



# برنامه درسی

رشته : اقتصاد

دوره : کارشناسی ارشد

دانشکده : علوم اداری و اقتصادی

مصوب جلسه مورخ ۹۸/۰۹/۲۵ شورای برنامه‌ریزی درسی دانشگاه

این برنامه براساس آیین‌نامه شماره ۲۱/۲۳۸۰۶ وزارت علوم تحقیقات و فناوری در خصوص تفویض اختیارات برنامه‌ریزی درسی به دانشگاه‌های دارای هیات ممیزه توسط اعضای هیات علمی دانشکده علوم اداری و اقتصادی تدوین شده و در جلسه مورخ ۹۸/۰۹/۲۵ شورای برنامه‌ریزی درسی دانشگاه به تصویب رسیده است.



# مصوبه شورای برنامه‌ریزی درسی دانشگاه فردوسی مشهد

رشته : اقتصاد

دوره : کارشناسی ارشد

برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد که توسط اعضای هیات علمی گروه آموزشی اقتصاد تدوین شده است با اکثریت آراء به تصویب رسید.  
- این برنامه از تاریخ تصویب لازم‌الاجرا است.  
- هر نوع تغییر در برنامه درسی مجاز نیست مگر آنکه به تصویب شورای برنامه‌ریزی درسی دانشگاه برسد.

ایمان الله بیگدلی  
مدیر برنامه‌ریزی و توسعه آموزش دانشگاه

مرتضی کرمی  
رئیس گروه برنامه‌ریزی آموزشی و درسی دانشگاه

رضا پیش‌قدم  
معاون آموزشی دانشگاه

رأی صادره جلسه مورخ ۹۸/۰۹/۲۵ شورای برنامه‌ریزی درسی دانشگاه در مورد بازنگری برنامه درسی اقتصاد در مقطع کارشناسی ارشد صحیح است. به واحد ذی‌ربط ابلاغ شود.

محمد کافی  
رئیس دانشگاه





# معاونت آموزشی

شورای برنامه ریزی درسی

برنامه درسی

دوره: کارشناسی ارشد

رشته: اقتصاد





## فصل اول

### مشخصات کلی



## بسمه تعالی

### تعریف رشته:

تعریف رشته اقتصاد (ECONOMICS) بسیار دشوار است. اگر بتوان تعریف جامع و مانعی از اقتصاد ارائه کرد باید گفت علم اقتصاد شاخه‌ای از علوم اجتماعی است که به تحلیل تولید، توزیع و مصرف کالاها و خدمات می‌پردازد. کانون توجه دانش اقتصاد بر چگونگی رفتار و تعامل عوامل اقتصادی و نیز چگونگی عملکرد اقتصادها است. در تقسیم‌بندی‌های رایج علم اقتصاد، این رشته را به اقتصاد اثباتی در مقابل اقتصاد هنجاری، اقتصاد نظری در مقابل اقتصاد کاربردی، اقتصاد عقلایی در مقابل اقتصاد رفتاری و اقتصاد جریان اصلی در مقابل اقتصاد دگراندیش تقسیم‌بندی می‌نمایند.

### هدف رشته:

تربیت دانش‌آموختگانی که با دانش پیشرفته و مهارت‌های لازم به تحلیل مسائل اقتصادی در سطح ملی و بین‌المللی و حل مسائل بخش‌های اقتصادی، نظام پولی و بخش‌های دولتی و خصوصی بپردازند، هدف اصلی رشته می‌باشد. این برنامه درک کاملی از اصول بنیادی اقتصاد را با استفاده از روش‌ها و مدل‌های ریاضی و ترجیحاً با استفاده از نرم‌افزارهای پیشرفته برای تجزیه و تحلیل داده‌های اقتصادی ارائه می‌دهد. این مهم از طریق دروس تخصصی و اختیاری با توجه به خوسه‌های مورد ارائه در گروه آموزشی صورت می‌پذیرد.

### ضرورت و اهمیت رشته:

از آنجایی که حوزه حاکمیتی هر کشوری (قوای سه‌گانه)، بانک مرکزی، بانک‌های تجاری، صندوق‌های سرمایه‌گذاری و شرکت‌های بورسی و نیز سایر مشاغل خصوصی برای پیش‌بینی و پاسخ به تغییرات و شرایط بازار نیاز به الگوها و مدل‌های مفهومی از رفتار عوامل اقتصادی را دارند؛ و نیز در توسعه بسیاری از سیاست‌های عمومی در حوزه‌های آموزش، بهداشت و امنیت و همچنین در تصمیم‌گیری‌های فردی در زندگی روزمره مربوط به رضایت‌مندی حاصل از مصرف کالا و خدمات و فرصت‌های شغلی، نیاز به سنجش مطلوب بودن سیاست‌ها، یا رفتارهای خاص وجود دارد؛ لذا به کارگیری دانش اقتصاد که در همین خصوص توسعه یافته است ضروری می‌باشد.

### نقش، توانایی و شایستگی دانش‌آموختگان:

این انتظار وجود دارد که دانش‌آموختگان رشته بتوانند در تحلیل مسائل اقتصادی بخش‌های عمومی و خصوصی توانمندی لازم را کسب نموده و به بهبود راهبردها، سیاست‌ها و برنامه‌های عملیاتی در اقتصاد کمک نمایند. دانش‌آموختگان این دوره با بهره‌گیری از تسلط بر دانش اقتصاد قادر خواهند بود:



الف- به عنوان مدیر و کارشناس ارشد هدایت سیاست‌های اقتصادی لازم در زمینه تخصصی خویش را بر عهده گیرند و برای حل مسائل اقتصادی کشور در سطوح مختلف تصمیم‌گیری و ارائه طریق نمایند.  
ب- به عنوان مدرس برای تدریس این رشته در مؤسسات آموزشی خدمت نماید.  
ج- به عنوان محقق به پژوهش پرداخته و با تحلیل مسائل، نقش مؤثری در تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری داشته باشد.

### طول دوره و شکل نظام:

این دوره ۲ ساله و به شیوه آموزشی-پژوهشی می‌باشد. قسمت آموزشی دارای مجموعه دروسی است که در این برنامه آمده است. در قسمت پژوهشی، کار دانشجو انجام پژوهش پیرامون یکی از مسائل اقتصادی و در نهایت تدوین پایان‌نامه کارشناسی ارشد است.

### تعداد و نوع واحدها درسی:

برنامه کارشناسی ارشد اقتصاد مشتمل بر ۳۲ واحد به شرح زیر است:

الف- دروس تخصصی ۱۲ واحد

ب- دروس اختیاری ۱۴ واحد

ج- پایان‌نامه ۶ واحد

### شرایط و ضوابط ورود به دوره:

داوطلبان با مدرک کارشناسی غیر مرتبط می‌باید از توانمندی لازم در حوزه ریاضیات و آمار برخوردار باشند و پس از قبولی به تشخیص گروه آموزشی می‌باید حداکثر ۱۲ واحد جبرانی اقتصاد از مقطع کارشناسی اخذ و نمره قبولی دریافت نمایند.





## فصل دوم

# واحدهای درسی و جداول دروس



### جدول ۱- دروس جبرانی

| پیش نیاز / هم نیاز | تعداد ساعات |      |      | تعداد واحد |      |      | نام درس             | ردیف |
|--------------------|-------------|------|------|------------|------|------|---------------------|------|
|                    | جمع         | عملی | نظری | جمع        | عملی | نظری |                     |      |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | زبان تخصصی          | ۱    |
| -                  | ۴۸          | -    | ۴۸   | ۳          | -    | ۳    | ریاضیات برای اقتصاد | ۲    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | روش تحقیق در اقتصاد | ۳    |
| -                  | ۴۸          | -    | ۴۸   | ۳          | -    | ۳    | اقتصادسنجی          | ۴    |
|                    | ۱۶۰         | -    | ۱۶۰  | ۱۰         | -    | ۱۰   | جمع کل              |      |

### جدول ۲- دروس تخصصی

| پیش نیاز / هم نیاز | تعداد ساعات |      |      | تعداد واحد |      |      | نام درس                            | ردیف |
|--------------------|-------------|------|------|------------|------|------|------------------------------------|------|
|                    | جمع         | عملی | نظری | جمع        | عملی | نظری |                                    |      |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد خرد ۱                       | ۱    |
| اقتصاد خرد ۱       | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد خرد ۲                       | ۲    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کلان ۱                      | ۳    |
| اقتصاد کلان ۱      | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کلان ۲                      | ۴    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصادسنجی ۱                       | ۵    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | موضوع‌های انتخابی در اقتصاد اسلامی | ۶    |
| -                  | ۱۹۲         | -    | ۱۹۲  | ۱۲         | -    | ۱۲   | جمع کل                             |      |





جدول ۳- دروس اختیاری

| پیش نیاز / هم نیاز | تعداد ساعات |      |      | تعداد واحد |      |      | نام درس                        | ردیف |
|--------------------|-------------|------|------|------------|------|------|--------------------------------|------|
|                    | جمع         | عملی | نظری | جمع        | عملی | نظری |                                |      |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصادسنجی ۲                   | ۱    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد انرژی                   | ۲    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد ایران                   | ۳    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد بخش عمومی               | ۴    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد پول و بانکداری          | ۵    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد رفتاری                  | ۶    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد سلامت                   | ۷    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصادسنجی کاربردی             | ۸    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد شهری                    | ۹    |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کار                     | ۱۰   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کشاورزی                 | ۱۱   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد مالی                    | ۱۲   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست | ۱۳   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد منطقه‌ای                | ۱۴   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | اقتصاد نهادی                   | ۱۵   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | برنامه‌ریزی اقتصادی            | ۱۶   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | توسعه اقتصادی                  | ۱۷   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | سازمان صنعتی (اقتصاد صنعتی)    | ۱۸   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | مالیه بین الملل                | ۱۹   |
| -                  | ۳۲          | -    | ۳۲   | ۲          | -    | ۲    | موضوع‌های ویژه در اقتصاد       | ۲۰   |



|   |     |   |     |    |   |    |                       |    |
|---|-----|---|-----|----|---|----|-----------------------|----|
| - | ۳۲  | - | ۳۲  | ۲  | - | ۲  | نظریه بازی            | ۲۱ |
| - | ۳۲  | - | ۳۲  | ۲  | - | ۲  | نظریه تجارت بین الملل | ۲۲ |
|   | ۷۰۴ | - | ۷۰۴ | ۴۴ | - | ۴۴ | جمع کل                |    |



| خوشه دروس اختیاری <sup>۱</sup> |                  |               |                                |               |                                |               |                                |              |                                |      |
|--------------------------------|------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|------|
| خوشه ۴- نهادی و رفتاری         |                  | خوشه ۳- توسعه |                                | خوشه ۲- انرژی |                                | خوشه ۱- ایران |                                | دروس اختیاری |                                | ردیف |
| تعداد واحد                     | عنوان درس        | تعداد واحد    | عنوان درس                      | تعداد واحد    | عنوان درس                      | تعداد واحد    | عنوان درس                      | تعداد واحد   | عنوان درس                      |      |
| -                              | -                | ۲             | اقتصادسنجی ۲                   | ۲             | اقتصادسنجی ۲                   | ۲             | اقتصادسنجی ۲                   | ۲            | اقتصادسنجی ۲                   | 1    |
| -                              | -                | ۲             | اقتصاد انرژی                   | ۲             | اقتصاد انرژی                   | ۲             | اقتصاد انرژی                   | ۲            | اقتصاد انرژی                   | 2    |
| ۲                              | اقتصاد ایران     | ۲             | اقتصاد ایران                   | ۲             | اقتصاد ایران                   | ۲             | اقتصاد ایران                   | ۲            | اقتصاد ایران                   | 3    |
| ۲                              | اقتصاد بخش عمومی | ۲             | اقتصاد بخش عمومی               | -             | -                              | ۲             | اقتصاد بخش عمومی               | ۲            | اقتصاد بخش عمومی               | 4    |
| -                              | -                | ۲             | اقتصاد پول و بانکداری          | -             | -                              | ۲             | اقتصاد پول و بانکداری          | ۲            | اقتصاد پول و بانکداری          | 5    |
| ۲                              | اقتصاد رفتاری    | -             | -                              | -             | -                              | -             | -                              | ۲            | اقتصاد رفتاری                  | 7    |
| ۲                              | اقتصاد سلامت     | ۲             | اقتصاد سلامت                   | -             | -                              | ۲             | اقتصاد سلامت                   | ۲            | اقتصاد سلامت                   | 8    |
| -                              | -                | ۲             | اقتصادسنجی کاربردی             | ۲             | اقتصادسنجی کاربردی             | ۲             | اقتصادسنجی کاربردی             | ۲            | اقتصادسنجی کاربردی             | 9    |
| ۲                              | اقتصاد شهری      | ۲             | اقتصاد شهری                    | -             | -                              | ۲             | اقتصاد شهری                    | ۲            | اقتصاد شهری                    | 10   |
| ۲                              | اقتصاد کار       | ۲             | اقتصاد کار                     | ۲             | اقتصاد کار                     | ۲             | اقتصاد کار                     | ۲            | اقتصاد کار                     | 11   |
| -                              | -                | ۲             | اقتصاد کشاورزی                 | -             | -                              | ۲             | اقتصاد کشاورزی                 | ۲            | اقتصاد کشاورزی                 | 12   |
| ۲                              | اقتصاد مالی      | -             | -                              | ۲             | اقتصاد مالی                    | ۲             | اقتصاد مالی                    | ۲            | اقتصاد مالی                    | 13   |
| -                              | -                | ۲             | اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست | ۲             | اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست | ۲             | اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست | ۲            | اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست | 14   |
| ۲                              | اقتصاد منطقه‌ای  | ۲             | اقتصاد منطقه‌ای                | -             | -                              | ۲             | اقتصاد منطقه‌ای                | ۲            | اقتصاد منطقه‌ای                | 15   |
| ۲                              | اقتصاد نهادی     | ۲             | اقتصاد نهادی                   | -             | -                              | ۲             | اقتصاد نهادی                   | ۲            | اقتصاد نهادی                   | 16   |



