیک سنگ، اقتصاد معدنی)، ۶- دروس تخصصی انتخابی (۱- استخراج معدن «چالزنی و آتشیاری، حمل و نقل در معادن، تهویه، روش‌های استخراج روباز، روش‌های استخراج زیرزمینی، نگهداری در معادن، حفارچاه و تونل»، ۲- اکتشاف معدن «ژئوشیمی ۱ و ۲، ژئوفیزیک ۱ و ۲، چاه پیمانی، حفاری اکتشافی، ارزیابی ذخایر معدنی، زمین‌شناسی اقتصادی، اصول استخراج معدن»، ۷- دروس تخصصی فرآوری مواد معدنی (کانه‌آرایی، فلوتاسیون، کانی‌شناسی، شیمی فیزیک)، ۸- دروس تخصصی مکانیک سنگ (مکانیک سنگ، نگهداری در معادن، حفارچاه و تونل، ژئوتکنیک، چالزنی و آتشیاری). |  |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| ۱) فرآوری مواد معدنی ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۱ | ۱ | ۲ | ۷ | ۰ |
| ۲) مکانیک سنگ ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۱ | ۱ | ۲ | ۰ | ۷ |
| ۳) استخراج معدن ●●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۲ | ۲ | ۷ | ۰ | ۰ |
| ۴) اکتشاف معدن ●●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۲ | ۲ | ۷ | ۰ | ۰ |
| ۵) تونل و فضاهای زیرزمینی ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۱ | ۱ | ۲ | ۰ | ۷ |
| ۶) معدن و محیط زیست ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | -     | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۱ | ۱ | ۲ | ۷ | ۰ |

● داوطلبان متقاضی رشته‌های ۱، ۲، ۵ و ۶ بایستی به انتخاب خود یکی از دو درس تخصصی «۶» را پاسخ دهند.

●● داوطلبان متقاضی رشته‌های ۳ و ۴ بایستی از دروس تخصصی «۶» به درس تخصصی متناسب با رشته مورد تقاضا پاسخ دهند

### ۱۲۷۲- مجموعه مهندسی مواد و متالورژی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضی (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی، ۳- خواص فیزیکی مواد، ۴- خواص مکانیکی مواد، ۵- شیمی فیزیک و ترمودینامیک. |                         |       |   |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|---|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| رشته                                                                                                                                                                               |                         | گرایش |   | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    |                         |       |   | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |                                                                                                                                                                      |
| ۱) شناسایی و انتخاب مواد مهندسی                                                                                                                                                    | -                       | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۱ |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    | -                       | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۱ |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    | -                       | ۱     | ۱ | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    | -                       | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۲ |   |                                                                                                                                                                      |
| ۵) مهندسی مواد                                                                                                                                                                     | (۱) خوردگی و حفاظت مواد | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۱ | ۲ |   |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    | (۲) سرامیک              | ۱     | ۱ | ۳                                                | ۱ | ۲ |   |   |                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                    | (۳) ریخته‌گری           | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۲ | ۱ |   |   |                                                                                                                                                                      |
| ۶) مهندسی پزشکی                                                                                                                                                                    | بیومواد                 | ۱     | ۲ | ۲                                                | ۲ | ۱ |   |   | داوطلبان این رشته می‌توانند به انتخاب خود به جای دروس ۳، ۴ و ۵ به ترتیب دروس (فیزیولوژی و آناتومی، شیمی آلی و بیوشیمی، خواص مواد مهندسی و بیومتریال‌ها) را پاسخ دهند |

### ۱۲۷۳- نانوفناوری - نانومواد \*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |           |  |                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-----------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات مهندسی، ۳- شیمی کاربردی، ۴- فیزیک جدید، ۵- یکی از دروس ذیل به انتخاب داوطلب (۱- خواص فیزیکی و مکانیکی مواد، ۲- پدیده‌های انتقال «انتقال جرم، مکانیک سیالات، انتقال حرارت»، ۳- الکترونیک (۱ و ۲)، الکترومغناطیس مهندسی). |  |  |  |  |           |  |                                                  |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  | گرایش     |  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |           |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |
| نانو فناوری                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  | نانو مواد |  | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۲ |

### ۱۲۷۶- مجموعه مهندسی فناوری اطلاعات (IT) \*

|                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |       |  |  |  |                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|--|--|--|--------------------------------------------------|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس مشترک (ساختمان‌های گسسته، ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم، مهندسی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوتری)، ۳- اصول و مبانی مدیریت، ۴- مجموعه دروس تخصصی مشترک (اصول طراحی پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی، سیستم‌های عامل). |  |  |  |       |  |  |  |                                                  |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  | گرایش |  |  |  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |       |  |  |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |
| ۱) تجارت الکترونیکی                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | -     |  |  |  | ۱                                                | ۴ | ۱ | ۲ |
| ۲) مهندسی فناوری اطلاعات (IT)                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | -     |  |  |  | ۱                                                | ۴ | ۱ | ۲ |

### ۱۲۷۷- مجموعه مهندسی کامپیوتر

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضیات مهندسی، آمار و احتمالات، محاسبات عددی، ساختمان‌های گسسته)، ۳- دروس مشترک (ساختمان داده‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدارهای منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم عامل)، ۴- دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوتری (مدارهای الکتریکی، VLSI، الکترونیک دیجیتال، انتقال داده)، ۵- دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیکز (مدارهای الکتریکی، طراحی الگوریتم‌ها، هوش مصنوعی)، ۶- دروس تخصصی نرم‌افزار (کامپایلر، زبان‌های برنامه‌سازی، طراحی الگوریتم، پایگاه داده)، ۷- دروس تخصصی شبکه‌های کامپیوتری و رایانش امن (شبکه‌های کامپیوتری، انتقال داده‌ها، پایگاه داده‌ها، طراحی الگوریتم). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ |  |
| (۱) معماری سیستم‌های کامپیوتری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ |  |
| (۲) هوش مصنوعی و رباتیکز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ |  |
| (۳) نرم‌افزار                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ |  |
| (۴) شبکه‌های کامپیوتری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ |  |
| (۵) رایانش امن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۱                                                | ۱ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ |  |
| (۶) الگوریتم‌ها و محاسبات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -     | ۱                                                | ۲ | ۴ | ۰ | ۰ | ۴ | ۰ |  |

### ۱۲۷۹- مجموعه مهندسی هوافضا \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی)، ۳- آئرو دینامیک (مکانیک سیالات، آئرو دینامیک، ترمودینامیک و اصول جلوبرندگی)، ۴- مکانیک پرواز (کنترل اتوماتیک، عملکرد، پایداری و کنترل)، ۵- سازه‌های هوایی (دینامیک، ارتعاشات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه‌ها)، ۶- طراحی اجسام پرنده. |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |
| (۱) جلوبرندگی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۲) دینامیک پرواز و کنترل                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۳) سازه‌های هوایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۴) آئرو دینامیک                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۵) سوانح هوایی و صلاحیت‌های پروازی                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۶) مهندسی فضایی                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۷) مهندسی فناوری ماهواره                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |

### ۱۲۸۳- مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمالات)، ۳- فیزیک و مکانیک (فیزیک ۱ و ۲، استاتیک، مقاومت مصالح، دینامیک، طراحی اجزاء ماشین)، ۴- تکنولوژی نساجی ۱ (ریسندگی و ۲، الیاف بلند، ریسندگی نخ‌های یکسره، مقدمات بافندگی، ریسندگی مدرن)، ۵- تکنولوژی نساجی ۲ (بافندگی ۱ و ۲، حلقوی پودی - تاری، تجزیه فنی بافت، طراحی بافت پارچه)، ۶- علوم الیاف (علوم الیاف، اصول ساختمانی مواد پلیمری، فیزیک الیاف، کنپوش‌های صنعتی ماشین، کنترل کیفیت آماری، طرح و محاسبه کارخانه). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |

### ۱۲۸۴- مهندسی نساجی - شیمی نساجی و علوم الیاف

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         |                                                  |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمالات)، ۳- شیمی (عمومی، تجزیه، فیزیک، آلی ۱ و ۲، اصول شیمی پلیمر)، ۴- شیمی نساجی ۱ (تکمیل ۱ و ۲، مکانیک سیالات، ترمودینامیک کاربردی، اصول مهندسی شیمی)، ۵- شیمی نساجی ۲ (اصول شیمی رنگ و مواد واسطه، رنگرزی الیاف طبیعی - مصنوعی، اصول تکنولوژی رنگ، چاپ)، ۶- علوم الیاف (علوم الیاف، تولید الیاف مصنوعی، شیمی الیاف طبیعی و مواد نساجی، فیزیک الیاف، تفسیرایزینگ، ساختمان فیزیکی الیاف). |                         |                                                  |   |   |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | گرایش                   | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |
| مهندسی نساجی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | شیمی نساجی و علوم الیاف |                                                  |   |   |   |   |   |   |

