

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه

مصوبه نهمصد و بیست و ششمین جلسه شورای عالی آموزش و پرورش تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۱۰

(بررسی شده در جلسات ۹۱۸، ۹۲۱، ۹۲۲، ۹۲۳، ۹۲۴، ۹۲۵ و ۹۲۶)

در راستای تحقق اهداف سند تحول بنیادین آموزش و پرورش^۱ و برنامه درسی ملی^۲ جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه در رشته‌های علوم تجربی، ریاضی - فیزیک، ادبیات و علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی از شاخه نظری و دروس عمومی شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کاردانش به شرح پیوست به تصویب می‌رسد. آموزش و پرورش موظف است براساس مبانی، اهداف، شاخص‌ها و اصول تعلیم و تربیت اسلامی و رعایت موارد زیر، زمینه‌های لازم برای کسب شایستگی‌های پایه و رشد و بالندگی دانش‌آموزان را فراهم آورد.

۱. عناوین رشته‌های تحصیلی و جداول دروس شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کاردانش، حسب مورد به تصویب کمیسیون برنامه درسی و تربیتی و کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش خواهد رسید.

۲. عناوین کتاب‌های درسی مطابق عناوین جداول دروس مصوب خواهد بود و در صورت نیاز، تغییر عنوان کتاب درسی، به تصویب کمیسیون برنامه درسی و تربیتی خواهد رسید.

۳. تدوین سرفصل‌ها و محتوای کتاب‌های درسی باید در چارچوب مفاد برنامه درسی ملی و متناسب با ویژگی‌های سنی، جنسیتی و علاقمندی دانش‌آموزان، تحولات محیطی و اقتضائات آن و زمان اختصاص یافته به هر درس و با بهره‌مندی از یافته‌های معتبر علمی و پژوهشی انجام شود.

۴. در برنامه رسمی مدارس، علاوه بر ساعات دروس روزانه، باید هر روز ۳۰ دقیقه به زنگ نماز اختصاص یابد.

۵. سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی موظف است شیوه‌نامه اجرای برنامه ویژه مدرسه را تهیه و پس از تایید وزیر آموزش و پرورش ابلاغ کند.

موضوع: جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه در نهمصد و بیست و ششمین جلسه شورای عالی آموزش و پرورش تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۱۰ به تصویب رسید.

علی اصغر فانی

رئیس جلسه

مهدی نوید

دبیر شورا

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه مورد تایید است.

حسن روحانی

رئیس جمهور و رئیس شورای عالی آموزش و پرورش

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته علوم تجربی)

| ردیف | دامنه محتوایی | پایه دهم | | پایه یازدهم | | پایه دوازدهم | |
|-------|------------------------------------|--|------------|--|------------|-------------------------------------|------------|
| | | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت |
| ۱ | تربیت دینی و اخلاقی | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۱ | ۲ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲ | ۲ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۳ | ۲ |
| | | عربی، زبان قرآن ۱ | ۲ | عربی، زبان قرآن ۲ | ۲ | عربی، زبان قرآن ۳ | ۲ |
| ۲ | زبان و ادبیات فارسی | فارسی ۱ | ۲ | فارسی ۲ | ۲ | فارسی ۳ | ۲ |
| | | نگارش ۱ | ۲ | نگارش ۲ | ۱ | نگارش ۳ | ۲ |
| ۳ | زبان‌های خارجی | زبان خارجی ۱ | ۳ | زبان خارجی ۲ | ۳ | زبان خارجی ۳ | ۴ |
| ۴ | خوشه دروس: مطالعات اجتماعی | جغرافیای عمومی و استان‌شناسی | ۲ | تاریخ معاصر | ۲ | علوم اجتماعی | ۲ |
| ۵ | خوشه دروس: انسان و سلامت | تربیت بدنی ۱ | ۲ | تربیت بدنی ۲ | ۲ | تربیت بدنی ۳ | ۲ |
| | | آمادگی دفاعی | ۳ | انسان و محیط زیست | ۲ | سلامت و بهداشت | ۲ |
| ۶ | خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | مدیریت خانواده و سبک زندگی | ۲ |
| ۷ | خوشه دروس: ریاضیات | ریاضی ۱ | ۴ | ریاضی ۲ | ۴ | ریاضی ۳ | ۴ |
| ۸ | خوشه دروس: علوم تجربی | فیزیک ۱ | ۳ | فیزیک ۲ | ۳ | فیزیک ۳ | ۳ |
| | | شیمی ۱ | ۳ | شیمی ۲ | ۳ | شیمی ۳ | ۴ |
| | | زیست‌شناسی ۱ | ۳ | زیست‌شناسی ۲ | ۴ | زیست‌شناسی ۳ | ۴ |
| | | آزمایشگاه علوم تجربی ۱ | ۲ | آزمایشگاه علوم تجربی ۲ | ۱ | ----- | ----- |
| ----- | ----- | ----- | ----- | زمین‌شناسی | ۲ | ----- | ----- |
| | جمع | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ |
| ۹ | برنامه ویژه مدرسه | زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت) | | | | | |