۱. دانشجویان می‌توانند با کمک گروه آموزشی و استاد راهنما، از میان یکی از خوشه‌ها، دروس اختیاری خود را انتخاب نمایند.

|    |                          |    |                          |    |                       |    |                          |    |                          |    |
|----|--------------------------|----|--------------------------|----|-----------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|
| ۲  | برنامه‌ریزی اقتصادی      | ۲  | برنامه‌ریزی اقتصادی      | -  | -                     | ۲  | برنامه‌ریزی اقتصادی      | ۲  | برنامه‌ریزی اقتصادی      | 17 |
| -  | -                        | ۲  | توسعه اقتصادی            | ۲  | توسعه اقتصادی         | ۲  | توسعه اقتصادی            | ۲  | توسعه اقتصادی            | 18 |
| ۲  | سازمان صنعتی             | ۲  | سازمان صنعتی             | ۲  | سازمان صنعتی          | ۲  | سازمان صنعتی             | ۲  | سازمان صنعتی             | 19 |
| ۲  | مالیه بین‌الملل          | ۲  | مالیه بین‌الملل          | ۲  | مالیه بین‌الملل       | ۲  | مالیه بین‌الملل          | ۲  | مالیه بین‌الملل          | 20 |
| ۲  | موضوع‌های ویژه در اقتصاد | ۲  | موضوع‌های ویژه در اقتصاد | -  | -                     | ۲  | موضوع‌های ویژه در اقتصاد | ۲  | موضوع‌های ویژه در اقتصاد | 21 |
| ۲  | نظریه بازی               | ۲  | نظریه بازی               | ۲  | نظریه بازی            | ۲  | نظریه بازی               | ۲  | نظریه بازی               | 22 |
| -  | -                        | ۲  | نظریه تجارت بین‌الملل    | ۲  | نظریه تجارت بین‌الملل | ۲  | نظریه تجارت بین‌الملل    | ۲  | نظریه تجارت بین‌الملل    | 23 |
| ۲۸ | جمع                      | ۴۰ | جمع                      | ۲۴ | جمع                   | ۴۲ | جمع                      | ۴۴ | جمع                      |    |





## فصل سوم

### سرفصل دروس



## مشخصات درس:

|                                       |   |                |
|---------------------------------------|---|----------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد خرد ۱       |   |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Microeconomics 1 |   |                |
| نوع درس: تخصصی                        | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/> | پیش نیاز: -    |
| تعداد واحد: ۲                         | نوع واحد: نظری  | تعداد ساعت: ۳۲ |

## اهداف درس:

- شناخت رفتار افراد و بنگاه‌ها برای تصمیم‌گیری در مورد اختصاص منابع کمیاب و تعاملات بین افراد و بنگاه‌ها
- بررسی شرایط ایجاد‌کننده تخصیص مطلوب بازارهای آزاد
- تجزیه و تحلیل شکست بازار

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

- تجزیه و تحلیل مکانیسم‌های بازار حاصل از تأثیر قدرت قیمت‌های نسبی کالاها و خدمات

## سرفصل درس:

- کلیات
- رفتار خانوار و اقتصاد خانواده
- تولید و سازمان‌ها
- توزیع
- ساختار، قیمت‌گذاری و طراحی بازار

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است در جلسات سخنرانی با حضور منظم از مباحث کلاس یادداشت‌برداری نماید و در جلساتی از کلاس که به روش پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی و یا حل مسئله است شرکت فعال داشته باشد.



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی                | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|----------------------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | ۳۰٪      | ۱۰٪            |

## فهرست منابع:

### منابع اصلی:

- Colander, D. (2014). *Microeconomics*. 9th ed. McGraw-Hill Higher Education
- Frank, R. (2014). *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Goolsbee, A., Levitt, S. & Syverson, C. (2015). *Microeconomics*. 2th ed. Worth Publishers.
- Jehle, G. A. & Reny, P. J. (2011). *Advanced Microeconomic Theory*. 3th ed. Prentice Hall.
- Mas-Colell, A., Whinston, M. D. & Green, J. R. (1995). *Microeconomic Theory*. 1th, edition. Oxford University Press, USA,
- Nicholson, W. & Snyder, C. M. (2011). *Microeconomic Theory: Basic Principles and Extensions (with Economic Applications, InfoTrac Printed Access Card)*. 11th ed. Cengage Learning.
- Perloff, J. M. (2016). *Microeconomics: Theory and Applications with Calculus*. 4th ed. Prentice Hall.
- Pindyck, R. & Rubinfeld, D. (2012). *Microeconomics*. 8th ed. Prentice Hall.
- Varian, H. R. (2014). *Intermediate Microeconomics: A Modern Approach*. 9th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.
- Varian, H. R. (1992). *Microeconomic Analysis*. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.

### منابع فرعی:

- Krugman, P. & Wells R. (2014). *Microeconomics*. 4th ed. Worth Publishers.
- Mankiw, N. G. (2014). *Principles of Microeconomics*. 7th ed. Cengage Learning.
- Nicholson, W. & Snyder, C. M. (2014). *Intermediate Microeconomics and Its Application*. 12th ed. Cengage Learning.
- Perloff, J. M. (2014). *Microeconomics*. 7th ed. Prentice Hall.

### منابع مطالعاتی:

- Journal Of Economic Literature, American Economic Association
- American Economic Review, American Economic Association
- The Quarterly Journal Of Economics, Oxford University Press
- Review Of Economic Studies, Oxford University Press



Journal Of Economic Perspectives, American Economic Association  
American Economic Journal: Microeconomics, American Economic Association  
Studies In Microeconomics,  
Journal Of Economic Theory, Elsevier  
Economic Theory, Springer; Society For The Advancement Of Economic Theory (Saet)





## مشخصات درس:

|                                       |                                |  |                |
|---------------------------------------|--------------------------------|--|----------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد خرد ۲       |                                |  |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Microeconomics 2 |                                |  |                |
| پیش نیاز: اقتصاد خرد ۱                | ندارد <input type="checkbox"/> | پیش نیاز: دارد <input checked="" type="checkbox"/> | نوع درس: تخصصی |
| تعداد واحد: ۲                         | نوع واحد: نظری                 | تعداد ساعت: ۳۲                                     |                |

## اهداف درس:

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• شناخت تصمیم‌گیری جمعی با سنجش تعادل عمومی اقتصاد در جهت رسیدن به رفاه اقتصادی</li><li>• بررسی شرایط مواجهه بازارهای آزاد با اطلاعات متقارن و نامتقارن و عدم اطمینان‌ها</li></ul> |
|--|

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- تجزیه و تحلیل مکانیسم‌های بازار در شرایط عدم اطمینان</li><li>- کسب اطلاعات نامتقارن در رفاه اقتصادی</li></ul> |
|---|

## سرفصل درس:

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• تعادل عمومی و عدم تعادل</li><li>• اقتصاد رفاه</li><li>• تجزیه و تحلیل تصمیم‌گیری جمعی</li><li>• اطلاعات، دانش و عدم اطمینان</li><li>• اقتصاد رفتاری پایه خرد</li></ul> |
|--|

## روش یاددهی - یادگیری:

|   |
|---|
| <p>روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.</p> <p>روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل</p> |
|---|



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی                | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|----------------------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | ۳۰٪      | ۱۰٪            |

## فهرست منابع:

### منابع اصلی:

- Colander, D. (2014). *Microeconomics*. 9th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Frank, R. (2014). *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Goolsbee, A., Levitt, S. & Syverson, C. (2015). *Microeconomics*. 2th ed. Worth Publishers.
- Jehle, G. A. & Reny, P. J. (2011). *Advanced Microeconomic Theory*. 3th ed. Prentice Hall.
- Mas-Colell, A., Whinston, M. D. & Green, J. R. (1995). *Microeconomic Theory*. 1th ed. Oxford University Press, USA.
- Nicholson, W. & Snyder, C. M. (2014). *Intermediate Microeconomics and Its Application*. 12th ed. Cengage Learning.
- Nicholson, W. & Snyder, C. M. (2011). *Microeconomic Theory: Basic Principles and Extensions (with Economic Applications, InfoTrac Printed Access Card)*. 11th ed. Cengage Learning.
- Perloff, J. M. (2016). *Microeconomics: Theory and Applications with Calculus*. 4th ed. Prentice Hall.
- Pindyck, R. & Rubinfeld, D. (2012). *Microeconomics*. 8th ed. Prentice Hall.
- Varian, H. R. (2014). *Intermediate Microeconomics: A Modern Approach*. 9th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.
- Varian, H. R. (1992). *Microeconomic Analysis*. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.

### منابع فرعی:

- Krugman, P. & Wells R. (2014). *Microeconomics*. 4th ed. Worth Publishers.
- Mankiw, N. G. (2014). *Principles of Microeconomics*. 7th ed. Cengage Learning.
- Nicholson, W. & Snyder, C. M. (2014). *Intermediate Microeconomics and Its Application*. 12th ed. Cengage Learning.
- Perloff, J. M. (2014). *Microeconomics*. 7th ed. Prentice Hall.

### منابع مطالعاتی:

- Journal Of Economic Literature, American Economic Association
- American Economic Review, American Economic Association

The Quarterly Journal Of Economics, Oxford University Press

Review Of Economic Studies, Oxford University Press

Journal Of Economic Perspectives, American Economic Association

American Economic Journal: Microeconomics, American Economic Association

Studies In Microeconomics,

Journal Of Economic Theory, Elsevier

Economic Theory, Springer; Society For The Advancement Of Economic Theory (Saet)



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد کلان ۱

عنوان درس (انگلیسی): Macroeconomics 1

نوع درس: تخصصی      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- شناخت عملکرد، ساختار، رفتار و تصمیم‌گیری یک اقتصاد به‌طور کلی
- بیان مدل‌های مربوط به روابط بین عواملی مانند: درآمد ملی، تولید، مصرف، بیکاری، تورم، سرمایه‌گذاری، انرژی، تجارت بین‌المللی و مالیه بین‌المللی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

- درک علل و پیامدهای نوسانات کوتاه‌مدت درآمد ملی
- فهم عوامل تعیین‌کننده رشد اقتصادی در بلندمدت.

## سرفصل درس:

- کلیات
- مدل‌های کل‌های عمومی
- مصرف، پس‌انداز، تولید، سرمایه‌گذاری، بازار کار و اقتصاد غیررسمی
- قیمت‌ها، نوسانات و ادوار تجاری

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

### منابع اصلی

- Abel, A. B., Bernanke, B. & Croushore, D. (2013). *Macroeconomics*. 8th ed. Prentice Hall.
- Blanchard, O. (2016). *Macroeconomics*. 7th ed. Prentice Hall.
- Jones, C. I. (2013). *Macroeconomics*. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.
- Mishkin, F. S. (2014). *Macroeconomics: Policy and Practice*. 2th ed. Prentice Hall.
- Romer, D. (2011). *Advanced Macroeconomics*. 4th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Schiller, B. & Gebhardt, K. (2015). *The Macro Economy Today*. 14th ed. McGraw-Hill Professional Publishing.
- Weil, D. N. (2012). *Economic Growth*. 3th ed. Prentice Hall.
- Williamson, S. D. (2013). *Macroeconomics*. 5th ed. Prentice Hall.

### منابع فرعی

- Blanchard, O. & Johnson, D. W. (2012). *Macroeconomics*. 6th ed. Prentice Hall.
- Dornbusch, R., Fischer, S. & Startz, R. (2013). *Macroeconomics*. 12th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Krugman, P. & Wells, R. (2015). *Macroeconomics*. 4th ed. Worth Publishers.
- Mankiw, N. G. (2014). *Principles of Macroeconomics*. 7th ed. Cengage Learning.
- Mankiw, N. G. (2015). *Macroeconomics*. 9th ed. Worth Publishers.