### ۱۲۸۵- مجموعه بیوتکنولوژی و داروسازی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- سینتیک و طراحی راکتور، ۳- پدیده‌های انتقال (انتقال جرم، مکانیک سیالات و انتقال حرارت)، ۴- بیوشیمی و میکروبیولوژی عمومی، ۵- ترمودینامیک، ۶- مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، شیمی پایه ۱ و ۲، شیمی آلی ۱ و ۲). |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                     | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |
| (۱) مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ |  |
| (۲) مهندسی داروسازی                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۳ |  |

### ۱۲۸۶- مجموعه مهندسی پلیمر - صنایع رنگ \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات مهندسی رنگ و طراحی راکتور، ۳- پدیده‌های انتقال (مکانیک سیالات، انتقال جرم، انتقال حرارت)، ۴- کنترل رنگ، ۵- شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی، ۶- شیمی مواد واسطه و مواد رنگزا، ۷- شیمی و تکنولوژی پوشش‌های سطح. |           |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                             | گرایش     | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |
| (۱) مهندسی پلیمر                                                                                                                                                                                                                                                 | صنایع رنگ | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۲) مهندسی رنگ                                                                                                                                                                                                                                                   | صنایع رنگ | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |
| (۳) مهندسی علوم و فناوری چاپ                                                                                                                                                                                                                                     | -         | ۱                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |  |

### ۱۲۸۷- مهندسی طراحی محیط زیست \*

#### (آزمون این کدرشته امتحانی منحصرأ در شهر تهران برگزار خواهد شد)

|                                                                                                                                                                                                                   |  |       |  |                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اطلاعات عمومی محیطی (محیط مصنوعی و محیط طبیعی بالاخص محیط زیست ایران)، ۳- اطلاعات عمومی راجع به فضای سبز شهری و معماری آن، ۴- توانایی مقدماتی طراحی و بیان تصویری. |  |       |  |                                                  |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                              |  | گرایش |  | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                   |  |       |  | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |
| مهندسی طراحی محیط زیست                                                                                                                                                                                            |  | -     |  | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۳ |
| پذیرش فقط برای دانشگاه تهران صورت می گیرد و از داوطلبان، آزمون تشریحی (ترسیمی) درس توانایی مقدماتی طراحی و بیان تصویری با ضریب ۳ به عمل خواهد آمد.                                                                |  |       |  |                                                  |   |   |   |

پذیرش فقط برای دانشجویان تهران صورت می‌گیرد و از داوطلبان، آزمون تشریحی (ترسیمی) درس توانایی مقدماتی طراحی و بیان تصویری با ضریب ۳ به‌عمل خواهد آمد.

### ۱۲۸۸- مدیریت نساجی \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات و آمار (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، آمار)، ۳- مباحث مدیریت (کنترل کیفیت آماری، مدیریت تولید، حسابداری)، ۴- دروس تخصصی (تکنولوژی نساجی، شیمی نساجی و علوم الیاف). |       |                                                  |   |   |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                     | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |  |
| مدیریت نساجی                                                                                                                                                                                                                             | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                          |       | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۳ |  |

### ۱۲۸۹- مهندسی فرآوری و انتقال گاز \*

|                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات کاربردی - عددی)، ۳- ترمودینامیک مهندسی شیمی (۱ و ۲)، ۴- انتقال حرارت (۱ و ۲)، ۵- انتقال جرم، ۶- عملیات واحد (۱ و ۲)، ۷- مکانیک سیالات. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |
|                                                                                                                                                                                                                                  |       | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۳ | ۲ |
| مهندسی فرآوری و انتقال گاز                                                                                                                                                                                                       | -     |                                                  |   |   |   |   |   |   |

### ۱۲۹۰- مهندسی ابزار دقیق و اتوماسیون در صنایع نفت \*

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات مهندسی، ۳- کنترل خطی و غیرخطی، ۴- ترمودینامیک، ۵- مکانیک سیالات و انتقال حرارت، ۶- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۷- الکترونیک (۱ و ۲) (توجه: داوطلبان باید از بین دروس ۴ تا ۷، فقط دو درس را به انتخاب پاسخ دهند). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |
| مهندسی ابزار دقیق و اتوماسیون در صنایع نفت                                                                                                                                                                                                                                   | -     |                                                  |   |   |   |   |   |   |

### ۱۲۹۲- مهندسی ایمنی و بازرسی فنی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی)، ۳- ترمودینامیک و مکانیک سیالات، ۴- متالورژی فیزیکی و مکانیکی، ۵- الکتروشیمی و خوردگی، ۶- مقاومت مصالح و تست‌های غیرمخرب. |       |                                                  |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
| مهندسی ایمنی و بازرسی فنی                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۳ |

### ۱۲۹۳- مهندسی شیمی - بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات (ریاضیات مهندسی، معادلات دیفرانسیل)، ۳- حرارت و سیالات (مکانیک سیالات ۱، انتقال حرارت ۱، ترمودینامیک ۱)، ۴- انتقال جرم و عملیات واحد، ۵- مجموعه دروس تخصصی ۱ (ایمنی در صنایع نفت و طراحی سیستم‌های ایمنی، بیماری‌های حرفه‌ای و مخاطرات شغلی)، ۶- مجموعه دروس تخصصی ۲ (آلودگی آب و هوا و آلودگی صوتی، مدیریت HSE و مدیریت ریسک، اصول ایمنی و حفاظت محیط زیست). |       |                                                  |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۴ |
| مهندسی شیمی - بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     |                                                  |   |   |   |   |   |

### ۱۲۹۴- مجموعه ایمنی صنعتی \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضی و آمار مهندسی، ۳- بهداشت محیط کار، ۴- ایمنی محیط کار، ۵- مجموعه دروس تخصصی HSE (اقتصاد مهندسی، مهندسی محیط زیست و مدیریت محیط زیست). |       |                                                  |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
| مهندسی ایمنی صنعتی                                                                                                                                                                               | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                  |       | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۰ |
| (۲) ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)                                                                                                                                                              | -     | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                  |       | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |

### ۱۳۰۱- مجموعه مهندسی منابع طبیعی - مرتع و آبخیزداری

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- حفاظت خاک و آبخیزداری، ۳- مرتع‌داری، ۴- هیدرولوژی کاربردی، ۵- ژئومورفولوژی و زمین‌شناسی، ۶- جامعه‌شناسی روستایی، ۷- اصلاح و توسعه مرتع، ۸- شناسایی گیاهان مرتعی، ۹- ارزیابی و اندازه‌گیری مرتع. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                           | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ |  |  |
| (۱) مهندسی منابع طبیعی - آبخیزداری                                                                                                                                                                                                             | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ |  |  |
| (۲) مهندسی منابع طبیعی - مرتعداری                                                                                                                                                                                                              | -     | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |

### ۱۳۰۲- مجموعه مهندسی کشاورزی - آب

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات، ۳- هیدرولیک و هیدرولیک انهار، ۴- رابطه آب و خاک و گیاه، ۵- سیستم‌های آبیاری، ۶- مهندسی زهکشی، ۷- هیدرولوژی، ۸- مکانیک خاک، ۹- ساختمان‌های انتقال و توزیع آب، ۱۰- هیدرولوژی آب‌های سطحی و زیرزمینی، ۱۱- آمار و احتمالات، ۱۲- مدیریت منابع آب، ۱۳- دروس تخصصی هواشناسی کشاورزی (هوا و اقلیم‌شناسی، زراعت، باغبانی، خاک‌شناسی، آبیاری، گیاه‌پزشکی). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۱) مهندسی کشاورزی - آبیاری و زهکشی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
| (۲) مهندسی کشاورزی - سازه‌های آبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -     | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۳ | ۰  | ۰  |
| (۳) مهندسی کشاورزی - مهندسی منابع آب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲  | ۰  |
| (۴) مهندسی کشاورزی - هواشناسی کشاورزی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۳  | ۵  |