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته ریاضی فیزیک)

| ردیف | دامنه محتوایی | پایه دهم | | پایه یازدهم | | پایه دوازدهم | |
|------|----------------------------|--|------------|--|------------|-------------------------------------|------------|
| | | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت |
| ۱ | تربیت دینی و اخلاقی | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۱ | ۲ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲ | ۲ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۳ | ۲ |
| | | عربی، زبان قرآن ۱ | ۲ | عربی، زبان قرآن ۲ | ۲ | عربی، زبان قرآن ۳ | ۲ |
| | | فارسی ۱ | ۲ | فارسی ۲ | ۲ | فارسی ۳ | ۲ |
| ۲ | زبان و ادبیات فارسی | نگارش ۱ | ۲ | نگارش ۲ | ۱ | نگارش ۳ | ۲ |
| | | زبان خارجی ۱ | ۳ | زبان خارجی ۲ | ۳ | زبان خارجی ۳ | ۴ |
| ۳ | زبان های خارجی | جغرافیای عمومی و استان شناسی | ۲ | تاریخ معاصر | ۲ | علوم اجتماعی | ۲ |
| ۴ | خوشه دروس: مطالعات اجتماعی | تربیت بدنی ۱ | ۲ | تربیت بدنی ۲ | ۲ | تربیت بدنی ۳ | ۲ |
| | | آمادگی دفاعی | ۳ | انسان و محیط زیست | ۲ | سلامت و بهداشت | ۲ |
| ۵ | خوشه دروس: انسان و سلامت | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | مدیریت خانواده و سبک زندگی | ۲ |
| ۶ | خوشه دروس: ریاضیات | ریاضی ۱ | ۴ | حسابان ۱ | ۳ | حسابان ۲ | ۳ |
| | | هندسه ۱ | ۲ | هندسه ۲ | ۲ | هندسه ۳ | ۲ |
| | | --- | --- | آمار و احتمال | ۲ | ریاضیات گسسته | ۲ |
| ۷ | خوشه دروس: علوم تجربی | فیزیک ۱ | ۴ | فیزیک ۲ | ۴ | فیزیک ۳ | ۴ |
| | | شیمی ۱ | ۳ | شیمی ۲ | ۳ | شیمی ۳ | ۴ |
| | | آزمایشگاه علوم تجربی ۱ | ۲ | آزمایشگاه علوم تجربی ۲ | ۱ | --- | --- |
| | | --- | --- | زمین شناسی | ۲ | --- | --- |
| ۸ | جمع | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ |
| ۹ | برنامه ویژه مدرسه | زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت) | | | | | |

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته ادبیات و علوم انسانی)