## منابع مطالعاتی:

- THE Quarterly Journal Of Economics, Oxford University Press
- American Economic Review, American Economic Association
- Journal Of Economic Literature, American Economic Association
- Review Of Economic Studies, Oxford University Press
- Journal Of Economic Growth, Springer
- Journal Of Monetary Economics, Elsevier
- Journal Of Economic Perspectives, American Economic Association



American Economic Journal: Macroeconomics, American Economic Association

Journal Of Macroeconomics, Elsevier

Nber Macroeconomics Annual, University Of Chicago Press

Nber International Seminar On Macroeconomics, University Of Chicago Press

Macroeconomics And Finance In Emerging Market Economies, Taylor & Francis Journals



## مشخصات درس:

|                                       |                                |  |                |
|---------------------------------------|--------------------------------|--|----------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد کلان ۲      |                                |  |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Macroeconomics 2 |                                |  |                |
| پیش نیاز: اقتصاد کلان ۱               | ندارد <input type="checkbox"/> | پیش نیاز: دارد <input checked="" type="checkbox"/> | نوع درس: تخصصی |
| تعداد ساعت: ۳۲                        |                                | نوع واحد: نظری                                     | تعداد واحد: ۲  |

## اهداف درس:

ارائه سیاست‌های پولی و نیز جنبه‌های مالیه عمومی اقتصاد کلان جهت رفع عدم تعادل‌های اقتصادی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

اجرای سیاست‌گذاری در حوزه‌های پولی و مالی و ارزی

## سرفصل درس:

- نرخ بهره و پول
- سیاست‌های پولی، بانک مرکزی و عرضه پول و اعتبار
- سیاست‌های اقتصاد کلان، جنبه‌های اقتصاد کلان مالیه عمومی
- اقتصاد رفتاری پایه کلان

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی                | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|----------------------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | ۳۰٪      | ۱۰٪            |



## فهرست منابع:

### منابع اصلی:

- Abel, A. B., Bernanke, B. & Croushore, D. (2013). *Macroeconomics*. 8th ed. Prentice Hall.
- Blanchard, O. (2016). *Macroeconomics*. 7th ed. Prentice Hall.
- Dornbusch, R., Fischer, S. & Startz, R. (2013). *Macroeconomics*. 12th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Jones, C. I. (2013). *Macroeconomics*. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.
- Mishkin, F. S. (2014). *Macroeconomics: Policy and Practice*. 2th ed. Prentice Hall.
- Romer, D. (2011). *Advanced Macroeconomics*. 4th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Schiller, B. & Gebhardt, K. (2015). *The Macro Economy Today*. 14th ed. McGraw-Hill Professional Publishing.
- Weil, D. N. (2012). *Economic Growth*. 3th ed. Prentice Hall.
- Williamson, S. D. (2013). *Macroeconomics*. 5th ed. Prentice Hall.

### منابع فرعی:

- Blanchard, O. & Johnson, D. W. (2012). *Macroeconomics*. 6th ed. Prentice Hall.
- Dornbusch, R., Fischer, S. & Startz, R. (2013). *Macroeconomics*. 12th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Krugman, P. & Wells, R. (2015). *Macroeconomics*. 4th ed. Worth Publishers.
- Mankiw, N. G. (2014). *Principles of Macroeconomics*. 7th ed. Cengage Learning.
- Mankiw, N. G. (2015). *Macroeconomics*. 9th ed. Worth Publishers.

### منابع مطالعاتی:

- The Quarterly Journal Of Economics, Oxford University Press
- American Economic Review, American Economic Association
- Journal Of Economic Literature, American Economic Association
- Review Of Economic Studies, Oxford University Press
- Journal Of Economic Growth, Springer
- Journal Of Monetary Economics, Elsevier
- Journal Of Economic Perspectives, American Economic Association
- American Economic Journal: Macroeconomics, American Economic Association
- Journal Of Macroeconomics, Elsevier
- Nber Macroeconomics Annual, University Of Chicago Press
- Nber International Seminar On Macroeconomics, University Of Chicago Press
- Macroeconomics And Finance In Emerging Market Economies, Taylor & Francis Journals





## مشخصات درس:

|                                     |   |   |                |
|-------------------------------------|---|---|----------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصادسنجی ۱     |   |   |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Econometrics 1 |   |   |                |
| نوع درس: تخصصی                      | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> | ندارد <input checked="" type="checkbox"/> | پیش نیاز: -    |
| تعداد واحد: ۲                       | نوع واحد: نظری                          |   | تعداد ساعت: ۳۲ |

## اهداف درس:

تجزیه و تحلیل کمی پدیده‌های اقتصادی واقعی مبتنی بر نظریه یا مشاهده تجربی با استفاده از روش‌های آماری

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

ارزیابی، توسعه و تحلیل نظریه‌ها و داده‌های اقتصادی با استفاده از ابزاری که نظریه اقتصادسنجی می‌تواند در اختیار یک اقتصاددان قرار دهد.

## سرفصل درس:

- کلیات
- مدل‌های مقطع زمانی و مدل‌های فضایی
- مدل‌های سری زمانی، مدل‌های کوانتیل پویا
- مدل‌های تابلویی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی  | پروژه |
|----------------|----------|--------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪ | -     |
|                |          | عملکردی: -   |       |



منابع اصلی:

- Baltagi, B. H. (2013). *Econometric Analysis of Panel Data*. 5th ed. Wiley.
- Borgers, T., Krahmer, D. & Strausz, R. (2015). *An Introduction to the Theory of Mechanism Design*. Oxford University Press.
- Campbell, J. Y., Lo, A. W. & MacKinlay, A. C. (1996). *The Econometrics of Financial Markets*. 1th ed. Princeton University Press.
- Goldberger, A. S. (1991). *A Course in Econometrics*. 1th ed. Harvard University Press.
- Greene, W. H. (2011). *Econometric Analysis*. 7th ed. Prentice Hall.
- Hamilton, J. D. (1994). *Time Series Analysis*. 1th ed. Princeton University Press.
- Hayashi, F. (2000). *Econometrics*. 1th ed. Princeton University Press
- Martin, V., Hurn, S. & Harris, D. (2013). *Econometric Modelling with Time Series: Specification, Estimation and Testing*. Cambridge University Press.
- Pagan, A., Ullah, A. & Ullah, A. (Joint Author) (2006). *Nonparametric Econometrics*. 1th ed. Cambridge University Press.
- Pindyck, R. S. & Rubinfeld, D. L. (1997). *Econometric Models and Economic Forecasts*. 4th ed. Publisher: McGraw-Hill Companies.
- Stock, J. H. & Watson, M. W. (2014). *Introduction to Econometrics*. 3th ed. Prentice Hall.
- Tsay, R. S. (2010). *Analysis of Financial Time Series*. 3th ed. Wiley.
- Wooldridge, J. M. (2010). *Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data*. 2th ed. MIT Press.

منابع فرعی:

- Ajmani, V. (2009). *Applied Econometrics Using the SAS System*. 1th ed. Wiley.
- Angrist, J. D. & Pischke, J.S. (2008). *Mostly Harmless Econometrics: An Empiricist's Companion*. Princeton University Press.
- Angrist, J. D. & Pischke, J. S. (2014). *Mastering 'Metrics: The Path from Cause to Effect*. Princeton University Press.
- Cameron, A. C. & Trivedi, P. K. (2005). *Microeconometrics: Methods and Applications*. 1th ed. Cambridge University Press.
- Enders, W. (2014). *Applied Econometric Time Series*. 4th ed. Wiley.
- Gujarati, D. & Porter, D. (2008). *Basic Econometrics*. 5th ed. McGraw-Hill Higher Education.
- Khandker, S. R., Koolwal, G. B. & Samad, H. (2009). *Handbook on Impact Evaluation: Quantitative Methods and Practices*. World Bank Publications.



Kleiber, C. & Zeileis, A. (2008). *Applied Econometrics with R*. 1th ed. World Bank Publications.

Salvatore, D. & Reagle, D. (2011). *Schaum's Outline of Statistics and Econometrics*. 2th ed. McGraw-Hill Professional Publishing.

Studenmund, A.H. (2010). *Using Econometrics: A Practical Guide*. 6th ed. Prentice Hall.

Verbeek, M. (2012). *A Guide to Modern Econometrics*. 4th ed. Wiley.

Wooldridge, J. M. (2008). *Introductory Econometrics: A Modern Approach*. 4th ed. Cengage Learning.

### منابع مطالعاتی:

Econometrica, Econometric Society

Journal Of Econometrics, Elsevier

The Review Of Economics And Statistics, Mit Press

Journal Of Applied Econometrics, John Wiley & Sons, Ltd.

Econometrics Journal, Royal Economic Society

Econometric Theory, Cambridge University Press

Journal Of Financial Econometrics, Society For Financial Econometrics

Quantitative Economics, Econometric Society

Econometric Reviews, Taylor & Francis Journals

Theoretical Economics, Econometric Society

Studies In Nonlinear Dynamics & Econometrics, De Gruyter



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): موضوع های انتخابی در اقتصاد اسلامی

عنوان درس (انگلیسی): Topics in Islamic Economics

نوع درس: تخصصی      پیش نیاز: دارد       ندارد       پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- نشان دادن تأثیر اعتقادات و اخلاق اسلامی بر اعمال اقتصادی افراد، گروه ها و کارکرد مؤسسات اقتصادی
- شرح و تفسیر روابط اقتصادی در چهارچوب احکام اسلامی پدیدار شده در یک جامعه با کمک تحلیل های نظری علم اقتصاد

## توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد:

بررسی و تجزیه و تحلیل اعمال اقتصادی افراد و دولت ها و نقد نظریات اقتصادی بر اساس مبانی اسلامی.

## سرفصل درس:

- اقتصاد صدر اسلام
- بررسی نظریه های اقتصادی علمای مسلمان و نقش ایشان در تدوین علم اقتصاد
- جهان بینی و کردارهای اقتصادی
- پول و سیاست های پولی و مالی در اقتصاد بدون بهره
- رفاه اجتماعی
- شبیه سازی نظام اقتصادی صدر اسلام و انتخاب الگوهای رشد

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی  | پروژه |
|----------------|----------|--------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪ |       |
|                |          | عملکردی: -   |       |



## فهرست منابع:

- ایروانی، جواد. (۱۳۸۴). *اخلاق اقتصادی از دیدگاه قرآن*. دانشگاه علوم اسلامی رضوی.
- سبحانی، حسن. (۱۳۹۱). *گستره اقتصاد اسلامی*. تهران: انتشارات سمت. چاپ اول.
- سلیمی فر، مصطفی. (۱۳۷۰). *وقف و آثار اقتصادی اجتماعی آن*. سازمان اوقاف تهران.
- سلیمی فر، مصطفی و مطلبی، موسی. (۱۳۹۴). *جامعه مطلوب در الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت*. نشر الگوی پیشرفت.
- سلیمی فر، مصطفی؛ ارشدی، وحید؛ و ملک الساداتی، سعید. (۱۳۹۶). *درآمدی بر الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت*. پژوهشکده مطالعات اسلامی در علوم انسانی، دانشگاه فردوسی مشهد.
- کرمی، محمد؛ محمد پورمند. (۱۳۹۵). *مبانی فقهی اقتصاد اسلامی*. تهران: انتشارات سمت.
- مطهری، مرتضی. (۱۳۶۸). *نظری به نظام اقتصادی اسلام*. تهران: انتشارات صدرا.
- موسایی، میثم. (۱۳۸۴). *ریا و کاهش ارزش پول*. تهران: دانشگاه تربیت مدرس.

## منابع مطالعاتی:

- مجله اقتصاد اسلامی
- مجله مالیه و بانکداری اسلامی
- مجله جستارهای اقتصادی



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصادسنجی ۲

عنوان درس (انگلیسی): Econometrics 2

نوع درس: اختیاری  پیش نیاز: دارد  ندارد  پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: نظری تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

توسعه روش های رگرسیونی به منظور تجزیه و تحلیل کمی پدیده های اقتصادی واقعی مبتنی بر نظریه یا مشاهده تجربی

## توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد:

ارزیابی، توسعه و تحلیل نظریه ها و داده های اقتصادی با استفاده از ابزار در اختیار قرار داده شده توسط نظریه اقتصادسنجی

## سرفصل درس:

- مدل های مختلط و سانسور شده، مدل های رگرسیون سوئیچنگ و مدل های رگرسیون استانه ای
- رگرسیون گسسته و مدل های انتخاب کیفی، رگرسیون گسسته، همبستگی و احتمال
- تخمین متغیرهای ابزاری

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزنیایی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی  | پروژه |
|----------------|----------|--------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪ | -     |
|                |          | عملکردی: -   |       |

## فهرست منابع:

منابع اصلی:

Baltagi, B. H. (2013). *Econometric Analysis of Panel Data*. 5th ed. Wiley.



Borgers, T., Krahmer, D. & Strausz, R. (2015). *An Introduction to the Theory of Mechanism Design*. Oxford University Press.

Campbell, J. Y., Lo, A. W. & MacKinlay, A. C. (1996). *The Econometrics of Financial Markets*. 1th ed. Princeton University Press.

Goldberger, A. S. (1991). *A Course in Econometrics*. 1th ed. Harvard University Press.

Greene, W. H. (2011). *Econometric Analysis*. 7th ed. Prentice Hall.

Hamilton, J. D. (1994). *Time Series Analysis*. 1th ed. Princeton University Press. Hayashi, F. (2000). *Econometrics*. 1th ed. Princeton University Press.

Martin, V., Hurn, S. & Harris, D. (2013). *Econometric Modelling with Time Series: Specification, Estimation and Testing*. Cambridge University Press.

Pagan, A., Ullah, A. & Ullah, A. (Joint Author) (2006). *Nonparametric Econometrics*. 1th ed. Cambridge University Press.

Pindyck, R. S. & Rubinfeld, D. L. (1997). *Econometric Models and Economic Forecasts*. 4th ed. Publisher: McGraw-Hill Companies.

Stock, J. H. & Watson, M. W. (2014). *Introduction to Econometrics*. 3th ed. Prentice Hall.

Studenmund, A.H. (2010). *Using Econometrics: A Practical Guide*. 6th ed. Prentice Hall.

Tsay, R. S. (2010). *Analysis of Financial Time Series*. 3th ed. Wiley.

Verbeek, M. (2012). *A Guide to Modern Econometrics*. 4th ed. Wiley.

Wooldridge, J. M. (2008). *Introductory Econometrics: A Modern Approach*. 4th ed. Cengage Learning.

Wooldridge, J. M. (2010). *Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data*. 2th ed. MIT Press.

منابع فرعی:

Ajmani, V. (2009). *Applied Econometrics Using the SAS System*. 1th ed. Wiley.

Angrist, J. D. & Pischke, J.S. (2008). *Mostly Harmless Econometrics: An Empiricist's Companion*. Princeton University Press.