### ۱۳۰۳- مجموعه مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زراعت، ۳- طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۴- زنتیک، ۵- آمار و احتمالات، ۶- اصلاح نباتات، ۷- فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۸- اکولوژی، ۹- خاک‌شناسی، ۱۰- بیوشیمی، ۱۱- کنترل و گواهی بذر، ۱۲- اصول مبارزه با آفات و بیماری‌های گیاهی و علف‌های هرز. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| (۱) مهندسی کشاورزی - اصلاح نباتات                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  |
| (۲) مهندسی کشاورزی - زراعت                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲ | ۱ | ۰  | ۰  |
| (۳) علوم و تکنولوژی بذر                                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۰ | ۲  | ۴  |
| (۴) کشاورزی اکولوژیک «گرواکولوژی»                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ | ۲ | ۰  | ۲  |

### ۱۳۰۴- مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اقتصاد خرد، ۳- اقتصاد کلان، ۴- اقتصاد سنجی، ۵- اقتصاد منابع طبیعی، ۶- اقتصاد توسعه و سیاست کشاورزی، ۷- مدیریت مزرعه. |                                           |                                                  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                | گرایش                                     | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                     |                                           | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |  |  |  |  |
| مهندسی اقتصاد کشاورزی                                                                                                                                               | (۱) سیاست و توسعه کشاورزی                 | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                     | (۲) اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                     | (۳) اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست        | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                     | (۴) بازاریابی محصولات کشاورزی             | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |  |  |

### ۱۳۰۵- مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- میوه‌کاری، ۳- خاک‌شناسی و گیاه‌شناسی، ۴- ازدیاد نباتات، ۵- فیزیولوژی و فیزیولوژی بعد از برداشت، ۶- سبزی کاری و گل کاری. |                                                      |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                   | گرایش                                                | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        |                                                      | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |  |  |  |
| مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی                                                                                                                                          | (۱) میوه‌کاری                                        | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۲) سبزی‌کاری                                        | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۳) گیاهان زینتی                                     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۴) گیاهان دارویی، ادویه‌ای و نوشابه‌ای              | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۵) فیزیولوژی و اصلاح درختان میوه                    | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۶) فیزیولوژی و اصلاح سبزی‌ها                        | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۷) فیزیولوژی و اصلاح گل و گیاه زینتی                | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۸) فیزیولوژی و اصلاح گیاهان دارویی، ادویه‌ای و عطری | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۹) فیزیولوژی و فناوری پس از برداشت محصولات باغبانی  | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                        | (۱۰) بیوتکنولوژی و ژنتیک مولکولی محصولات باغبانی     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ |  |  |  |  |  |

### ۱۳۰۶- مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول ترویج کشاورزی، ۳- اصول آموزش کشاورزی، ۴- آموزش بزرگسالان، ۵- مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، ۶- توسعه کشاورزی و عمران روستایی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |  |  |  |
| (۱) مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |  |  |
| (۲) مهندسی کشاورزی - آموزش کشاورزی                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |  |  |
| (۳) مهندسی کشاورزی - ترویج کشاورزی                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |  |  |  |

### ۱۳۰۷- مهندسی منابع طبیعی - جنگل

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، ۳- جنگل‌داری و آمار و اندازه‌گیری جنگل، ۴- بهره‌برداری و حمل و نقل چوب، ۵- قوانین جنگل و اقتصاد جنگل. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                            | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                 |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| (۱) مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |  |  |  |
| (۲) مهندسی منابع طبیعی - جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل                                                                                                                              | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |  |  |  |
| (۳) مهندسی منابع طبیعی - مسائل اقتصادی - اجتماعی جنگل                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |  |  |  |
| (۴) مهندسی منابع طبیعی - مهندسی جنگل                                                                                                                                            | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |  |  |  |

### ۱۳۰۸- مهندسی کشاورزی - علوم خاک

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- شیمی و حاصلخیزی خاک، ۳- فیزیک خاک، ۴- بیولوژی خاک، ۵- پیدایش و رده‌بندی خاک‌ها، ۶- فرسایش و حفاظت خاک. |                                    |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                                  | گرایش                              | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                       |                                    | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| مهندسی کشاورزی - علوم خاک                                                                                                                             | (۱) شیمی و حاصلخیزی خاک            | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                       | (۲) فیزیک و حفاظت خاک              | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                       | (۳) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک      | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                       | (۴) پیدایش، رده‌بندی و ارزیابی خاک | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |

### ۱۳۰۹- مهندسی کشاورزی - علوم دام و طیور

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ژنتیک و اصلاح دام و طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۳- بیهوشی، ۴- تغذیه دام، ۵- پرورش دام و طیور، ۶- آناتومی و فیزیولوژی دام. |                         |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                 | گرایش                   | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                                                      |                         | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| (۱) مهندسی کشاورزی - علوم دامی                                                                                                                                       | (۱) اصلاح نژاد دام      | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۲) تغذیه دام           | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۳) مدیریت دامپروری     | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۴) فیزیولوژی دام       | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۵) تغذیه نشخوارکنندگان | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۶) تغذیه طیور          | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۷) اصلاح نژاد دام      | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۸) پرورش زنبور عسل     | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۲) پرورش و مدیریت تولید طیور                                                                                                                                        | -                       | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
| (۳) علوم طیور                                                                                                                                                        | (۱) تغذیه طیور          | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |
|                                                                                                                                                                      | (۲) فیزیولوژی طیور      | ۱                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |  |

### ۱۳۱۰- مهندسی تولیدات گیاهی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- باغبانی (میوه‌کاری، گل‌کاری، سبزی‌کاری)، ۳- ژنتیک و اصلاح نباتات، ۴- فیزیولوژی گیاهی، ۵- طرح آزمایشات کشاورزی. |                           |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                          | گرایش                     | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |
|                                                                                                                                                               |                           | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |
| مهندسی تولیدات گیاهی                                                                                                                                          | (۱) اصلاح گیاهان باغبانی  | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |  |
|                                                                                                                                                               | (۲) تولید محصولات باغبانی | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |  |

### ۱۳۱۱- مهندسی منابع طبیعی - شیلات

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ماهی شناسی، ۳- اکولوژی دریاها، ۴- لیمنولوژی، ۵- تکثیر و پرورش ماهی، ۶- اصول تکثیر و پرورش ماهی، ۷- تکثیر و پرورش آبزیان، ۸- اصول تغذیه آبزیان، ۹- هیدروبیولوژی عمومی، ۱۰- پویایی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان، ۱۱- شیمی فرآورده‌های شیلاتی، ۱۲- اصول فرآوری محصولات شیلاتی، ۱۳- میکروبیولوژی فرآورده‌های شیلاتی، ۱۴- اصول روش‌های صید آبزیان، ۱۵- شناسایی آلات و ادوات صید. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ |
| ۱) مهندسی منابع طبیعی - تکثیر و پرورش آبزیان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۲ | ۲ | ۲ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۲) مهندسی منابع طبیعی - فرآوری محصولات شیلاتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۳) مهندسی منابع طبیعی - بوم‌شناسی آبزیان شیلاتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۴) مهندسی منابع طبیعی - صید و بهره‌برداری آبزیان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۳  | ۲  |

### ۱۳۱۲- مجموعه مهندسی منابع طبیعی - چوب

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- چوب‌شناسی (ماکروسکوپی و میکروسکوپی)، ۳- فیزیک چوب، ۴- شیمی چوب، ۵- مکانیک چوب، ۶- درجه‌بندی و بازاریابی فرآورده‌های چوبی، ۷- فرآورده‌های مرکب (چند سازه)، ۸- اصول حفاظت و نگهداری چوب (کلیه دروس مقطع لیسانس)، ۹- صنایع خمیر و کاغذ. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ |  |
| (۱) مهندسی منابع طبیعی - صنایع چوب                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۳ | ۰ | ۰ |  |
| (۲) مهندسی منابع طبیعی - فرآورده‌های چند سازه چوب                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۳ | ۰ | ۰ |  |
| (۳) مهندسی منابع طبیعی - حفاظت و اصلاح چوب                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۳ | ۰ |  |
| (۴) مهندسی منابع طبیعی - بیولوژی و آناتومی چوب                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۳ | ۰ |  |
| (۵) مهندسی منابع طبیعی - صنایع خمیر و کاغذ                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۳ |  |
| (۶) مهندسی منابع طبیعی - طراحی و مهندسی چوب                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۲                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۳ | ۰ |  |