| ردیف | دامنه محتوایی | پایه دهم | | پایه یازدهم | | پایه دوازدهم | |
|------|--|--|------------|--|------------|-------------------------------------|------------|
| | | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت |
| ۱ | تربیت دینی و اخلاقی | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۱ | ۳ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲ | ۴ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۳ | ۴ |
| ۲ | عربی | عربی (زبان تخصصی رشته) ۱ | ۲ | عربی (زبان تخصصی رشته) ۲ | ۲ | عربی (زبان تخصصی رشته) ۳ | ۲ |
| ۳ | زبان و ادبیات فارسی | فارسی ۱ | ۲ | فارسی ۲ | ۲ | فارسی ۳ | ۲ |
| | | نگارش ۱ | ۲ | نگارش ۲ | ۱ | نگارش ۳ | ۲ |
| | | علوم و فنون ادبی ۱ | ۲ | علوم و فنون ادبی ۲ | ۲ | علوم و فنون ادبی ۳ | ۲ |
| ۴ | زبان های خارجی | زبان خارجی ۱ | ۳ | زبان خارجی ۲ | ۳ | زبان خارجی ۳ | ۴ |
| ۵ | خوشه دروس: ریاضیات | ریاضی و آمار ۱ | ۳ | ریاضی و آمار ۲ | ۲ | ریاضی و آمار ۳ | ۲ |
| ۶ | خوشه دروس: انسان و سلامت | تربیت بدنی ۱ | ۲ | تربیت بدنی ۲ | ۲ | تربیت بدنی | ۲ |
| | | آمادگی دفاعی | ۳ | انسان و محیط زیست | ۲ | سلامت و بهداشت | ۲ |
| ۷ | خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | مدیریت خانواده و سبک زندگی | ۲ |
| ۸ | خوشه دروس: علوم انسانی و مطالعات اجتماعی | تاریخ ۱ | ۳ | تاریخ ۲ | ۳ | تاریخ ۳ | ۲ |
| | | جامعه شناسی ۱ | ۲ | جامعه شناسی ۲ | ۳ | جامعه شناسی ۳ | ۳ |
| | | جغرافیای عمومی و استان شناسی | ۲ | جغرافیا ۲ | ۳ | جغرافیا ۳ | ۲ |
| | | اقتصاد | ۲ | روانشناسی | ۲ | مطالعات فرهنگی | ۲ |
| | | منطق | ۲ | فلسفه ۱ | ۲ | فلسفه ۲ | ۲ |
| | | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ | جمع | ۳۵ |
| ۹ | برنامه ویژه مدرسه | زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت) | | | | | |

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته علوم و معارف اسلامی)

| ردیف | دامنه محتوایی | پایه دهم | | پایه یازدهم | | پایه دوازدهم | |
|------|--|--|------------|--|------------|------------------------------|------------|
| | | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت |
| ۱ | تربیت دینی و معارف اسلامی | علوم و معارف قرآنی ۱ | ۲ | علوم و معارف قرآنی ۲ | ۲ | علوم و معارف قرآنی ۳ | ۲ |
| | | اصول عقاید ۱ | ۳ | اصول عقاید ۲ | ۳ | اصول عقاید ۳ | ۳ |
| | | احکام ۱ | ۱ | احکام ۲ | ۱ | احکام ۳ | ۱ |
| | | اخلاق ۱ | ۱ | اخلاق ۲ | ۱ | اخلاق ۳ | ۱ |
| ۲ | عربی | عربی (زبان تخصصی رشته) ۱ | ۳ | عربی (زبان تخصصی رشته) ۲ | ۳ | عربی (زبان تخصصی رشته) ۳ | ۴ |
| ۳ | زبان و ادبیات فارسی | فارسی ۱ | ۲ | فارسی ۲ | ۲ | فارسی ۳ | ۲ |
| | | نگارش ۱ | ۲ | نگارش ۲ | ۱ | نگارش ۳ | ۲ |
| | | علوم و فنون ادبی ۱ | ۲ | علوم و فنون ادبی ۲ | ۲ | علوم و فنون ادبی ۳ | ۲ |
| ۴ | زبان‌های خارجی | زبان خارجی ۱ | ۳ | زبان خارجی ۲ | ۳ | زبان خارجی ۳ | ۴ |
| ۵ | خوشه دروس: ریاضیات | ریاضی و آمار ۱ | ۳ | ریاضی و آمار ۲ | ۲ | ریاضی و آمار ۳ | ۲ |
| ۶ | خوشه دروس: انسان و سلامت | تربیت بدنی ۱ | ۲ | تربیت بدنی ۲ | ۲ | تربیت بدنی ۳ | ۲ |
| | | آمادگی دفاعی | ۳ | انسان و محیط زیست | ۲ | سلامت و بهداشت | ۲ |
| ۷ | خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای ۳- کارگاه کارآفرینی و تولید) | ۲ | مدیریت خانواده و سبک زندگی | ۲ |
| ۸ | خوشه دروس: علوم انسانی و مطالعات اجتماعی | تاریخ ۱ (تخصصی رشته) | ۲ | تاریخ ۲ (تخصصی رشته) | ۲ | تاریخ ۳ (تخصصی رشته) | ۲ |
| | | جامعه‌شناسی | ۲ | مطالعات فرهنگی | ۲ | جریان‌شناسی اندیشه‌های معاصر | ۲ |
| | | جغرافیای عمومی و استان‌شناسی | ۲ | اقتصاد | ۲ | -- | -- |
| | | منطق | ۲ | فلسفه ۱ | ۲ | فلسفه ۲ | ۲ |
| | | --- | --- | روانشناسی | ۲ | -- | -- |
| جمع | | ۳۷ | جمع | ۳۶ | جمع | ۳۵ | |
| ۹ | برنامه ویژه مدرسه | زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت) | | | | | |