Angrist, J. D. & Pischke, J. S. (2014). *Mastering 'Metrics: The Path from Cause to Effect*. Princeton University Press.

Cameron, A. C. & Trivedi, P. K. (2005). *Microeconometrics: Methods and Applications*. 1th ed. Cambridge University Press.

Enders, W. (2014). *Applied Econometric Time Series*. 4th ed. Wiley.

Gujarati, D. & Porter, D. (2008). *Basic Econometrics*. 5th ed. McGraw-Hill Higher Education.

Khandker, S. R., Koolwal, G. B. & Samad, H. (2009). *Handbook on Impact Evaluation: Quantitative Methods and Practices*. World Bank Publications.



Kleiber, C. & Zeileis, A. (2008). *Applied Econometrics with R*. 1th ed. World Bank Publications.

Salvatore, D. & Reagle, D. (2011). *Schaum's Outline of Statistics and Econometrics*. 2th ed. McGraw-Hill Professional Publishing.

### منابع مطالعاتی:

Journal Of Econometrics, Elsevier

The Review Of Economics And Statistics, Mit Press

Journal Of Applied Econometrics, John Wiley & Sons, Ltd.

Econometrics Journal, Royal Economic Society

Econometric Theory, Cambridge University Press

Journal Of Financial Econometrics, Society For Financial Econometrics

Quantitative Economics, Econometric Society

Econometric Reviews, Taylor & Francis Journals

Theoretical Economics, Econometric Society

Studies In Nonlinear Dynamics & Econometrics, De Gruyter





## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد انرژی

عنوان درس (انگلیسی): Energy Economics

پیش نیاز: -

ندارد ■

پیش نیاز: دارد □

نوع درس: اختیاری

تعداد ساعت: ۳۲

نوع واحد: نظری

تعداد واحد: ۲

## اهداف درس:

شناخت موضوع‌های متنوعی از قبیل مهندسی، زمین‌شناسی، علوم سیاسی، محیط‌زیست و غیره که با عرضه و تقاضای انرژی مرتبط

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

تجزیه و تحلیل بازارهای انرژی و مشاوره به شرکت‌ها و ارائه مقالات در همایش‌های داخلی و بین‌المللی

## سرفصل درس:

- کلیات
- تقاضا و عرضه، قیمت‌ها
- منابع انرژی جایگزین
- انرژی و اقتصاد کشور
- پیش‌بینی انرژی
- سیاست‌های دولت

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Bosselman, F. & Eisen, J. B. (2010). *Energy, Economics and the Environment*, 3D. 3th ed. West Academic Publishing.

Kaltschmitt, M., Streicher, W. & Wiese, A. (2007). *Renewable Energy: Technology, Economics and Environment*. 1th ed. Springer Berlin Heidelberg.

Pascual, C. & Elkind, J. (2009). *Energy Security: Economics, Politics, Strategies, and Implications*. Brookings Institution Press.

Sathyajith, M. (2006). *Wind Energy: Fundamentals, Resource Analysis and Economics*. 1th ed. Springer Berlin Heidelberg.

Simkins, B. & Simkins, R. (2013). *Energy Finance and Economics: Analysis and Valuation, Risk Management, and the Future of Energy*. 1th ed. Wiley.

Sorensen, B. (2010). *Renewable Energy: Physics, Engineering, Environmental Impacts, Economics & Planning*. 4th ed. Elsevier Science.

## منابع مطالعاتی:

Renewable And Sustainable Energy Reviews, Elsevier

Energy Policy, Elsevier

Energy Economics, Elsevier

(Also Covers Journal Of Energy Finance & Development, Elsevier)

The Energy Journal, International Association For Energy Economics

Resource And Energy Economics, Elsevier

Economics Of Energy & Environmental Policy, International Association For Energy Economics

International Journal Of Energy Economics And Policy, Econjournals

Opec Energy Review, Organization Of The Petroleum Exporting Countries

International Journal Of Global Energy Issues, Inderscience Enterprises Ltd



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد ایران

عنوان درس (انگلیسی): Iran Economy

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- بررسی بخش‌های اقتصادی (کشاورزی، صنعت و معدن، نفت و گاز و خدمات) از دیدگاه مالیاتی و یارانه
- آشنایی با بحث‌های بودجه و استقراض دولت در سطح ملی و یا محلی (استانی) و اهداف اصلی دولت‌ها یعنی: بهداشت، آموزش، رفاه عمومی و امنیت در سطح ملی و محلی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

شناخت بخش‌های اقتصادی از نظر تولید در آمد و یا هزینه‌های بالقوه (یارانه)

## سرفصل درس:

- تاریخ و اقتصاد ایران از گذشته‌های دور تا انقلاب مشروطیت (بحث کلی)
- جمعیت، سرزمین و الگوهای سکونت
- سازمان‌دهی فعالیت‌های اقتصادی
- ارتباطات اقتصادی بین‌المللی
- مبانی اجتماعی تولید اقتصادی: آموزش، بهداشت و درمان، توزیع درآمد و ثروت و فقر
- مبانی اقتصادی: حمل و نقل، سوخت و انرژی، ارتباطات و اطلاعات، صنایع مادر
- اشتغال، سرمایه‌گذاری، فناوری و تولید
- مصرف، پس‌انداز و رفاه اجتماعی
- بخش‌های تولیدی
- درآمدها و مخارج دولت
- حجم پول، نقدینگی و تورم
- عملکرد نظام بانکی
- عملکرد شرکت‌های دولتی



## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

## فهرست منابع:

### منابع اصلی:

- باری یر، ج. (۱۳۶۳). *اقتصاد ایران*. تهران، مرکز تحقیقات تخصصی حسابداری و حسابرسی. چاپ اول.
- رئیس دانا، فریبرز. (۱۳۸۳). *بررسی های کاربردی توسعه در اقتصاد ایران*. تهران: انتشارات چشمه.
- رزاقی، ابراهیم. (۱۳۶۷). *اقتصاد ایران*. تهران: نشر نی. چاپ اول.
- عیسوی، چارلز. (۱۳۶۲). *تاریخ اقتصادی ایران*. ترجمه یعقوب آژند. تهران: نشر گستره. چاپ اول.
- عظیمی، حسین. (۱۳۸۳). *مدارهای توسعه نیافتگی در اقتصاد ایران*. تهران: نشر نی.
- کاتوزیان، محمدعلی. (۱۳۶۶). *اقتصاد سیاسی ایران*. ترجمه محمدرضا نفیسی. تهران: نشر پایروس.
- قبری ف علی و صادقی، حسین (۱۳۸۶). *تحولات اقتصادی ایران* جلد (۱۹ و ۲۰). تهران: انتشارات سمت.
- قبری، علی. (۱۳۹۱). *تحولات بخش های اقتصادی ایران*. تهران: نشر چالش.
- مصلی نژاد، عباس. (۱۳۹۷). *اقتصاد سیاسی ایران دوران معاصر*. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
- نخجوانی، سید احمد. (۱۳۸۲). *اقتصاد ایران*. تهران: سازمان آموزش و تحقیقات صنعتی ایران.
- مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی. (۱۳۹۶). *اقتصاد ایران*. معاونت پژوهش های اقتصادی.

### منابع فرعی:

ابریشمی، حمید؛ درودیان، حسین؛ نوری، مهدی. (۱۳۹۲). *چالش های اقتصاد ایران تقابلی دیدگاه های رقیب*. تهران: انتشارات نور علم.

ابریشمی، حمید. (۱۳۷۵). *اقتصاد ایران*. تهران: شرکت انتشارات علمی و فرهنگی.



- احمدی امویی، بهمن. (۱۳۸۲). *اقتصاد سیاسی جمهوری اسلامی*. تهران: انتشارات گام نو.
- بهکیش، محمدمهدی. (۱۳۸۹). *اقتصاد ایران در بستر جهانی شدن*. تهران: نشر نی. چاپ اول.
- دادگر، حسن. (۱۳۸۶). *اقتصاد ایران قبل و بعد از انقلاب اسلامی*. تهران: انتشارات کانون اندیشه جوان.
- شاگری، عباس. (۱۳۹۵). *مقدمه‌ای بر اقتصاد ایران*. تهران: انتشارات رافع.
- طیبیان، محمد. (۱۳۸۷). *اقتصاد ایران*. تهران: موسسه عالی پژوهش در برنامه‌ریزی و توسعه.
- فرهنگ، منوچهر. (۱۳۵۶). *زندگی اقتصادی ایران*. تهران: انتشارات نیل. چاپ چهارم.
- مؤمنی، فرشاد. (۱۳۸۶). *اقتصاد ایران در دوران تعدیل ساختاری*. تهران: انتشارات نقش و نگار. چاپ اول.
- نیلی، مسعود. (۱۳۷۶). *اقتصاد ایران*. تهران: موسسه عالی پژوهش در برنامه‌ریزی و توسعه.
- نیلی، مسعود؛ نیلی، فرهاد؛ کردبیجه، محمد؛ و درگاهی، حسن. (۱۳۸۹). *دولت و رشد اقتصادی در ایران*. تهران: نشر نی.



## مشخصات درس:

|                                       |   |   |             |
|---------------------------------------|---|---|-------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد بخش عمومی   |   |   |             |
| عنوان درس (انگلیسی): Public Economics |   |   |             |
| نوع درس: اختیاری                      | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> | ندارد <input checked="" type="checkbox"/> | پیش نیاز: - |
| تعداد واحد: ۲                         | نوع واحد: نظری                          | تعداد ساعت: ۳۲                            |             |

## اهداف درس:

|  |
|--|
| بررسی سیاست‌های دولت از جنبه کارایی و برابری |
|--|

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

|  |
|--|
| تجزیه و تحلیل اثرات مالیات، مخارج دولت، کالاهای عمومی و نیز شکست بازار و شکست دولت و کاربرد مالیه عمومی به منظور طراحی سیاست عمومی |
|--|

## سرفصل درس:

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• کلیات</li><li>• ساختار دولت</li><li>• مالیات‌ها، یارانه‌ها و درآمد دولت</li><li>• سیاست‌های مالی و رفتار نمایندگی اقتصاد</li><li>• کالاهای عمومی</li><li>• مخارج دولت ملی و سیاست‌های مرتبط</li><li>• بودجه ملی، کسری و بدهی دولت</li><li>• دولت‌های محلی و روابط بین آنها</li></ul> |
|--|

## روش یاددهی - یادگیری:

|  |
|--|
| روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.<br>روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل |
|--|



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Gruber, J. (2012). *Public Finance and Public Policy*. 4th ed. Worth Publishers.

Miller, R. L., Benjamin, D. K. & North, D. C. (2015). *Economics of Public Issues*. 19th ed. Prentice Hall.

Rosen, H. & Gayer, T. (2009). *Public Finance*. 9th ed. McGraw-Hill Higher Education.

Stiglitz, J. E. & Rosengard, J. K. (2015). *Economics of the Public Sector*. 4th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Public Economics, Elsevier

International Tax And Public Finance, Springer; International Institute Of Public Finance

Public Choice, Springer

Journal Of Public Economic Theory, Association For Public Economic Theory

Journal Of Accounting And Public Policy, Elsevier

Finanzarchiv: Public Finance Analysis, Mohr Siebeck, Tübingen

Public Finance Review,

American Journal Of Public Health, American Public Health Association

Public Finance = Finances Publiques,

Canadian Public Policy, University Of Toronto Press



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد پول و بانکداری

عنوان درس (انگلیسی): Economics of Money and Banking

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

شناخت نظریه‌های رقیب پولی برای تعیین چارچوبی برای تجزیه و تحلیل پول و کارکردهای آن

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

تجزیه و تحلیل مسائل مربوط با پول و بانکداری

## سرفصل درس:

این شاخه با اقتصاد کلان مرتبط است و به نظام‌های پولی و مؤسسات پولی (بانک‌ها) و جنبه‌های بین‌المللی آن نیز می‌پردازد.

- کلیات
- تقاضای پول
- نظام‌های پولی، استانداردها، رژیم‌های پولی، دولت و نظام پولی، نظام پرداخت
- تعیین، ساختار و اثرات نرخ بهره
- بازارهای مالی و اقتصاد کشور
- مدل‌ها و کاربردهای پیش‌بینی و شبیه‌سازی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.

روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و

حل مسائل





## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Ball, L. (2011). *Money, Banking, and Financial Markets*. 2th ed. Worth Publishers.

Cecchetti, S. & Schoenholtz, K. (2014). *Money, Banking and Financial Markets*. 4th ed. McGraw-Hill Higher Education.