## ۱۳۱۳- علوم و مهندسی صنایع غذایی

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات، ۳- شیمی مواد غذایی، ۴- میکروبیولوژی مواد غذایی، ۵- تکنولوژی مواد غذایی (تکنولوژی لبنیات، قند، روغن، غلات، کنسرو، اصول نگهداری)، ۶- اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی. |   |   |   |   |       |                           |                            |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------|---------------------------|----------------------------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   | گرایش |                           | رشته                       |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                                                            | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶     | علوم و مهندسی صنایع غذایی |                            |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                            | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲     |                           | (۱) صنایع غذایی            |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                            | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲     |                           | (۲) علوم مواد غذایی        |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                            | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲     |                           | (۳) زیست‌فناوری مواد غذایی |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                            | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲     |                           | (۴) فناوری مواد غذایی      |  |  |

## ۱۳۱۴- مهندسی کشاورزی - حشره‌شناسی کشاورزی \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- جانورشناسی، ۳- حشره‌شناسی، ۴- آفات گیاهی، ۵- اصول مبارزه و سم‌شناسی در آفات گیاهی. |   |   |   |   |                                     |   |      |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|---|------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                         |   |   |   |   | گرایش                               |   | رشته |  |  |
| ۱                                                                                                                                        | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | مهندسی کشاورزی - حشره‌شناسی کشاورزی | - |      |  |  |
| ۲                                                                                                                                        | ۲ | ۳ | ۴ | ۳ |                                     |   |      |  |  |

## ۱۳۱۵- مهندسی کشاورزی - بیماری‌شناسی گیاهی

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- گیاه‌شناسی (سیستماتیک، آناتومی، فیزیولوژی)، ۳- قارچ‌شناسی، ۴- بیماری‌های گیاهی (بیماری‌های قارچی، بیماری‌های ویروسی، بیماری‌های باکتریایی، نماتدهای انگل گیاهی، بیماری‌های فیزیولوژیک و انگل‌های گلدار)، ۵- اصول مبارزه و سم‌شناسی در بیماری‌های گیاهی. |   |   |   |   |                                                |   |      |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------|---|------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |   |   | گرایش                                          |   | رشته |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | (۱) مهندسی کشاورزی - بیماری‌شناسی گیاهی        | - |      |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۲ | ۳ | ۴ | ۳ |                                                |   |      |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۲ | ۳ | ۴ | ۳ |                                                |   |      |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۲ | ۳ | ۴ | ۳ | (۲) مهندسی کشاورزی - ریزکرم‌شناسی (نماتدشناسی) | - |      |  |  |

## ۱۳۱۷- مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- آلودگی‌های محیط زیست، ۳- اکولوژی حیات وحش، ۴- شناخت و حمایت محیط زیست، ۵- ارزیابی محیط زیست، ۶- بپولوژی و شناخت حیوانات شکاری. |   |   |   |   |                                |  |                             |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------|--|-----------------------------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                     |   |   |   |   | گرایش                          |  | رشته                        |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست |  |                             |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ |                                |  | (۱) زیستگاه‌ها و تنوع زیستی |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ |                                |  | (۲) ارزیابی و آمایش سرزمین  |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                    | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ |                                |  | (۳) آلودگی‌های محیط زیست    |  |  |

## ۱۳۱۹- مهندسی مکانیک بیوسیستم

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ریاضیات، ۳- مقاومت مصالح، ۴- ماشین‌های کشاورزی، ۵- موتور و تراکتور. |   |   |   |   |                        |  |                         |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------|--|-------------------------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                          |   |   |   |   | گرایش                  |  | رشته                    |  |  |
| ۱                                                                                                                         | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | مهندسی مکانیک بیوسیستم |  |                         |  |  |
| ۲                                                                                                                         | ۳ | ۳ | ۴ | ۲ |                        |  | (۱) طراحی و ساخت        |  |  |
| ۲                                                                                                                         | ۳ | ۳ | ۴ | ۲ |                        |  | (۲) انرژی‌های تجدیدپذیر |  |  |
| ۲                                                                                                                         | ۳ | ۳ | ۴ | ۲ |                        |  | (۳) فناوری پس از برداشت |  |  |

## ۱۳۲۱- مجموعه مهندسی منابع طبیعی - بیابان

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- رابطه آب و خاک و گیاه، ۳- طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۴- اکولوژی عمومی، ۵- حفاظت خاک و آبخیزداری، ۶- ژئومورفولوژی، ۷- خاک‌شناسی مناطق خشک، ۸- حفاظت آب و خاک. |   |   |   |   |                                               |  |                                 |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------|--|---------------------------------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                                                |   |   |   |   | گرایش                                         |  | رشته                            |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                               | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | (۱) مهندسی منابع طبیعی - مدیریت مناطق بیابانی |  |                                 |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                               | ۳ | ۲ | ۳ | ۲ |                                               |  | (۱) آبیاری                      |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                               | ۳ | ۲ | ۳ | ۲ |                                               |  | (۲) خاکشناسی                    |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                                               | ۳ | ۲ | ۳ | ۲ |                                               |  | (۳) مرتع و آبخیزداری            |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                               | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ |                                               |  | (۱) تولیدات گیاهی و دامی        |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                               | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ |                                               |  | (۲) محیط زیست و منابع طبیعی     |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                               | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ | (۲) مهندسی منابع طبیعی - همزیستی با بیابان    |  | (۳) توسعه و عمران مناطق بیابانی |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                                               | ۱ | ۰ | ۱ | ۱ |                                               |  |                                 |  |  |

## ۱۳۲۲- مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ماشین‌های کشاورزی، ۳- مکانیزاسیون کشاورزی، ۴- آمار و احتمالات، ۵- زراعت عمومی، ۶- ریاضیات، ۷- موتور و تراکتور، ۸- طرح آزمایشات کشاورزی. |   |   |   |   |                            |  |                              |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------|--|------------------------------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                                                                              |   |   |   |   | گرایش                      |  | رشته                         |  |  |
| ۱                                                                                                                                                                                             | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی |  |                              |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                             | ۴ | ۱ | ۱ | ۲ |                            |  | (۱) مدیریت و تحلیل سامانه‌ها |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                             | ۴ | ۱ | ۱ | ۲ |                            |  | (۲) انرژی                    |  |  |
| ۲                                                                                                                                                                                             | ۴ | ۱ | ۱ | ۲ |                            |  | (۳) بازیافت و مدیریت پسماند  |  |  |

## ۱۳۲۳- مهندسی منابع طبیعی - بیابان زدایی \*

| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ژئومورفولوژی، ۳- حفاظت خاک، ۴- هیدرولوژی، ۵- مرتع‌داری، ۶- خاک‌های مناطق خشک و نیمه خشک. |   |   |   |   |                                   |   |      |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|---|------|--|--|
| ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)                                                                                               |   |   |   |   | گرایش                             |   | رشته |  |  |
| ۱                                                                                                                                              | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | مهندسی منابع طبیعی - بیابان‌زدایی | - |      |  |  |
| ۲                                                                                                                                              | ۳ | ۲ | ۲ | ۶ |                                   |   |      |  |  |

**۱۳۲۴- مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی کشاورزی \***

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ژنتیک، ۳- اصول اصلاح نباتات، ۴- بیوشیمی، ۵- آفات و بیماری‌های گیاهی، ۶- فیزیولوژی گیاهی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی کشاورزی                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |  |  |

**۱۳۲۵- مجموعه مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی \***

|                                                                                                                                                                                  |      |               |                                                  |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اقتصاد کشاورزی و منابع طبیعی، ۳- مدیریت و تعاون روستایی، ۴- ترویج و آموزش کشاورزی، ۵- جامعه‌شناسی روستایی، ۶- روان‌شناسی اجتماعی. |      |               |                                                  |   |   |   |   |   |   |
| توسعه روستایی                                                                                                                                                                    | رشته | گرایش         | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                  |      |               | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |   |
|                                                                                                                                                                                  |      |               | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ |   |
|                                                                                                                                                                                  |      |               | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |
|                                                                                                                                                                                  |      | توسعه کشاورزی | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |

**۱۳۲۶- مهندسی کشاورزی - شناسایی و مبارزه با علف‌های هرز \***

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول زراعت، ۳- اصول باغبانی، ۴- اصول مبارزه با آفات و بیماری‌های گیاهی، ۵- علف‌های هرز و کنترل آنها، ۶- گیاه‌شناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |
| مهندسی کشاورزی - شناسایی و مبارزه با علف‌های هرز                                                                                                                   | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۲ |

**۱۳۲۷- مدیریت کشاورزی \***

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- زراعت و باغبانی عمومی، ۳- آمار، ۴- اقتصاد کشاورزی، ۵- ترویج و توسعه کشاورزی، ۶- مدیریت مزرعه. |       |                                                  |   |   |   |   |   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| رشته                                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |  |
|                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |  |
| مدیریت کشاورزی                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ |  |  |