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه (شاخه‌های فنی و حرفه ای و کاردانش)

| ردیف | دامنه محتوایی | پایه دهم | | پایه یازدهم | | پایه دوازدهم | |
|------|--|--|------------|---|------------|------------------------------------|------------|
| | | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت | عنوان درس | واحد/ ساعت |
| ۱ | تربیت دینی و اخلاقی | تعلیمات دینی(دینی، اخلاق و قرآن) ۱ | ۲ | تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲ | ۲ | تعلیمات دینی(دینی، اخلاق و قرآن) ۳ | ۲ |
| | | عربی، زبان قرآن ۱ | ۱ | عربی، زبان قرآن ۲ | ۱ | عربی، زبان قرآن ۳ | ۱ |
| | | فارسی ۱ | ۲ | فارسی ۲ | ۲ | فارسی ۳ | ۲ |
| ۳ | زبان‌های خارجی | زبان خارجی ۱ | ۲ | زبان خارجی ۲ | ۲ | -- | -- |
| ۴ | خوشه دروس: مطالعات اجتماعی | جغرافیای عمومی و استان‌شناسی | ۲ | علوم اجتماعی | ۲ | تاریخ معاصر | ۲ |
| ۵ | خوشه دروس: انسان و سلامت | تربیت بدنی ۱ | ۲ | تربیت بدنی ۲ | ۲ | تربیت بدنی ۳ | ۲ |
| | | ---- | -- | انسان و محیط زیست | ۲ | سلامت و بهداشت | ۲ |
| | | ---- | -- | آمادگی دفاعی | ۳ | آمادگی دفاعی | ۳ |
| ۶ | خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی | ---- | -- | درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای) | ۲ | مدیریت خانواده و سبک زندگی | ۲ |
| ۷ | خوشه دروس: شایستگی‌های غیر فنی | الزامات محیط کار | ۲ | کارگاه نوآوری و کار آفرینی | ۳ | اخلاق حرفه ای | ۲ |
| | | -- | -- | کاربرد فناوری‌های نوین / مدیریت تولید (انتخابی سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی) | ۲ | --- | --- |
| ۸ | خوشه دروس: ^۱ شایستگی‌های پایه(ریاضی، فیزیک و شیمی) | درس پایه | ۴ | درس پایه | ۴ | درس پایه | ۲ |
| ۹ | خوشه دروس: شایستگی‌های فنی و کارگاهی | کارگاه ۱ | ۸ | کارگاه ۳ | ۸ | کارگاه ۵ | ۸ |
| | | کارگاه ۲ | ۸ | کارگاه ۴ | ۸ | کارگاه ۶ | ۸ |
| | | دانش فنی پایه | ۳ | ---- | ---- | دانش فنی تخصصی | ۴ |
| | | درس مشترک گروه | ۴ | ---- | ---- | کارآموزی | تجمیعی |
| | | جمع | | جمع | | جمع | |
| ۱۰ | برنامه ویژه مدرسه | زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت) | | | | | |

^۱ جدول دروس ردیف‌های ۸ و ۹ و عناوین کارگاه و درس مشترک گروه به تفکیک هر رشته باید به تصویب کمیسیون برنامه درسی و تربیتی و یا کمیته برنامه های درسی شاخه کاردانش برسد.

جدول دروس شاخه های فنی و حرفه ای و کار دانش

| ردیف | مجموعه دروس | واحد /ساعت |
|------|------------------------------------|------------|
| ۱ | دروس عمومی | ۴۲ |
| ۲ | دروس غیرفنی | ۹ |
| ۳ | دروس پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی) | ۸ |
| ۴ | دروس فنی | ۶۱ |
| | جمع | ۱۲۰ |

* ۷۸ ساعت حداکثر ساعت ارائه شده برای مجموع دروس شایستگی های فنی و غیر فنی در شاخه های فنی و حرفه ای و کار دانش می باشد.

^۱ - سند تحول بنیادین آموزش و پرورش - مصوب شورای عالی انقلاب فرهنگی - آذر ماه ۱۳۹۰

^۲ - برنامه درسی ملی - مصوب شورای عالی آموزش و پرورش - شهریور ماه ۱۳۹۱