Mishkin, F. S. (2015). *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*. 11th ed. Prentice Hall.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Monetary Economics, Elsevier

The Iup Journal Of Monetary Economics, Iup Publications

Bulletin Of Monetary Economics And Banking, Bank Indonesia

Journal Of Financial And Monetary Economics, Centre Of Financial And Monetary Research "Victor Slavescu"

Journal Of Islamic Monetary Economics And Finance, Bank Indonesia

Imf Economic Review, Palgrave Macmillan; International Monetary Fund

Monetary And Economic Studies, Institute For Monetary And Economic Studies, Bank Of Japan

Monetary Policy & The Economy, Oesterreichische Nationalbank (Austrian Central Bank)

Central Bank Review, Research And Monetary Policy Department, Central Bank Of The Republic Of Turkey

Journal Of Money And Economy, Monetary And Banking Research Institute, Central Bank Of The Islamic Republic Of Iran



## مشخصات درس:

|  |   |   |                |
|--|---|---|----------------|
| عنوان درس (فارسی): <b>اقتصاد رفتاری</b>          |   |   |                |
| عنوان درس (انگلیسی): <b>Behavioral Economics</b> |   |   |                |
| نوع درس: اختیاری                                 | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> | ندارد <input checked="" type="checkbox"/> | پیش نیاز: -    |
| تعداد واحد: ۲                                    | نوع واحد: نظری                          |   | تعداد ساعت: ۳۲ |

## اهداف درس:

شناخت تأثیر عوامل روان‌شناختی، عاطفی، فرهنگی و اجتماعی افراد و نهادها بر نحوه‌ی تصمیم‌گیری آن‌ها

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

مطالعه و ارزیابی تصمیم‌گیری‌های بازار و مکانیسم‌های انتخاب عمومی از زاویه‌ای متفاوت نسبت به اقتصاد متعارف

## سرفصل درس:

با نظریه متعارف اقتصادی متفاوت است. اقتصاد رفتاری به محدودیت عقلانیت عوامل اقتصادی اشاره دارد و مدل‌های آن ترکیبی از روانشناسی، علوم اعصاب و نظریه خرد اقتصادی است.

- کلیات
- نقش و تأثیر عوامل روان‌شناختی، احساسی، اجتماعی و شناختی بر کلان اقتصاد
- نقش و تأثیر عوامل روان‌شناختی، احساسی، اجتماعی و شناختی بر تصمیم‌گیری در بازارهای مالی
- نقش و تأثیر عوامل روان‌شناختی، احساسی، اجتماعی و شناختی بر تصمیم‌گیری

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان‌ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - |       |



## فهرست منابع:

- Angner, E. (2016). A Course in Behavioral Economics. 2th ed. Palgrave Macmillan.
- Cartwright, E. (2014). Behavioral Economics. 2th ed. Taylor & Francis.
- Just, D. R. (2013). Introduction to Behavioral Economics. 1th ed. Wiley.
- Thaler, R. H. (2016). Misbehaving: The Making of Behavioral Economics. Norton, W. W. & Company, Inc.

## منابع مطالعاتی:

- Journal Of Economic Behavior & Organization, Elsevier
- Games And Economic Behavior, Elsevier
- Journal Of Behavioral And Experimental Economics (Formerly The Journal Of Socio-Economics), Elsevier
- Journal Of Behavioral Economics, Elsevier
- Organizational Behavior And Human Decision Processes, Elsevier
- Review Of Behavioral Economics, Now Publishers
- Journal Of Behavioral Economics For Policy, Society For The Advancement Of Behavioral Economics (Sabe)



## مشخصات درس:

|                                       |   |   |                |
|---------------------------------------|---|---|----------------|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد سلامت       |   |   |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Health Economics |   |   |                |
| نوع درس: اختیاری                      | <input type="checkbox"/> پیش نیاز: دارد | <input checked="" type="checkbox"/> ندارد | پیش نیاز: -    |
| تعداد واحد: ۲                         | نوع واحد: نظری                          |   | تعداد ساعت: ۳۲ |

## اهداف درس:

بررسی مسائل مربوط به کارایی، اثربخشی، ارزش و رفتار در تولید و مصرف بهداشت و سلامت

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

تحلیل بازار بهداشت و سلامت و کمک به سیاست‌گذاری در حوزه‌های مربوط به بهداشت و سلامت.

## سرفصل درس:

این درس کمک می‌نماید تا اقتصاددانان سلامت عملکرد سیستم‌های مراقبت بهداشت و رفتار سلامت افراد را مورد بررسی قرار دهند. در این شاخه به تمایز مفهومی بین سایر کالاها با سلامت توجه می‌شود. حوزه‌هایی که اقتصاد سلامت به آن می‌پردازد بحث مداخله دولت، عدم اطمینان، اطلاعات نامتقارن، موانع ورود به بازار سلامت و وجود شخص ثالث (پزشک) در مبادلات بازار سلامت است.

- کلیات
- تحلیل بازارهای بهداشت و سلامت
- رفتار سلامت
- بیمه‌های عمومی و خصوصی سلامت،
- سلامت و نابرابری
- سلامت و توسعه اقتصادی
- سیاست‌های دولت، مقررات گذاری و سلامت عمومی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.



روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

### فهرست منابع:

Bhattacharya, J., Tu, P. & Hyde, T. (2013). *Health Economics*. Palgrave Macmillan.

Deaton, A. (2015). *The Great Escape: Health, Wealth, and the Origins of Inequality*. Princeton University Press.

Folland, S., Goodman, A. C. & Stano, M. (2012). *The Economics of Health and Health Care*. 7th ed. Prentice Hall.

Henderson, J. W. (2014). *Health Economics and Policy*. 6th ed. Cengage Learning.

Phelps, C. E. (2012). *Health Economics*. 5th ed. Prentice Hall.

Santerre, R. & Neun, E. S. (2012). *Health Economics*. 6th ed. Cengage Learning.

### منابع مطالعاتی:

Journal Of Health Economics, Elsevier

Health Economics, John Wiley & Sons, Ltd.

Forum For Health Economics & Policy, De Gruyter

International Journal Of Health Economics And Management, Springer

The European Journal Of Health Economics, Springer; Deutsche Gesellschaft Für Gesundheitsökonomie (Dggö)

American Journal Of Health Economics, Mit Press

Health Economics, Policy And Law, Cambridge University Press

Health Economics Review, Springer

Applied Health Economics And Health Policy, Springer



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصادسنجی کاربردی

عنوان درس (انگلیسی): Applied Econometrics

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

ترکیب تئوری اقتصادسنجی و کاربرد عملی نرم‌افزارهای آماری و اقتصادسنجی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

انجام عملی پروژه‌های مربوطه از نظر سنجش، ارزیابی و استنباط‌های تحلیلی برای پیش‌بینی و مدل‌سازی

## سرفصل درس:

- کلیات
- برآورد مدل ساختاری
- انتخاب، اعتبارسنجی و ارزیابی مدل
- مدل‌های پیش‌بینی و پیش‌گویی، مدل‌های شبیه‌سازی
- مدل‌سازی کمی سیاست
- تحلیل و مدل‌سازی مجموعه داده‌های بزرگ
- اقتصادسنجی بازی و مزایده
- اقتصادسنجی مالی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Ajmani, V. (2009). *Applied Econometrics Using the SAS System*. 1th ed. Wiley.

Asteriou, D. & Hall, S. G. (2015). *Applied Econometrics*. 3th ed. Palgrave Macmillan.

Hendry, D. F. & Nielsen B. (2007). *Econometric Modeling: A Likelihood Approach*. 1th ed. Princeton University Press.

Kleiber, C. & Zeileis, A. (2008). *Applied Econometrics with R*. 1th ed. World Bank Publications.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Applied Econometrics, John Wiley & Sons, Ltd.

Applied Econometrics, Publishing House "Sinergia Press"

Applied Econometrics And International Development, Euro-American Association Of Economic Development

International Journal Of Applied Econometrics And Quantitative Studies, Euro-American Association Of Economic Development



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد شهری

عنوان درس (انگلیسی): Urban Economics

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد  ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

بررسی اقتصادی مناطق شهری با استفاده از ابزار اقتصادی در تحلیل مسائلی از جمله: مسکن، حمل‌ونقل عمومی، آموزش و پرورش، جرم و جنایت و سایر امور شهرداری‌ها به‌عنوان دولت‌های محلی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

- درک و سنجش روابط فضایی بین افراد و بنگاه‌ها و سازمان‌ها
- درک انگیزه‌های اقتصادی که اساس شکل‌گیری، عملکرد و توسعه شهرهاست

## سرفصل درس:

- کلیات
- عرضه مسکن و بازارها
- سایر تولیدات فضایی و تحلیل قیمت
- بازار املاک و مستقالات غیر کشاورزی و غیرمسکونی
- سیاست دولت
- مالیه در اقتصاد شهری
- کاربری اراضی و مقررات گذاری
- تحلیل محلی تسهیلات عمومی، سرمایه‌گذاری عمومی و بازار سهام
- برنامه‌ریزی و سیاست‌های توسعه منطقه‌ای

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.





روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی                | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|----------------------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | ۳۰٪      | ۱۰٪            |

### فهرست منابع:

Brueckner, J. K. (2011). *Lectures on Urban Economics*. MIT Press.

Fitzgerald, J. (2010). *Emerald Cities: Urban Sustainability and Economic Development*. Oxford University Press.

Jacobs, J. & Epstein, J. (1993). *The Death and Life of Great American Cities*. 1th ed. Random House Publishing Group.

O'Flaherty, B. (2005). *City Economics*. Harvard University Press.

O'Sullivan, A. (2011). *Urban Economics*. 8th ed. McGraw-Hill Higher Education.

### منابع مطالعاتی:

Journal Of Urban Economics, Elsevier

Regional Science And Urban Economics, Elsevier

Real Estate Economics, American Real Estate And Urban Economics Association

Urban Studies, Urban Studies Journal Limited

Review Of Urban & Regional Development Studies, Wiley Blackwell

Theoretical And Empirical Researches In Urban Management, Research Centre In Public Administration And Public Services, Bucharest, Romania

Journal Of Urban Technology, Taylor & Francis Journals

Journal Of Urban Design, Taylor & Francis Journals

Urban Research & Practice, Taylor & Francis Journals

Journal Of Urbanism: International Research On Placemaking And Urban Sustainability, Taylor & Francis Journals

Chinese Journal Of Urban And Environmental Studies (Cjues), World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd.



## مشخصات درس:

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| عنوان درس (فارسی): اقتصاد کار        |   |
| عنوان درس (انگلیسی): Labor Economics |   |
| نوع درس: اختیاری                     | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/> |
| تعداد واحد: ۲                        | نوع واحد: نظری  |
| تعداد ساعت: ۳۲                       |   |

## اهداف درس:

- بررسی و شناخت بازار کار از طریق تعامل بین کارگر و کارفرما
- مدل سازی و نظریه پردازی الگوی دستمزد، اشتغال و درآمد

## توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد:

- درک عملکرد و پویایی بازار کار - دستمزد

## سرفصل درس:

- کلیات
- اقتصاد جمعیت
- تقاضا و عرضه کار
- دستمزد، جبران و هزینه های کار
- بازارهای ویژه کار
- روابط کار و مدیریت، اتحادیه های کارگری (صنفي) و عقد قراردادهای جمعی
- نقل و انتقال، بیکاری، فرصت های شغلی و کارگران مهاجر
- تبعیض کار
- استانداردهای کار: شامل ملی و بین المللی

## روش یاددهی - یادگیری:

- روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.
- روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Borjas, G. (2015). *Labor Economics*. 7th ed. McGraw-Hill Professional Publishing.

Durkheim, E., Coser, L. A. & Coser, L. A. (1997). *The Division of Labor in Society*. 1th ed. Free Press.

Ehrenberg, R. G. & Smith, R. S. (2014). *Modern Labor Economics: Theory and Public Policy*. 12th ed. Prentice Hall.

Moretti, E. (2013). *The New Geography of Jobs*. Mariner Books; Reprint edition.

Olson Jr., M. (1971). *The Logic of Collective Action: Public Goods and the Theory of Groups*. Harvard University Press.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Labor Economics, University Of Chicago Press

Iza Journal Of Labor Economics, Springer;Forschungsinstitut Zur Zukunft Der Arbeit Gmbh (Iza)

Iza World Of Labor, Institute Of Labor Economics (Iza)

Labour Economics, Elsevier

Australian Journal Of Labour Economics (Ajle), Bankwest Curtin Economics Centre (Bcec), Curtin Business School

The Indian Journal Of Labour Economics, Springer;The Indian Society Of Labour Economics (Isle)

Revista De Economía Laboral - Spanish Journal Of Labour Economics, Asociación Española De Economía Laboral – Aeet

Journal For Labour Market Research, Springer;Institute For Employment Research/ Institut Für Arbeitsmarkt- Und Berufsforschung (Iab)

Australian Bulletin Of Labour, National Institute Of Labour Studies

Journal For Labour Market Research, Institut Für Arbeitsmarkt- Und Berufsforschung (Iab), Nürnberg [Institute For Employment Research, Nuremberg, Germany]

Management And Labour Studies, Xlri Jamshedpur, School Of Business Management & Human Resources



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد کشاورزی

عنوان درس (انگلیسی): Agricultural Economics

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

بهبودسازی تولید و توزیع محصولات کشاورزی و غذایی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

کمک به گسترش سایر حوزه‌های اقتصاد و نیز تجزیه و تحلیل مسائل اقتصادی مرتبط با بخش کشاورزی و روستایی و تدوین سیاست‌های کشاورزی، غذایی و زیست‌محیطی.

## سرفصل درس:

این شاخه از اقتصاد در ابتدا بیشتر بر کاربرد زمین و حداکثر سازی تولید متمرکز بود ولی در سال‌های اخیر به مباحث عمده‌ای از اقتصاد کاربردی که در اقتصاد متعارف مورد توجه است اشاره دارد. اقتصاد کشاورزی کمک قابل توجهی به تحقیقات در حوزه‌های: اقتصادسنجی، اقتصاد توسعه و اقتصاد محیط‌زیست نموده است.