**۱۳۲۸- مجموعه مهندسی فضای سبز**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                      |                                                  |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|--|
| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اطلاعات عمومی گیاهی (درختان و درختچه‌های زینتی، گل کاری، چمن کاری و گیاهان پوششی)، ۳- مبانی نظری طراحی منظر و فضای سبز (پارک و پارک‌سازی، پارک‌های ویژه، محوطه‌های فضای شهری)، ۴- مبانی نظری منظر سخت (سازه‌های مصالح و روش‌های ساختمانی در فضای سبز)، ۵- تاریخ باغ و باغ‌سازی، ۶- مبانی طراحی کاشت و مدیریت فضاهای سبز. |      |                      |                                                  |   |   |   |   |   |  |
| مهندسی فضای سبز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | رشته | گرایش                | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                      | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                      | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | گیاهان زینتی در منظر | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |  |

### ۱۳۵۰- مجموعه برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مباحث عمومی شهرسازی ایران، ۳- مبانی نظری برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری، ۴- تاریخ شهر و شهرسازی، ۵- آمار و روش‌ها و فنون برنامه‌ریزی، ۶- آزمون عملی تشریحی و تحلیلی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                          | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| (۱) برنامه‌ریزی شهری                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |   |   |
| (۲) برنامه‌ریزی منطقه‌ای                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |   |   |
| (۳) مدیریت شهری                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۳ | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ |   |   |

○ توضیح: در این کدرشته امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌گردد و پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون تشریحی بعمل خواهد آمد. ضمناً کلیه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل واحد درسی را گذرانیده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این رشته شرکت نمایند.

### ۱۳۵۱- طراحی شهری \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مباحث عمومی شهرسازی ایران، ۳- مبانی نظری معماری، ۴- تاریخ معماری و شهرسازی، ۵- تحلیل فضاهای معماری و شهری، ۶- آزمون عملی اسکس. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                          | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                               |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| طراحی شهری                                                                                                                                                                    | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ |   |   |

○ توضیح: در این کدرشته امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌گردد و پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون تشریحی بعمل خواهد آمد. ضمناً کلیه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل واحد درسی را گذرانیده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این رشته شرکت نمایند.

### ۱۳۵۲- مجموعه معماری

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- دروس فنی ساختمان (تنظیم شرایط محیطی، ایستایی، شناخت مواد، عناصر و جزئیات، تأسیسات)، ۳- دروس تاریخ و مبانی نظری (تاریخ معماری جهان، معماری معاصر، معماری اسلامی، مبانی نظری معماری)، ۴- درک عمومی معماری، ۵- درک عمومی معماری منظر، ۶- تاریخ شهر در ایران، ۷- مبانی بازسازی پس از سانحه (گونه شناسی و طراحی اسکان موقت و دائم، واژگان و تعاریف بلایا و سوانح، مدیریت و برنامه‌ریزی بازسازی و مدیریت بحران)، ۸- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری)، ۹- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری منظر)، ۱۰- پروژه تشریحی مطالعات فرهنگ و معماری ایران، ۱۱- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری داخلی). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۱) مهندسی معماری                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۵ | ۰ | ۰  | ۰  |
| ۲) معماری منظر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۲                                                | ۱ | ۲ | ۱ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۵ | ۰  | ۰  |
| ۳) مهندسی معماری اسلامی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۵ | ۰ | ۰  | ۰  |
| ۴) مطالعات معماری ایران                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۱ | ۴ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۵ | ۰  | ۰  |
| ۵) بازسازی پس از سانحه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۳                                                | ۳ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۲ | ۲ | ۰ | ۰  | ۰  |
| ۶) معماری داخلی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۵  |

🟡 **توجه:** در کلیه رشته‌های مجموعه معماری، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌گردد که پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد.

### ۱۳۵۳- مرمت و احیای ابنیه و بافت‌های تاریخی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فرهنگ و هنر ایران و جهان، ۳- مبانی نظری مرمت، ۴- آسیب‌شناسی و فن‌شناسی بناهای سنتی. |                               |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                               | گرایش                         | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                    |                               | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| مرمت و احیای ابنیه و بافت‌های تاریخی                                                                                               | (۱) حفاظت و مرمت میراث معماری | ۲                                                | ۲ | ۴ | ۳ |   |   |   |   |
|                                                                                                                                    | (۲) حفاظت و مرمت میراث شهری   | ۲                                                | ۲ | ۴ | ۳ |   |   |   |   |

○ توجه: کلیه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل واحد درسی را گذرانیده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این رشته شرکت نمایند.

### ۱۳۵۴- نمایش عروسکی \*

#### (آزمون این کدرشته امتحانی منحصرأ در شهر تهران برگزار خواهد شد)

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تاریخ نمایش و نمایش عروسکی، ۳- ادبیات کودکان و نوجوانان، ۴- تکنیک‌های ساخت عروسک، ۵- نمایشنامه نویسی عروسکی (تشریحی)، ۶- نقد و تحلیل نمایش (تشریحی). |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                     |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |
| نمایش عروسکی                                                                                                                                                                                        | -     | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |

○ توجه: از داوطلبانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اول) مجاز به انتخاب رشته شوند، آزمون عملی (مرحله دوم) به عمل می‌آید که آزمون عملی شامل: دروس بازیگری عروسکی، موسیقی و آواز، ساخت عروسک و نمایشنامه‌نویسی عروسکی بداهه و بررسی فعالیت‌های علمی و پژوهشی در تئاتر با ضریب ۳ خواهد بود...

### ۱۳۵۷- مجموعه هنرهای نمایشی و سینما

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- دانستنی‌های هنری، ۴- مبانی نظری سینما، ۵- بررسی و نقد آثار سینمایی، ۶- دانستنی‌های تخصصی، تاریخی و بینشی در هنر نمایش، ۷- کارگردانی، ۸- درک تصویر و خلاقیت نمایشی، ۹- شناخت وسایل ارتباط جمعی، ۱۰- مبانی نظری هنری، ۱۱- دروس تخصصی بازیگری (تاریخ، اصول و فنون، نظریه‌ها)، ۱۲- پروژه تشریحی نمایشنامه نویسی، ۱۳- پروژه تشریحی تجزیه و تحلیل نمایشنامه، ۱۴- آزمون عملی بازیگری.

| رشته                           | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |
|--------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
|                                |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ |
| ۱) کارگردانی                   | -     | ۱                                                | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۲  | ۰  | ۰  |
| ۲) سینما                       | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۳) تولید سینما (پذیرش فقط مرد) | -     | ۲                                                | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۴) ادبیات نمایشی               | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۵) بازیگری                     | -     | ۱                                                | ۰ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰  | ۳  | ۰  | ۰  | ۴  |
| ۶) تهیه‌کنندگی                 | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |
| ۷) رادیو                       | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲  | ۰  | ۰  | ۰  | ۰  |

**توجه:** در رشته‌های: ۱- کارگردانی، ۴- ادبیات نمایشی و ۵- بازیگری، آزمون بصورت تستی و تشریحی برگزار می‌گردد که پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون تشریحی بعمل خواهد آمد. ضمناً داوطلبان مجازند فقط در دو پروژه عملی شرکت نموده و فقط از همان دو پروژه انتخاب رشته نمایند. در رشته بازیگری آزمون عملی (بازی و اجرای قطعه منتخب) برگزار و عدم حضور در جلسه امتحان عملی موجب محرومیت داوطلب می‌گردد.

### ۱۳۵۸- مجموعه هنرهای تصویری و طراحی

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- نقد هنری و ادبی، ۴- مبانی نظری عکاسی، ۵- فن‌شناسی عکاسی، ۶- مبانی نظری مرمت، ۷- آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار، ۸- پروژه عملی تصویر متحرک، ۹- پروژه عملی ارتباط تصویری، ۱۰- پروژه عملی تصویرسازی، ۱۱- پروژه عملی نقاشی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ |
| (۱) تصویر متحرک (انیمیشن)                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۰ | ۰  |
| (۲) ارتباط تصویری                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۰  |
| (۳) تصویرسازی                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴  |
| (۴) نقاشی                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴  |
| (۵) عکاسی                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۳ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰  |
| (۶) مرمت اشیاء فرهنگی و تاریخی                                                                                                                                                                                                                                                                          | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰  |

○ **توجه:** در رشته‌های، ۱- تصویر متحرک، ۲- ارتباط تصویری، ۳- تصویرسازی و ۴- نقاشی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌گردد که پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد. ضمناً داوطلبان مجازند فقط در دو پروژه عملی شرکت نموده و فقط از همان دو پروژه انتخاب رشته نمایند. عدم حضور در جلسه امتحان عملی موجب محرومیت داوطلب خواهد بود.

### ۱۳۵۹- مجموعه هنرهای پژوهشی و صنایع دستی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- نقد هنری و ادبی، ۴- فلسفه غرب و زیبایی‌شناسی، ۵- اصول فلسفه و عرفان اسلامی، ۶- شناخت مواد و مصالح، ۷- هنرهای دستی و سیر تحول آن در ایران و جهان، ۸- موزه‌داری. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ |   |   |
| (۱) پژوهش هنر                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۲) فلسفه هنر                                                                                                                                                                                                                                      | -     | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۳ | ۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۳) صنایع دستی                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۴) هنر اسلامی                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۰ | ۱ | ۰ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۵) مطالعات موزه                                                                                                                                                                                                                                   | -     | ۲                                                | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۳ |

### ۱۳۶۰- مجموعه هنرهای موسیقی

#### (آزمون این کدرشته امتحانی منحصرأ در شهر تهران برگزار خواهد شد)

| الف) عناوین دروس امتحانی آزمون مرحله اول: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- سازشناسی (ایرانی و سمفونیک)، ۳- مبانی نظری موسیقی ایرانی، ۴- مبانی نظری موسیقی جهانی، ۵- مبانی اتنوموزیکولوژی، ۶- هارمونی (تشریحی)، ۷- کنترپوان (تشریحی)، ۸- شناخت موسیقی ایرانی (تجزیه تحلیل و خلاقیت) (تشریحی). ب) عناوین دروس امتحانی آزمون مرحله دوم (عملی): ۹- سرایش و شنوایی، ۱۰- آزمون تخصصی نوازندگی ساز ایرانی، ۱۱- آزمون تخصصی نوازندگی ساز جهانی، ۱۲- آزمون تخصصی آهنگسازی، ۱۳- آزمون تخصصی و ساز تخصصی موسیقی شناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ |
| (۱) آهنگسازی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۲ | ۰ | ۳ | ۱ | ۲ | ۰ | ۰  |
| (۲) نوازندگی موسیقی ایرانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۱ | ۳ | ۱ | ۰ | ۱ | ۰ | ۰ | ۵ | ۰  |
| (۳) نوازندگی موسیقی جهانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -     | ۲                                                | ۲ | ۱ | ۲ | ۰ | ۲ | ۱ | ۰ | ۰ | ۵  |
| (۴) موسیقی‌شناسی (اتنوموزیکولوژی)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -     | ۳                                                | ۲ | ۴ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ | ۳ | ۲ | ۵  |

○ **توجه:** از داوطلبانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اول) مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون عملی و تشریحی (مرحله دوم) بعمل خواهد آمد.

### ۱۳۶۱- مجموعه هنرهای ساخت و معماری \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ایستایی و فن ساختمان، ۳- مدیریت کارگاهی، ۴- مواد و مصالح، ۵- سیستم‌های ساختمانی در معماری، ۶- طراحی فنی و اجزاء ساختمان، ۷- تنظیم شرایط محیطی و تأسیسات ساختمان. |             |                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| رشته                                                                                                                                                                                                            | گرایش       | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                 |             | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ |   |   |   |
| (۱) مدیریت پروژه و ساخت                                                                                                                                                                                         | -           | ۲                                                | ۲ | ۴ | ۲ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۲) فناوری معماری                                                                                                                                                                                               | (۱) بیونیک  | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ |
|                                                                                                                                                                                                                 | (۲) دیجیتال | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۴ | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ |
| (۳) انرژی معماری                                                                                                                                                                                                | -           | ۲                                                | ۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳ | ۴ | ۰ | ۰ |

○ **توجه:** کلیه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل واحد درسی را گذرانیده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این مجموعه رشته شرکت نمایند.

### ۱۳۶۲- طراحی صنعتی \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- مبانی نظری طراحی صنعتی (مبانی طراحی صنعتی، مبانی هنرهای تجسمی، مهندسی فاکتورهای انسانی، مباحث پروژه‌های طراحی صنعتی، ارزیابی و اقتصاد مدیریت تولیدات صنعتی، جامعه شناسی صنعتی)، ۳- تاریخ هنر و طراحی صنعتی ایران و جهان (آشنایی با هنر در تاریخ، تاریخ طراحی صنعتی، هنر و طرح اشیاء در تمدن اسلامی)، ۴- مواد، ساخت و تولید (مدل سازی، مواد و روش‌های ساخت، طراحی فنی، فیزیک و هندسه)، ۵- پروژه عملی طراحی صنعتی. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |  |  |
| طراحی صنعتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -     | ۲                                                | ۳ | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |  |

○ **توجه:** در این رشته، آزمون به صورت تستی برگزار می‌گردد که پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون عملی به عمل خواهد آمد.

### ۱۳۶۳- فرش \*

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تاریخ فرش ایران و جهان، ۳- تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگ‌رزی)، ۴- شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی). |                          |                                                  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                          | گرایش                    | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                               |                          | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |  |  |
| فرش                                                                                                                                                           | (۱) طراحی                | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                               | (۲) مدیریت               | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                               | (۳) مواد اولیه و رنگ‌رزی | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |  |  |  |

### ۱۳۶۴- طراحی پارچه و لباس

| عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تاریخ پارچه و لباس ایران و جهان، ۳- پارچه‌شناسی (شناخت الیاف، تکنیک‌های بافت پارچه، رنگ‌رزی با مواد طبیعی و مصنوعی)، ۴- اصول طراحی پارچه و لباس (انواع چاپ‌های سنتی و مدرن، طراحی پارچه با دست و کامپیوتر)، ۵- آزمون عملی طراحی پارچه و لباس. |       |                                                  |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| رشته                                                                                                                                                                                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |  |  |  |  |  |
| طراحی پارچه و لباس                                                                                                                                                                                                                                                                           | -     | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۳ |  |  |  |  |  |

○ **توجه:** در این رشته، آزمون به صورت تستی برگزار می‌گردد که پس از تصحیح اوراق تستی، از داوطلبانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته می‌باشند، آزمون عملی طراحی به عمل خواهد آمد.

○ **توجه:** داوطلبانی که در هر یک از رشته‌های دارای پروژه و یا مصاحبه که مجاز به انتخاب رشته می‌شوند، بابت هر رشته یا گرایش (رشته تحصیلی دارای پروژه یا مصاحبه) که کد محل‌های تحصیلی آن را انتخاب می‌نمایند، هزینه برگزاری هر پروژه را باید به صورت جداگانه پرداخت نمایند.

### ۱۵۰۱- انگل شناسی دامپزشکی \*

|                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- اصول کرم شناسی دامپزشکی (کرم‌های گرد)، ۳- اصول کرم شناسی دامپزشکی (کرم‌های پهن)، ۴- اصول تک یاخته شناسی دامپزشکی، ۵- اصول حشره شناسی دامپزشکی، ۶- اصول روش‌های تشخیص آلودگی‌های انگلی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
| انگل شناسی دامپزشکی                                                                                                                                                                                                                          | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۲- فیزیولوژی دامپزشکی \*

|                                                                                                       |       |                                                  |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- آناتومی و بافت شناسی، ۳- فیزیولوژی، ۴- بیوشیمی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                  | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                       |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                       |       | ۲                                                | ۲ | ۴ | ۲ | ۲ |
| فیزیولوژی دامپزشکی                                                                                    | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۴- بافت شناسی دامپزشکی \*

|                                                                                                                              |       |                                                  |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- جنین شناسی، ۳- بافت شناسی عمومی، ۴- بافت شناسی اختصاصی، ۵- کالبدشناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                              |       | ۲                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ |
| بافت شناسی دامپزشکی                                                                                                          | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۵- باکتری شناسی دامپزشکی \*

|                                                                                                                                  |       |                                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- باکتری شناسی عمومی و اختصاصی، ۳- ایمنی شناسی و قارچ شناسی، ۴- ویروس شناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                  |       | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ |
| باکتری شناسی دامپزشکی                                                                                                            | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۶- ایمنی شناسی دامپزشکی \*

|                                                                                                                                                    |       |                                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- ایمونولوژی، ۳- باکتری شناسی، ویروس شناسی و انگل شناسی، ۴- بیوشیمی، ۵- بیولوژی سلولی مولکولی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                    |       | ۲                                                | ۴ | ۳ | ۲ | ۲ |
| ایمنی شناسی دامپزشکی                                                                                                                               | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۷- بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی \*

|                                                                                                                                                                         |       |                                                  |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- میکروب شناسی مواد غذایی، ۳- اصول نگهداری مواد غذایی، ۴- شیمی مواد غذایی، ۵- کلیات بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                    | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                         |       | ۱                                                | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ |
| بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی                                                                                                                                          | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۸- بهداشت آبزیان \*

|                                                                                                              |       |                                                  |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- تکثیر و پرورش ماهی، ۳- بیماری‌های ماهی، ۴- ماهی شناسی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                         | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                              |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                              |       | ۲                                                | ۲ | ۴ | ۲ | ۲ |
| بهداشت آبزیان                                                                                                | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۰۹- بیوشیمی بالینی \*

|                                                                                                    |       |                                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- بیوشیمی، ۳- زیست‌شناسی، ۴- شیمی آلی و عمومی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                               | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                    |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                    |       | ۲                                                | ۴ | ۲ | ۱ | ۱ |
| بیوشیمی بالینی                                                                                     | -     |                                                  |   |   |   |   |