- کلیات
- تحلیل عرضه و تقاضای کل، قیمت‌ها
- تحلیل خرد بنگاه کشاورزی، خانوار بنگاه کشاورزی، بازار عوامل بنگاه کشاورزی (مزرعه)
- بازارها و بازاریابی کشاورزی، تعاون، کشاورزی تجاری
- مالیه کشاورزی
- مالکیت زمین و اموال؛ اصلاحات ارضی؛ استفاده از زمین؛ آبیاری؛ کشاورزی و محیط‌زیست
- فناوری کشاورزی؛ سوخت‌های زیستی؛ خدمات فرعی کشاورزی
- کشاورزی در تجارت بین‌المللی
- سیاست کشاورزی؛ سیاست غذایی



## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

## فهرست منابع:

Barry, P., Ellinger, P. & Sherrick, B. J. (2011). *Financial Management in Agriculture*. 7th ed. Prentice Hall. ISBN: 9780135037591.

Drummond, H. E. & Goodwin, J. W. (2010). *Agricultural Economics*. 3th ed. Prentice Hall.

Estabrook, B. (2012). *Tomatoland: How Modern Industrial Agriculture Destroyed Our Most Alluring Fruit*. Andrews McMeel Publishing.

Nestle, M. (2013). *Food Politics: How the Food Industry Influences Nutrition and Health*. University of California Press.

Paarlberg, R. (2013). *Food Politics: What Everyone Needs to Know*. 2th ed. Oxford University Press, USA.

Patel, R. (2012). *Stuffed and Starved: The Hidden Battle for the World Food System*. 2th ed. Melville House Publishing.

Penson Jr., J. B., Capps Jr., O. & Rosson III, C. P. (2014). *Introduction to Agricultural Economics*. 6th ed. Prentice Hall.

Soluri, J. (2006). *Banana Cultures: Agriculture, Consumption, and Environmental Change in Honduras and the United States*. 1th ed. University of Texas Press.

Timmerman, K. (2014). *Where Am I Eating An Adventure Through the Global Food Economy*. 2th ed. Wiley.

## منابع مطالعاتی:

American Journal Of Agricultural Economics, Agricultural And Applied Economics Association  
Agricultural Economics, International Association Of Agricultural Economists  
Agricultural Economics, Blackwell



American Journal Of Agricultural Economics Appendices, Agricultural And Applied Economics Association  
Journal Of Agricultural Economics, Wiley Blackwell  
European Review Of Agricultural Economics, Foundation For The European Review Of Agricultural Economics  
Agricultural Systems, Elsevier  
Australian Journal Of Agricultural And Resource Economics, Australian Agricultural And Resource Economics Society  
Agricultural And Resource Economics Review, Northeastern Agricultural And Resource Economics Association  
Journal Of Agricultural And Applied Economics, Cambridge University Press  
Agricultural Economics Research Review, Agricultural Economics Research Association (India)  
Indian Journal Of Agricultural Economics, Indian Society Of Agricultural Economics  
Western Journal Of Agricultural Economics, Western Agricultural Economics Association  
Canadian Journal Of Agricultural Economics/Revue Canadienne D'agroeconomie, Canadian Agricultural Economics Society/Societe Canadienne D'agroeconomie  
Journal Of Agribusiness, Agricultural Economics Association Of Georgia  
Agricultural Finance Review, Emerald Group Publishing  
Southern Journal Of Agricultural Economics, Southern Agricultural Economics Association  
Journal Of Agricultural Cooperation, National Council Of Farmer Cooperatives  
Northeastern Journal Of Agricultural And Resource Economics, Northeastern Agricultural And Resource Economics Association  
China Agricultural Economic Review, Emerald Group Publishing



## مشخصات درس:

|   |   |
|---|---|
| عنوان درس (فارسی): <b>اقتصاد مالی</b>           |   |
| عنوان درس (انگلیسی): <b>Financial Economics</b> |   |
| نوع درس: اختیاری                                | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/> |
| تعداد واحد: ۲                                   | نوع واحد: نظری  |
| تعداد ساعت: ۳۲                                  |   |

## اهداف درس:

|   |
|---|
| تجزیه و تحلیل استفاده و توزیع منابع شامل پول، اوراق بهادار و سهام عرضه شده در بورس در بازارهایی که با عدم اطمینان مواجه اند |
|---|

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

|   |
|---|
| - تجزیه و تحلیل بازارهای مالی و ارزیابی ریسک و هزینه فرصت حضور در این بازارها |
| - ایجاد مدل‌های پیشرفته مالی را برای آزمون متغیرهای اثرگذار بر بازارهای مالی  |

## سرفصل درس:

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• کلیات</li><li>• بازارهای مالی</li><li>• مؤسسات و خدمات مالی</li><li>• امور مالی و مدیریت دولتی</li><li>• مالیه رفتاری</li></ul> |
|---|

## روش یاددهی - یادگیری:

|   |
|---|
| روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.                                 |
| روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل |



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Mankiw, N. G. & Ball, L. (2010). *Macroeconomics and the Financial System*. 1th ed. Worth Publishers.

Mishkin, F. S. (2015). *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*. 11th ed. Prentice Hall.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Financial Economics, Elsevier

Annual Review Of Financial Economics, Annual Reviews

Applied Financial Economics, Taylor & Francis Journals

Review Of Financial Economics, Elsevier

Journal Of Banking And Financial Economics, University Of Warsaw, Faculty Of Management

Asia-Pacific Financial Markets, Springer; Japanese Association Of Financial Economics And Engineering

Annals Of Financial Economics (Afe), World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd.

The Iup Journal Of Financial Economics, Iup Publications

International Journal Of Financial Economics, Research Academy Of Social Sciences

Journal Of Financial Economics, Elsevier





## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست

عنوان درس (انگلیسی): Environmental and Resources Economics

نوع درس: اختیاری      پیش نیاز: دارد       ندارد       پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- بررسی اثرات اقتصادی سیاست‌های زیست محیطی در سطح محلی، ملی و جهانی
- بررسی تأمین، تقاضا و تخصیص منابع طبیعی در زمین
- شناخت نقش منابع طبیعی در اقتصاد به منظور توسعه با فرض اطمینان از در دسترس بودن آنها برای نسل‌های آینده

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

کمک به کاهش آلودگی‌ها در سطوح مختلف از طریق تجزیه و تحلیل هزینه‌ها و مزایای سیاست‌های جایگزین زیست محیطی

## سرفصل درس:

- منابع تجدید پذیر
  - کلیات
  - تقاضا و عرضه، قیمت‌ها
  - ماهیگیری، آبی‌پروری
  - جنگل‌داری
  - زمین
  - آب
  - جنبه‌های تفریحی منابع طبیعی
  - مسائل مرتبط با تجارت بین‌الملل
  - سیاست دولت
- منابع طبیعی تجدید ناپذیر
  - کلیات



- تقاضا و عرضه، قیمت‌ها
- منابع قابل توسعه و توسعه اقتصادی
- توسعه سریع منابع (بمب‌های منابع)
- منابع طبیعی و مناقشات داخلی و بین‌المللی
- منابع هیدروکربنی
- مسائل مرتبط با تجارت بین‌الملل
- سیاست دولت
- اقتصاد محیط‌زیست
- کلیات
- ارزیابی اثرات محیط‌زیستی
- هزینه و کنترل آلودگی، اثرات توزیعی، اثرات اشتغال
- آلودگی هوا؛ آلودگی آب؛ سروصدا؛ زباله‌های خطرناک؛ مواد زائد جامد؛ بازیافت
- آب‌وهوا؛ بلایای طبیعی و مدیریت آن‌ها؛ گرمایش جهانی
- نوآوری فناورانه
- محیط‌زیست و توسعه؛ محیط‌زیست و تجارت؛ پایداری؛ حساب‌های زیست‌محیطی و حسابداری؛ حقوق محیط‌زیست؛ رشد جمعیت
- اقتصاد اکولوژیک: خدمات اکوسیستم؛ حفاظت از تنوع زیستی؛ اقتصاد زیستی؛ محیط‌زیست صنعتی
- سیاست دولت

### روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان‌ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |



## فهرست منابع:

Haab, T. C. & McConnell, K. E. (2004). *Valuing Environmental and Natural Resources: The Econometrics of Non-Market Valuation (New Horizons in Environmental Economics)*. 1th ed. Elgar, Edward Publishing, Inc.

Harris, J. M. & Roach, B. (2013). *Environmental and Natural Resources Economics*. 3th ed. Taylor & Francis.

Tietenberg, T. & Lewis, L. (2011). *Environmental & Natural Resources Economics*. 9th ed. Prentice Hall.

## منابع مطالعاتی:

Journal Of Environmental Economics And Management, Elsevier

Environmental & Resource Economics, Springer;European Association Of Environmental And Resource Economists

Review Of Environmental Economics And Policy, Association Of Environmental And Resource Economists

Journal Of The Association Of Environmental And Resource Economists, University Of Chicago Press

Economics Of Energy & Environmental Policy, International Association For Energy Economics

Global Environmental Politics, Mit Press

Journal Of Environmental Planning And Management, Taylor & Francis Journals

Environmental Economics And Policy Studies, Springer;Society For Environmental Economics And Policy Studies - Seeps

Environmental Values, White Horse Press

International Journal Of Global Environmental Issues, Inderscience Enterprises Ltd

Journal Of Environmental Economics And Policy, Taylor & Francis Journals

Review Of Agricultural And Environmental Studies - Revue D'etudes En Agriculture Et Environnement, Inra Department Of Economics

Journal Of Environmental Studies And Sciences, Springer;Association Of Environmental Studies And Sciences

Resource And Energy Economics, Elsevier

Water Resources Management: An International Journal, Published For The European Water Resources Association (Ewra), Springer;European Water Resources Association (Ewra)

Natural Resources Forum, Blackwell Publishing

Environmental & Resource Economics, Springer;European Association Of Environmental And Resource Economists



Annual Review Of Resource Economics, Annual Reviews

Journal Of Agricultural And Resource Economics, Western Agricultural Economics Association

Australian Journal Of Agricultural And Resource Economics, Australian Agricultural And Resource Economics Society

Agricultural And Resource Economics Review, Northeastern Agricultural And Resource Economics Association

African Journal Of Agricultural And Resource Economics, African Association Of Agricultural Economists

Northeastern Journal Of Agricultural And Resource Economics, Northeastern Agricultural And Resource Economics Association



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): اقتصاد منطقه‌ای

عنوان درس (انگلیسی): Regional Economics

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

بررسی حوزه‌های علوم اجتماعی در توسعه منطقه‌ای

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

مدل‌سازی، برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری در حوزه‌های مرتبط با توسعه منطقه‌ای

## سرفصل درس:

جنبه‌های دربرگیرنده این شاخه به مسائل منطقه‌ای از زاویه فضایی می‌نگرد و مفاهیم نظری و سیاست‌گذاری را در محدوده‌های جغرافیای محلی مورد بحث قرار می‌دهد.

- کلیات
- فعالیت اقتصادی منطقه‌ای: شامل رشد، توسعه، مسائل محیط‌زیست و تغییرات
- اندازه و توزیع فضایی فعالیت اقتصادی منطقه‌ای
- تعادل عمومی و تحلیل اقتصادی رفاه اقتصاد منطقه‌ای
- الگوهای کاربرد زمین و مقررات مربوط
- مدل‌های اقتصادسنجی و داده ستانده؛
- تحلیل دولت محلی
- سرمایه‌گذاری در اقتصاد شهری و روستایی
- تحلیل تسهیلات عمومی محلی؛ سرمایه‌گذاری عمومی و بازار سرمایه
- برنامه‌ریزی و سیاست توسعه منطقه‌ای

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.



روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

### فهرست منابع:

Armstrong, M. & Taylor, J. (2000). *Regional Economics and Policy*. 3th ed. Wiley.

Edwards, M. E. (2006). *Regional and Urban Economics: Theory and Methods*. 1th ed. Taylor & Francis.

McCann, P. (2013). *Modern Urban and Regional Economics*. 2th ed. Oxford University Press.

### منابع مطالعاتی:

Regional Science And Urban Economics, Elsevier

Regional Studies, Taylor & Francis Journals

Journal Of Regional Science, Wiley Blackwell

The Annals Of Regional Science, Springer; Western Regional Science Association

Regional Economic Development, Federal Reserve Bank Of St. Louis

International Regional Science Review,

Papers In Regional Science, Wiley Blackwell

Regional Update, Federal Reserve Bank Of Atlanta

Entrepreneurship & Regional Development, Taylor & Francis Journals

Cambridge Journal Of Regions, Economy And Society, Cambridge Political Economy Society

International Journal Of Urban And Regional Research, Wiley Blackwell    The Review Of Regional Studies, Southern Regional Science Association



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): **اقتصاد نهادی**

عنوان درس (انگلیسی): **Institutional Economics**

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

شناخت نقش روند تکاملی و نقش نهادها در شکل‌گیری رفتار اقتصادی (به‌جای فرض ترجیحات پایدار، عقلانیت و تعادل)

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

تجزیه و تحلیل عوامل محیطی مؤثر بر رفتار عاملان اقتصادی

## سرفصل درس:

- رویکردهای دگراندیش و رایج در اقتصاد
- رویکردهای تاریخی، نهادی و تکاملی
- اقتصاد نهادی قدیم
- اقتصاد نهادی جدید
- اقتصاد سیاسی نهادگرایان
- نهادگرایی در امروز
- انتقادات

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

- Kapp, K. William (2011). *The Foundations of Institutional Economics*, Routledge.
- Bromley, Daniel (2006). *Sufficient Reason: Volitional Pragmatism and the Meaning of Economic Institutions*, Princeton University Press.
- Chang, Ha-Joon (2002). *Globalization, Economic Development and the Role of the State*, Zed Books.
- Cheung, Steven N. S. (1970). The Structure of a Contract and the Theory of a Non-Exclusive Resource, *Journal of Law and Economics*, 13(1), pp. 49–70.
- Commons, John R. (1931). Institutional Economics, *American Economic Review* Vol. 21 : p pp. 648–57.
- \_\_\_\_\_ (1931). Institutional Economics, *American Economic Review*, Vol. 21, No. 4 (Dec.), Vol. 26, No. 1, (1936): pp. 237–49.
- \_\_\_\_\_ (1934 [1986]). *Institutional Economics: Its Place in Political Economy*, Macmillan. *Description and preview*.
- Davis, John B. (2007). The Nature of Heterodox Economics, *Post-autistic Economics Review*, issue no. 40. [1]
- \_\_\_\_\_, Why Is Economics Not Yet a Pluralistic Science?, *Post-autistic Economics Review*, issue no. 43, 15 September, pp. 43–51.
- Easterly, William (2001). Can Institutions Resolve Ethnic Conflict?, *Economic Development and Cultural Change*, Vol. 49, No. 4, pp. 687–706.
- Fiorito, Luca and Massimiliano Vatiere, (2011). Beyond Legal Relations: Wesley Newcomb Hohfeld's Influence on American Institutionalism. *Journal of Economics Issues*, 45 (1): 199–222.
- Galbraith, John Kenneth, (1973). Power & the Useful Economist, *American Economic Review* 63:1–11.
- Hodgson, Geoffrey M. (1998). The Approach of Institutional Economics, *Journal of Economic Literature*, 36(1), pp. 166–92 (close Bookmarks).
- \_\_\_\_\_, ed. (2003). *Recent Developments in Institutional Economics*, Elgar. *Description and contents*.
- \_\_\_\_\_ (2004). *The Evolution of Institutional Economics: Agency, Structure and Darwinism in American Institutionalism*, London and New York: Routledge.
- Geoffrey M. Hodgson and Thorbjørn Knudsen (2011). *Darwin's Conjecture" The Montreal Review*.