### ۱۵۱۰- سم شناسی \*

|                                                                                                                                                                                                  |       |                                                  |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- بیوشیمی (ساختمان - متابولیسم)، ۳- زیست‌شناسی (حیوانی - گیاهی - سلولی و مولکولی)، ۴- علوم آزمایشگاهی (بیوشیمی - خون‌شناسی) و ۵- شیمی عمومی. |       |                                                  |   |   |   |   |
| رشته                                                                                                                                                                                             | گرایش | ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ) |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|                                                                                                                                                                                                  |       | ۱                                                | ۲ | ۳ | ۳ | ۱ |
| سم شناسی                                                                                                                                                                                         | -     |                                                  |   |   |   |   |

## فرم مخصوص میانگین تعداد واحدهای گذرانده دانشجویان سال آخر دوره های کارشناسی متقاضی شرکت در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل) سال ۱۳۹۴

باسمه تعالی

محل درج شماره پرونده

تاریخ: ۱۳۹۳/ /

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

شماره: .....

از: دانشجو: نام و نام خانوادگی: ..... فرزند: ..... به شماره شناسنامه: .....

متولد سال: ..... ورودی رشته: ..... در سال تحصیلی: .....

به: معاونت محترم آموزشی دانشگاه / مؤسسه آموزش عالی .....

با سلام و احترام

خواهشمند است مقرر فرمایند، با توجه به اینکه متقاضی ثبت نام و شرکت در رشته امتحانی ..... آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ می باشم، میانگین واحدهای گذرانده اینجانب را تا تاریخ ۱۳۹۳/۶/۳۱ جهت اعلام به سازمان سنجش آموزش کشور گواهی نمایید.

نام، نام خانوادگی و امضای دانشجو:

تاریخ تکمیل فرم: ۱۳۹۳/ /

این قسمت توسط داوطلب تکمیل می شود.  
**قسمت «الف»**

بدین وسیله تأیید می شود که خانم/آقای ..... فرزند ..... به شماره شناسنامه .....

متولد سال ۱۳ ..... دانشجوی سال آخر رشته ..... بوده و میانگین واحدهای

گذرانده ایشان تا تاریخ ۱۳۹۳/۶/۳۱ در این دانشگاه / مؤسسه آموزش عالی، بر مبنای ۰ تا ۲۰ اعشار صحیح و به حروف

می باشد. ضمناً نامبرده تا تاریخ فوق ..... واحد درسی گذرانیده است.

معاون آموزشی

دانشگاه یا مؤسسه آموزش عالی

این قسمت توسط دانشگاه تکمیل می شود.  
**قسمت «ب»**

### تذکرات:

- دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی متقاضی شرکت در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی سال ۱۳۹۴ ضمن درج کامل مشخصات خود و شماره پرونده (شماره ۷ رقمی که پس از پایان ثبت نام و به همراه کد پیگیری ۱۶ رقمی به داوطلب داده می شود)، در قسمت «الف»، این فرم را در دو نسخه به حوزه معاونت آموزشی محل فارغ التحصیلی خود ارائه نماید. بدیهی است آن دسته از داوطلبانی که نسبت به دریافت این فرم اقدام ننموده و معدل خود را در تقاضانامه ثبت نامی، اشتباه درج نمایند، در صورتی که در ردیف پذیرفته شدگان نهایی قرار گیرند قبولی آنان لغو و با آنان مطابق ضوابط و مقررات رفتار خواهد شد.
- دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی باید پس از دریافت فرم تکمیل شده از داوطلبان مذکور، قسمت «ب» آن را تکمیل، تأیید و پس از مهر و امضای معاون آموزشی، آن را ثبت و یک نسخه از این فرم را تحویل داوطلب و نسخه دوم را در پرونده دانشجو بایگانی نمایند، تا در صورت هرگونه استعلام در خصوص وضعیت معدل داوطلب، دانشگاه بتواند بر اساس این مدرک بررسی و پاسخ لازم را ارائه نماید.
- دانشجویان سال آخر دوره کارشناسی، لازم است پس از دریافت فرم تأیید شده آن را نزد خود نگه داشته تا در صورت قبولی به مؤسسه محل قبولی ارائه نمایند. ضمناً آن دسته از داوطلبانی که پس از ثبت نام در این آزمون فارغ التحصیل می شوند، معدل فارغ التحصیلی آنها ملاک نبوده و با همین معدل (میانگین مندرج در این فرم) از آنان ثبت نام بعمل خواهد آمد. هرگونه اعلام تغییر معدل برای این دسته از داوطلبان مغایرت محسوب شده و طبق ضوابط با آنان رفتار خواهد شد.
- آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا ۹۳/۱۱/۳۰ و یا ۹۴/۶/۳۱ در دوره کارشناسی فارغ التحصیل می شوند، در مرحله دریافت کارت شرکت در آزمون، می توانند نسبت به ویرایش و یا درج معدل فارغ التحصیلی (برای فارغ التحصیلان ۹۳/۱۱/۳۰ و یا میانگین نمرات واحدهای درسی گذرانده شده برای فارغ التحصیلان تا تاریخ ۹۴/۶/۳۱ خود تا تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰ اقدام نمایند.

## پیش نویس تقاضانامه ثبت نام آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد ناپیوسته) سال ۱۳۹۴

۱- نام خانوادگی:  ۲- نام:  ۳- نام پدر:

۴- جنس: ☐ زن ☐ مرد ۵- شماره شناسنامه:  ۶- سری و سریال شناسنامه:  /

۷- سال تولد:  ۱۳  ۸- کد ملی:  ۹- دین: ☐ اسلام ☐ مسیحی ☐ کلیبی ☐ زرتشتی

۱۰- متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان می باشد. ☐ ۱۱- مدت حضور داوطلبانه در جبهه (ماه) فقط برای داوطلبان ارگان سهمیه ۲، ۱ و ۳:

۱۲- ارگان سهمیه: ☐ ۱- رزمندگان سپاه پاسداران ☐ ۲- رزمندگان وزارت جهاد کشاورزی ☐ ۳- رزمندگان نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران ☐ ۴- جانبازان ☐ ۵- آزادگان ☐ ۶- فرزند شهید و مفقودالثر ☐ ۷- همسر شهید و مفقودالثر ☐ ۸- فرزند آزاده ☐ ۹- همسر آزاده ☐ ۱۰- فرزند جانبازان ۲۵٪ و بالاتر ☐ ۱۱- همسر جانبازان ۲۵٪ و بالاتر ☐

**\* اعمال و درج سهمیه «رزمندگان» بر روی کارت شرکت در آزمون، منوط به تأیید سهمیه از سوی ارگان ذیربط می باشد.**

کد پیگیری ۱۲ رقمی مخصوص متقاضیان استفاده از سهمیه رزمندگان سپاه پاسداران (ارگان سهمیه ۱) و یا نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران (ارگان سهمیه ۳):

۱۳- کد محل تولد:  ۱۴- کد محل صدور شناسنامه:  ۱۵- کد نظام وظیفه:  (مخصوص داوطلبان مرد)

محل درج کد پیگیری ۱۳ رقمی اتباع خارجی:

۱۶- از اتباع خارجی: ☐ افغانستان ☐ پاکستان ☐ ترکیه ☐ عراق ☐ لبنان ☐ هند ☐ سایر کشورها - هستم. ☐

۱۷- معلولیت: ☐ نابینا ☐ کم بینا ☐ ناشنوا ☐ کم شنوا ☐ معلول جسمی و حرکتی ☐ ۱۸- چپ دست می باشم: ☐ (منحصراً مخصوص متقاضیان صندلی چپ دست)

۱۹- گروه امتحانی: ☐ علوم انسانی ☐ علوم پایه ☐ فنی و مهندسی ☐ کشاورزی ☐ هنر ☐ دامپزشکی

۲۰- کدرشته تحصیلی در مقطع کارشناسی:  ۲۱- کد مؤسسه محل اخذ مدرک کارشناسی:

۲۲- سال و ماه ورود به دانشگاه در مقطع کارشناسی: ماه:  سال:  ۲۳- سال و ماه اخذ مدرک کارشناسی: ماه:  سال:

۲۴- کدرشته امتحانی اول (رشته اصلی):  ۲۵- زبان رشته امتحانی اول (رشته اصلی): ☐ انگلیسی ☐ آلمانی ☐ فرانسه

۲۶- معدل مقطع کارشناسی: اعشار:  صدم:  دهم:  یکان:  دهگان:  صحیح:

(دانشجویان سال آخر میانگین معدل تا ۹۳/۶/۳۱ و فارغ التحصیلان معدل مندرج در مدرک کارشناسی) (بند ۲۷ مربوط به دانشجویان یا فارغ التحصیلان مقطع کارشناسی ناپیوسته می باشد)

**\* تذکر مهم: داوطلبان بندهای ۲۶ و ۲۷ را به دقت تکمیل نمایند. در صورت مغایرت معدل واقعی داوطلب و معدل های اعلام شده در بندهای فوق، از ثبت نام پذیرفته شدگان معافیت بعمل خواهد آمد.**

۲۸- طبق دستورالعمل تکمیل شود. ☐ معدل ۰ تا ۴ ☐ حافظ قرآن - اخذ مدرک کارشناسی (مخصوص دارندگان مدرک فوق دیپلم، دیپلم و زیر دیپلم)

☐ حافظ قرآن - تحصیل در کارشناسی ارشد علوم قرآنی (مخصوص دارندگان لیسانس رسمی علوم قرآنی)

☐ حافظ قرآن - متقاضی آزمون کارشناسی ارشد: (مخصوص حافظانی که در سال های گذشته از این تسهیلات استفاده نموده و موفق به اخذ مدرک کارشناسی علوم قرآن و حدیث از سازمان سنجش آموزش کشور شده اند)

۲۹- منحصراً متقاضی شرکت در المپید می باشم: ☐ ۳۰- فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد یا دکتری می باشم: ☐

۳۱- علاقمند به شرکت در گزینش رشته های تحصیلی دانشگاه پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیردولتی - غیرانتفاعی می باشم. ☐

۳۲- وضعیت اشتغال: ☐ دولتی - رسمی ☐ دولتی - پیمانی ☐ دولتی - قراردادی ☐ غیردولتی ☐ آزاد ☐ نظامی ☐ سایر

**\* توجه: داوطلبان شاغل رسمی و پیمانی در ارگان های نظامی، می بایست منحصراً گزینه «نظامی» را انتخاب نمایند.**

۳۳- کد محل اشتغال به کار:

۳۴- کدرشته امتحانی دوم (رشته شناور):  ۳۵- زبان رشته امتحانی دوم (رشته شناور): ☐ انگلیسی ☐ آلمانی ☐ فرانسه

نام شهرستان:  کد:

۳۶- کد و نام شهرستان برای تعیین حوزه امتحانی: (با توجه به جدول شماره ۱ همین دفترچه راهنما تکمیل شود) (\* نکته مهم: حوزه امتحانی داوطلب، بر اساس کد شهرستان درج شده در این بند، تعیین خواهد شد)

۳۷- تلفن ثابت:  ۳۸- تلفن همراه:  ۳۹- کدپستی:

۴۰- آدرس: استان:  شهر:

ادامه آدرس:

۴۱- آدرس پست الکترونیک (E-mail):  @

## مجموعه کتابهای کارشناسی ارشد تسلط

شامل سوالات به همراه پاسخهای تشریحی آزمونهای کارشناسی ارشد سالهای اخیر

| عنوان کتاب                   | کد رشته امتحانی | عنوان کتاب           | کد رشته امتحانی |
|------------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| مجموعه شیمی                  | کد ۱۲۰۳         | مجموعه علوم تربیتی ۱ | کد ۱۱۱۷         |
| مجموعه فیزیک                 | کد ۱۲۰۴         | مجموعه علوم تربیتی ۲ | کد ۱۱۱۸         |
| مجموعه مهندسی برق            | کد ۱۲۵۱         | مجموعه زبان انگلیسی  | کد ۱۱۲۱         |
| مجموعه مهندسی شیمی           | کد ۱۲۵۷         | مجموعه حقوق          | کد ۱۱۲۶         |
| مجموعه مهندسی عمران          | کد ۱۲۶۴         | مجموعه روانشناسی     | کد ۱۱۳۳         |
| مجموعه مهندسی مکانیک         | کد ۱۲۶۷         | حسابداری             | کد ۱۱۳۴         |
| مجموعه مهندسی فناوری اطلاعات | کد ۱۲۷۶         | مجموعه مدیریت        | کد ۱۱۴۲         |
| مجموعه مهندسی کامپیوتر       | کد ۱۲۷۷         | مجموعه مدیریت اجرایی | کد ۱۱۴۸         |
| مجموعه معماری                | کد ۱۳۵۲         |                      |                 |

## مجموعه کتابهای کارشناسی ارشد آزمون محور سنجش طلایی

شامل سوالات تالیفی به همراه پاسخهای کاملاً تشریحی

| عنوان کتاب                        | کد رشته امتحانی | عنوان کتاب                   | کد رشته امتحانی |
|-----------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|
| حسابداری                          | کد ۱۱۳۴         | مجموعه مهندسی عمران          | کد ۱۲۶۴         |
| مجموعه شیمی                       | کد ۱۲۰۳         | مجموعه مهندسی مکانیک         | کد ۱۲۶۷         |
| مجموعه معماری                     | کد ۱۳۵۲         | مجموعه مهندسی کامپیوتر       | کد ۱۲۷۷         |
| مجموعه علوم اقتصادی               | کد ۱۱۰۵         | مجموعه مهندسی برق            | کد ۱۲۵۱         |
| مجموعه زیست شناسی (گیاهی)         | کد ۱۲۰۶         | مجموعه مهندسی فناوری اطلاعات | کد ۱۲۷۶         |
| مجموعه زیست شناسی (جانوری)        | کد ۱۲۰۶         | مجموعه مهندسی شیمی           | کد ۱۲۵۷         |
| مجموعه زیست شناسی (سلولی مولکولی) | کد ۱۲۰۶         | مجموعه مدیریت                | کد ۱۱۴۲         |
| مجموعه ریاضی                      | کد ۱۲۰۸         | مجموعه حقوق                  | کد ۱۱۲۶         |
| مجموعه علوم اجتماعی               | کد ۱۱۰۸         | مجموعه علوم تربیتی ۲         | کد ۱۱۱۸         |
| مجموعه زبان و ادبیات فارسی        | کد ۱۱۰۱         | مجموعه روانشناسی             | کد ۱۱۳۳         |
| مجموعه علوم تربیتی ۱              | کد ۱۱۱۷         | مجموعه مدیریت اجرایی         | کد ۱۱۴۸         |
| مجموعه علوم سیاسی                 | کد ۱۱۳۰         | مجموعه زبان انگلیسی          | کد ۱۱۲۱         |

## مجموعه کتابهای تک درس شامل خلاصه درس به همراه مثالهای کنکوری

خلاصه ای جامع به همراه مثالهای کنکوری

| عنوان کتاب             | عنوان کتاب        | عنوان کتاب                 |
|------------------------|-------------------|----------------------------|
| مجموعه شیمی فیزیک      | مجموعه حقوق مدنی  | مجموعه مکانیک سیالات جلد ۱ |
| مجموعه تئوریهای مدیریت | مجموعه بیوشیمی    | مجموعه مکانیک سیالات جلد ۲ |
| مجموعه ریاضیات مهندسی  | مجموعه زبان عمومی | مجموعه حسابداری صنعتی      |

برای سفارش و خرید اینترنتی کتابها به سایت زیر مراجعه فرمائید

www.Sanjeshserv.ir