Hodgson, Samuels, & Tool (1994). *The Elgar Companion to Institutional & Evolutionary Economics*, Edward Elgar.

Keaney, Michael, (2002). Critical Institutionalism: *From American Exceptionalism to International Relevance*, in *Understanding Capitalism: Critical Analysis From Karl Marx to Amartya Sen*, ed. Doug Dowd, Pluto Press.

Nicita, A., and M. Vatiello (2007). The Contract and the Market: Towards a Broader Notion of Transaction?. *Studi e Note di Economia*, 1:7–22.

North, Douglass C. (1990). *Institutions, Institutional Change and Economic Performance*, Cambridge University Press.

Elinor Ostrom (2005). Doing Institutional Analysis: Digging Deeper than Markets and Hierarchies, *Handbook of New Institutional Economics*, C. Ménard and M. Shirley, eds. *Handbook of New Institutional Economics*, pp. 819–848. Springer.

Rutherford, Malcolm (2001). Institutional Economics: Then and Now, *Journal of Economic Perspectives*, Vol. 15, No. 3 (Summer), pp. 173–94.

\_\_\_\_\_ (2011). *The Institutional Movement in American Economics, 1918-1947: Science and Social Control*, Cambridge University Press.

Li, Rita Yi Man (2011). *Everyday Life Application of Neo-institutional Economics: A Global Perspective*, Germany, Lambert.

Schmid, A. Allan (2004). *Conflict & Cooperation: Institutional & Behavioral Economics*, Blackwell.

Samuels, Warren J. (2007), *The Legal-Economic Nexus*, Routledge.

From The New Palgrave Dictionary of Economics (2008): Polterovich, Victor. "institutional traps." Abstract.

## منابع مطالعاتی:

Association For Evolutionary Economics

World Interdisciplinary Network For Institutional Research

Douglass North Nobel Lecture

Institutional & Behavioral Economics

American Institutional School

Thorstein Veblen, Bibliography

T. Veblen: The Leisureclass

T. Veblen: Why Is Economics Not An Evolutionary Science?

T. Veblen: The Beginning Of Ownership Av Thorstein Veblen

T. Veblen: Theory Of Business Enterprise

Geoffrey Hodgson's Website



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): برنامه‌ریزی اقتصادی

عنوان درس (انگلیسی): Economic Planning

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد  ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

تجزیه و تحلیل مکانیسم تخصیص منابع بین و درون سازمان‌ها در مقابل سازوکار بازار

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

درک تمایز بین برنامه‌ریزی متمرکز (برنامه‌ریزی فیزیکی که تخصیص منابع مبتنی بر یک طرح کلی است) و برنامه‌ریزی غیرمتمرکز (برنامه‌ریزی مالی که توسط دولت‌ها و بنگاه‌های خصوصی انجام می‌شود) جهت استفاده از سیاست‌های متناسب

## سرفصل درس:

- کلیات
- مدل‌های برنامه‌ریزی، سیاست‌های برنامه‌ریزی
- تحلیل پروژه
- سیاست‌های پولی و مالی در توسعه
- سیاست تجاری، سیاست نقل و انتقال عوامل، سیاست‌های ارزی
- سیاست صنعتی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Karlan, D. & Appel, J. (2012). *More Than Good Intentions: Improving the Ways the World's Poor Borrow, Save, Farm, Learn, and Stay Healthy*. Penguin Publishing Group.

Leigh, N. G. (Green). & Blakely, E. J. (James). (2013). *Planning Local Economic Development: Theory and Practice*. 5th ed. SAGE Publications.

Meadows, D. H. & Wright, D. (2008). *Thinking in Systems: A Primer*. Chelsea Green Publishing.

## منابع مطالعاتی:

Socio-Economic Planning Sciences, Elsevier

European Planning Studies, Taylor & Francis Journals

Journal Of Environmental Planning And Management, Taylor & Francis Journals

Environment And Planning B,

Evaluation And Program Planning, Elsevier

Transportation Planning And Technology, Taylor & Francis Journals

Journal Of The American Planning Association, Taylor & Francis Journals

International Planning Studies, Taylor & Francis Journals

Urban Planning, Cogitatio Press

International Journal Of Health Planning And Management, Wiley Blackwell



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): توسعه اقتصادی

عنوان درس (انگلیسی): Economic Development

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد  ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- شناخت و تجزیه و تحلیل جنبه‌های اقتصادی فرایند توسعه در کشورهای کم‌درآمد
- رشد و تغییر ساختار اقتصادی و بهبود پتانسیل‌های جمعیتی مانند بهداشت، آموزش، شرایط کاری از مجاری خصوصی و عمومی

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

ارزیابی و ایجاد نظریه‌ها و روش‌های کمک‌کننده به تعیین سیاست و شیوه‌های توسعه، در سطح ملی و بین‌المللی

## سرفصل درس:

- کلیات
- تحلیل اقتصاد کلانی توسعه اقتصادی
- تحلیل اقتصاد خردی توسعه اقتصادی
- کشاورزی، منابع طبیعی، انرژی، محیط‌زیست و سایر منابع اولیه
- صنعتی سازی، صنایع خدمات و کارخانه‌ای، انتخاب تکنولوژی
- منابع انسانی، توسعه انسانی، توزیع درآمد، مهاجرت
- بازارهای مالی، پس‌انداز و سرمایه‌گذاری، راهبری و مالیه شرکت
- بخش‌های رسمی و غیررسمی، اقتصاد پنهان، ترتیبات نهادی
- تحلیل حمل و نقل شهری، روستایی و منطقه‌ای؛ مسکن، زیرساخت‌ها
- ارتباطات بین‌المللی توسعه و نقش سازمان‌های بین‌المللی

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.



روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

### فهرست منابع:

Leigh, N. G. (Green). & Blakely, E. J. (James). (2013). Planning Local Economic Development: Theory and Practice. 5th ed. Publisher: SAGE Publications.

Meadows, D. H. & Wright, D. (2008). Thinking in Systems: A Primer. Publisher: Chelsea Green Publishing.

Perkins, D. H., Radelet, S. & Lindauer, D. L. (2012). Economics of Development. 7th ed. Norton, W. W. & Company, Inc.

Scott, J. C. (1999). Seeing Like a State: How Certain Schemes to Improve the Human Condition Have Failed. Publisher: Yale University Press.

Todaro, M. P. & Smith, S. (2014). Economic Development. 12th ed. Publisher: Prentice Hal.

### منابع مطالعاتی:

Economic Development And Cultural Change, University Of Chicago Press

The Journal Of International Trade & Economic Development, Taylor & Francis Journals

Journal Of Economic Development, Chung-Ang University, Department Of Economics

Western Economic Developments, Federal Reserve Bank Of San Francisco

Economic Development Quarterly,

Regional Economic Development, Federal Reserve Bank Of St. Louis

Journal Of Social And Economic Development, Springer; Institute For Social And Economic Change

International Journal Of Innovation And Economic Development, Inovatus Services Ltd.

Journal Of Economic Development, Environment And People, Alliance Of Central-Eastern European Universities

Journal Of Development Economics, Elsevier

Environment And Development Economics, Cambridge University Press

The Pakistan Development Review, Pakistan Institute Of Development Economics



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): سازمان صنعتی (اقتصاد صنعتی)

عنوان درس (انگلیسی): Industrial Organization (Industrial Economy)

نوع درس: اختیاری      پیش‌نیاز: دارد       ندارد       پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

شناخت جنبه‌هایی از نظریه بنگاه و ساختار بازار مرتبط با مدل‌سازی مسائل دنیای واقعی از قبیل هزینه‌های مبادله، اطلاعات ناقص و موانع ورود و بنگاه‌های جدید در مدل رقابت کامل

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

- دستیابی به سیاست صنعتی متناسب با ساختار هر اقتصاد
- مقررات‌گذاری برای رشد صنایع مربوط در قالب اهداف سازمانی

## سرفصل درس:

- کلیات
- ساختار بازار، استراتژی بنگاه، عملکرد بازار
- اهداف و رفتار بنگاه، سازمان
- سازمان‌های غیرانتفاعی و شرکت‌های عمومی
- مسائل و سیاست‌های ضد تراست
- مقررات‌گذاری و سیاست صنعتی
- مطالعات صنعت کارخانه‌ای
- مطالعات صنعت تولیدات اولیه و زیرساختی
- مطالعات صنعت خدمات
- مطالعات صنعت حمل‌ونقل و آب و برق



## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله  
روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی  
و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

## فهرست منابع:

Belleflamme, P. & Peitz, M. (2010). Industrial Organization: Markets and Strategies. Cambridge University Press.

Cabral, L. M. B. (2000). Introduction to Industrial Organization. 1th ed. MIT Press.

Carlton, D. W. & Perloff, J. M. (2004). Modern Industrial Organization. 4th ed. Prentice Hall.

Pepall, L., Richards, D. & Norman, G. (2013). Industrial Organization: Theory and Applications. 5th ed. Wiley.

Tirol, J. (1988). The Theory of Industrial Organization. 1th ed. MIT Press.

## منابع مطالعاتی:

International Journal Of Industrial Organization, Elsevier

Review Of Industrial Organization, Springer; The Industrial Organization Society

Journal Of Agricultural & Food Industrial Organization, De Gruyter

Journal Of Industrial Economics, Wiley Blackwell

Industrial And Corporate Change, Oxford University Press

British Journal Of Industrial Relations, London School Of Economics

Industrial Relations: A Journal Of Economy And Society, Wiley Blackwell

Journal Of Industrial Ecology, Yale University

Economia E Politica Industriale: Journal Of Industrial And Business Economics, Springer; Associazione Amici Di Economia E Politica Industriale

Industrial Relations Journal, Wiley Blackwell

Industrial And Organizational Psychology, Cambridge University Press

European Journal Of Industrial Engineering, Inderscience Enterprises Ltd



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): **مالیه بین الملل**

عنوان درس (انگلیسی): **International Finance**

نوع درس: اختیاری      پیش نیاز: دارد       ندارد       پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

- مطالعه رابطه بین پول و اقتصاد کلان در اقتصاد باز
- بررسی نظام‌های مالی جهانی، نظام‌های پولی بین‌الملل، تراز پرداخت‌ها، نرخ ارز، سرمایه‌گذاری خارجی و نحوه برخورد با این موضوعات

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

- تجزیه و تحلیل مسائل مالی بین‌الملل به دولت و سرمایه‌گذاران در خصوص
- آشنایی با ریسک ارزی و ریسک سیاسی

## سرفصل درس:

- کلیات
- ارزهای خارجی
- تعدیل حساب جاری، حرکت کوتاه‌مدت سرمایه
- ترتیبات و مؤسسات پولی بین‌المللی
- مشکلات بین‌المللی وام و بدهی
- کمک خارجی
- جنبه‌های مالی یکپارچگی اقتصادی
- پیش‌بینی و شبیه‌سازی مالی بین‌المللی: شامل مدل‌ها و برنامه‌های کاربردی
- سیاست مالی بین‌المللی: شامل مالیات معاملات مالی؛ کنترل سرمایه

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.





روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

### روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی                | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|----------------------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | ۳۰٪      | ۱۰٪            |

### فهرست منابع:

Eiteman, D. K., Stonehill, A. I. & Moffett, M. H. (2015). Multinational Business Finance. 14th ed. Prentice Hall. ISBN:9780133879872.

Eun, C. & Resnick, B. (2014). International Financial Management. 7th ed. McGraw-Hill Higher Education. ISBN: 9780077861605.

Madura, J (2020). International Financial Mgmt. 13<sup>th</sup> Ed, Cengage L. Isbn: 9781337099738.

### منابع مطالعاتی:

International Finance, Wiley Blackwell

International Finance And Banking, Macrothink Institute

Journal Of Finance, American Finance Association

Journal Of Banking & Finance, Elsevier

Journal Of International Money And Finance, Elsevier

Journal Of Empirical Finance, Elsevier

Mathematical Finance, Wiley Blackwell

Journal Of Corporate Finance, Elsevier

Review Of Finance, European Finance Association



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): موضوع های ویژه در اقتصاد

عنوان درس (انگلیسی): Special Topics In Economics

نوع درس: اختیاری      پیش نیاز: دارد       ندارد       پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

از آنجایی که در سال های اخیر موضوع های متنوعی که در آن علم اقتصاد برای حل مسائل مبتلابه آن ها به کمک گرفته شده، در حال توسعه و گسترش است و پرداختن به هر یک از آن ها در قالب یک سرفصل جداگانه کار را دشوار می نماید؛ لذا ۹ موضوع مختلف شامل: آموزش، اقتصاد هترو دو کس، کسب و کار، کارکنان، فرهنگ، جامعه شناسی، انسان شناسی، ورزش و گردشگری در قالب یک سرفصل دیده شد. بنا به علاقه دانشجویان، استاد درس می تواند به یک یا چند موضوع در طول یک نیمسال تحصیلی بپردازد.

## توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد:

تجزیه و تحلیل اقتصادی موضوع های جدید در اقتصاد.

## سرفصل درس:

- آموزش اقتصاد
- رویکردهای هترو دو کس
- اقتصاد مؤسسات آموزشی و پژوهشی
- اقتصاد کسب و کار
- اقتصاد کارکنان
- اقتصاد فرهنگ (هنر و ادبیات)
- جامعه شناسی اقتصادی، انسان شناسی اقتصادی
- اقتصاد ورزش ها
- اقتصاد گردشگری



## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.  
روش یادگیری: دانشجو موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی                | پروژه |
|----------------|----------|----------------------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪<br>عملکردی: - | -     |

## فهرست منابع:

- Blair, R. D. (2012). Sports Economics. Cambridge University Press. ISBN: 9780521876612.
- Fort, R. D. (2010). Sports Economics. 3th ed. Prentice Hall. ISBN: 9780136066026.
- Granovetter, M. & Swedberg, R. (2011). The Sociology of Economic Life. 3th ed. Publisher: Westview Press. ISBN: 9780813344553.
- Leeds, M. & von Allmen, P. (2013). The Economics of Sports. 5th ed. Prentice Hall. ISBN: 9780133022926.
- Portes, A. (2010). Economic Sociology: A Systematic Inquiry. Princeton University Press. ISBN: 9780691142234.
- Reece, W. S. (2009). The Economics of Tourism. 1th ed. Prentice Hall. ISBN: 9780131715400.
- Smelser, N. J. & Swedberg, R. (2005). The Handbook of Economic Sociology. 2th ed. Publisher: Russell Sage Foundation. ISBN: 9780691121260.
- Vanhove, N. (2010). The Economics Of Tourism Destinations. 2th ed. Taylor & Francis. ISBN: 9780080969961.
- Wilk, R. R. & Cliggett, L. C. (2006). Economies and Cultures: Foundations of Economic Anthropology. 2th ed. Publisher: Westview Press. ISBN: 9780813343655.
- Chibnik, M. (2011). Anthropology, Economics, and Choice. Publisher: University of Texas Press. ISBN: 9780292729025.
- Edward, P. L. & Gibbs, M. (2014). Personnel Economics in Practice. 3th ed. Wiley. ISBN: 9781118206720.
- Edward, P. L. & Gibbs, M. (2014). Personnel Economics in Practice. 3th ed. Wiley. ISBN: 9781118206720.
- Hann, C. & Hart, K. (2011). Economic Anthropology. 1th ed. Wiley. ISBN: 9780745644837.



Hendrik, V. B. (2011). International Economics: A Heterodox Approach. 2th ed. Taylor & Francis. ISBN: 9780765625441.

Leclaire, J. J.; Jo, T. H. & Knodell, J. E. (2011). Heterodox Analysis of Financial Crisis and Reform: History, Politics and Economics. Elgar, Edward Publishing, Inc. ISBN: 9781849801560.

VandenBerg, H. (2011). International Economics: A Heterodox Approach. 2th ed. Taylor & Francis. ISBN: 9780765625441.

#### منابع مطالعاتی:

Economic Sociology\_The European Electronic Newsletter, Max Planck Institute For The Study Of Societies

Journal Of Economic Sociology, National Research University Higher School Of Economics

Economic Anthropology, Wiley Blackwell

Journal Of Sports Economics

Tourism Management, Elsevier

Annals Of Tourism Research, Elsevier

Tourism And Hospitality Management, University Of Rijeka, Faculty Of Tourism And Hospitality Management

Tourism Research Institute, Journal Of Tourism Research

Small Business Economics, Springer

Business Economics, Palgrave Macmillan;National Association For Business Economics

Journal Of Business Economics And Management, Taylor & Francis Journals

Journal Of Business Economics, Springer

The Journal Of Economic Education, Taylor & Francis Journals

International Review Of Economic Education, Economics Network, University Of Bristol

Education Economics, Taylor & Francis Journals

International Journal Of Education Economics And Development, Inderscience Enterprises Ltd

Computers In Higher Education Economics Review, Economics Network, University Of Bristol



## مشخصات درس:

|                                  |   |   |                |
|----------------------------------|---|---|----------------|
| عنوان درس (فارسی): نظریه بازی    |   |   |                |
| عنوان درس (انگلیسی): Game Theory |   |   |                |
| نوع درس: اختیاری                 | پیش نیاز: دارد <input type="checkbox"/> | ندارد <input checked="" type="checkbox"/> | پیش نیاز: -    |
| تعداد واحد: ۲                    | نوع واحد: نظری                          |   | تعداد ساعت: ۳۲ |

## اهداف درس:

|   |
|---|
| مطالعه مدل‌های ریاضی تعامل راهبردی در تصمیم‌گیری‌های عقلانی |
|---|

## توانایی و شایستگی‌هایی که درس پرورش می‌دهد:

|   |
|---|
| دستیابی به یکی از ابزارهای شناختی (نظریه بازی) موجود برای تصمیم‌گیری عقلایی |
|---|

## سرفصل درس:

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• کلیات</li><li>• بازی‌های همکارانه</li><li>• بازی‌های غیر همکارانه</li><li>• بازی تصادفی و بازی پویا؛ بازی‌های تکاملی؛ بازی‌های تکراری</li><li>• نظریه عقد؛ نظریه تطبیق</li></ul> |
|--|

## روش یاددهی - یادگیری:

|  |
|--|
| روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.<br>روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت‌برداری مطالب ارائه‌شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی و حل مسائل |
|--|

## روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون نهایی  | پروژه |
|----------------|----------|--------------|-------|
| ۱۰٪            | ۳۰٪      | نوشتاری: ۶۰٪ | -     |
|                |          | عملکردی: -   |       |



## فهرست منابع:

Dixit, A. K. & Nalebuff, B. J. (2010). The Art of Strategy: A Game Theorist's Guide to Success in Business and Life. Norton, W. W. & Company, Inc. ISBN: 9780393337174.

Dixit, A. K., Reiley Jr., D. H. & Skeath, S. (2009). Games of Strategy. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc. ISBN: 9780393931129.

Dixit, A. K., Skeath, S. & D. H. Reiley Jr. (2014). Games of Strategy. 4th ed. Norton, W. W. & Company, Inc. ISBN: 9780393124446.

Dutta, P. K. (1999). Strategies and Games: Theory and Practice. 1th ed. MIT Press. ISBN: 9780262041690.

Fudenberg, D. & Tirole, J. (1991). Game Theory. 1th ed. MIT Press. ISBN: 9780262061414.

Gibbons, R. (1992). Game Theory for Applied Economists. 1th ed. Princeton University Press. ISBN: 9780691003955.

Osborne, M. J. & Rubinstein, A. (1994). A Course in Game Theory. 1th ed. MIT Press. ISBN: 9780262650403.

Osborne, M. J. (2003). An Introduction to Game Theory. 1th ed. Publisher: Oxford University Press, USA. ISBN: 9780195128956.

Tadelis, S. (2013). Game Theory: An Introduction. Princeton University Press. ISBN: 9780691129082.

Watson, J. (2013). Strategy: An Introduction to Game Theory. 3th ed. Norton, W. W. & Company, Inc. ISBN: 9780393918380.

## منابع مطالعاتی:

International Journal Of Game Theory, Springer; Game Theory Society

International Game Theory Review (Igrt), World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd.

Games And Economic Behavior, Elsevier

Games, Mdpi, Open Access Journal

Dynamic Games And Applications, Springer



## مشخصات درس:

عنوان درس (فارسی): نظریه تجارت بین الملل

عنوان درس (انگلیسی): International Trade Theory

نوع درس: اختیاری      پیش نیاز: دارد  ندارد       پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲      نوع واحد: نظری      تعداد ساعت: ۳۲

## اهداف درس:

مطالعه و تجزیه و تحلیل الگوهای تجارت بین الملل، ریشه های آن و دلایل رفاهی آن

## توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد:

سیاست گذاری رفاه با توجه به جنبه های تجارت بین الملل در خصوص همگرایی، بازارهای کار و محیط زیست در ضمن پرداختن به سیاست های تجاری کالا و خدمات

## سرفصل درس:

- کلیات
- مدل های نئو کلاسیک تجارت
- مدل های با رقابت ناقص تجارت و اقتصاد مقیاس،
- سیاست تجاری، سازمان های تجارت بین المللی
- مطالعات تجربی تجارت
- همگرایی اقتصادی
- تعاملات بازارهای کار و تجارت
- پیش بینی و شبیه سازی تجارت
- تجارت و محیط زیست

## روش یاددهی - یادگیری:

روش یاددهی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی، مبتنی بر مسئله.

روش یادگیری: دانشجوی موظف است به یادداشت برداری مطالب ارائه شده در کلاس و مشارکت فعال در بحث گروهی

و حل مسائل



## روش ارزیابی:

| پروژه | آزمون نهایی  | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|--------------|----------|----------------|
| -     | نوشتاری: ۶۰٪ | ۳۰٪      | ۱۰٪            |
|       | عملکردی: -   |          |                |

## فهرست منابع:

Blaufarb, R. & Clarke, L. (2014). Inhuman Traffick: The International Struggle against the Transatlantic Slave Trade: A Graphic History. Oxford University Press. ISBN: 9780199334070.

Feenstra, R. C. & Taylor, A. M. (2014). International Trade. 3th ed. Worth Publishers. ISBN: 9781429278447.

Feenstra, R. C. (2015). Advanced International Trade: Theory and Evidence. 2th ed. Princeton University Press. ISBN: 9780691161648.

Krugman, P. R., Obstfeld, M. & Melitz, M. (2014). International Trade: Theory and Policy. Edition: 10. Prentice Hall. ISBN: 9780133423679.

## منابع مطالعاتی:

The Journal Of International Trade & Economic Development, Taylor & Francis Journals

Estey Centre Journal Of International Law And Trade Policy, Estey Centre For Law And Economics In International Trade

The International Trade Journal, Taylor & Francis Journals

Journal Of International Economics, Elsevier International Economic Review, Department Of Economics, University Of Pennsylvania And Osaka University Institute Of Social And Economic Research Association

Journal Of International Business Studies, Palgrave Macmillan; Academy Of International Business

Review Of International Economics, Wiley Blackwell

Journal Of The Japanese And International Economies, Elsevier

Research In International Business And Finance, Elsevier

The Journal Of International Trade & Economic Development, Taylor & Francis Journals

International Economics And Economic Policy, Springer

Journal Of Global Economic Analysis, Center For Global Trade Analysis, Department Of Agricultural Economics, Purdue University







## فصل چهارم

### ترم بندی دروس



## ترم اول

| تعداد واحد |      |      | نام درس                            | ردیف |
|------------|------|------|------------------------------------|------|
| جمع        | عملی | نظری |                                    |      |
| ۲          | -    | ۲    | اقتصاد خرد ۱                       | ۱    |
| ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کلان ۱                      | ۲    |
| ۲          | -    | ۲    | اقتصادسنجی ۱                       | ۳    |
| ۲          | -    | ۲    | موضوع‌های انتخابی در اقتصاد اسلامی | ۴    |
| ۲          | -    | ۲    | اختیاری                            | ۵    |
| ۱۰         | -    | ۱۰   | <b>جمع کل</b>                      |      |

## ترم دوم

| تعداد واحد |      |      | نام درس       | ردیف |
|------------|------|------|---------------|------|
| جمع        | عملی | نظری |               |      |
| ۲          | -    | ۲    | اقتصاد خرد ۲  | ۱    |
| ۲          | -    | ۲    | اقتصاد کلان ۲ | ۲    |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری   | ۳    |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری   | ۴    |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری   | ۵    |
| ۱۰         | -    | ۱۰   | <b>جمع کل</b> |      |



### ترم سوم

| تعداد واحد |      |      | نام درس     | ردیف |
|------------|------|------|-------------|------|
| جمع        | عملی | نظری |             |      |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری | ۱    |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری | ۲    |
| ۲          | -    | ۲    | درس اختیاری | ۳    |
| ۶          | -    |      | پایان نامه  | ۴    |
| ۱۲         | -    | ۶    | جمع کل      |      |

### ترم چهارم

| تعداد واحد |      |      | نام درس    | ردیف |
|------------|------|------|------------|------|
| جمع        | عملی | نظری |            |      |
| ۶          | -    |      | پایان نامه | ۱    |
| ۱۲         | -    | ۶    | جمع کل     |      |

