

# جدول مواد درسی و ساعت تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه – شاخه کار دانش

## رشته مهارتی: تعمیر موتور خودرو

|                                    |                                  |              |                                       |
|------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲ | تعداد ساعت عمومی: ۴۲             | زمینه: صنعت  | رشته مهارتی (دپلم): تعمیر موتور خودرو |
| تعداد ساعت اختیاری / انتخابی**: ۵۷ | تعداد ساعت شایستگی های فنی): ۵۷  |              |                                       |
| جمع کل ساعت آموزشی: ۱۱۰            | تعداد ساعت شایستگی های غیرفنی: ۹ | گروه: مکانیک | کد رایانه: ۶۲۳۶-۱                     |

| ردیف         |  | دامنه محتوایی |   | ردیف         |   | ردیف   |  |
|--------------|--|---------------|---|--------------|---|--|--|
| ساعت         | نام درس  | ساعت          | نام درس   | ساعت         | نام درس   | ساعت   | نام درس  |
| ۲            | تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳                                  | ۲             | تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲                                 | ۲            | تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱                               |  | تریبیت دینی و اخلاقی   |
| ۱            | عربی، زبان قرآن ۳  | ۱             | عربی، زبان قرآن ۲   | ۱            | عربی، زبان قرآن ۱   |  |  |
| ۲            | فارسی ۳  | ۲             | فارسی ۲   | ۲            | فارسی ۱   |  | زبان و ادبیات فارسی  |
| --           | --   | ۲             | زبان خارجی ۲  | ۲            | زبان خارجی ۱  |  | زبان های خارجی   |
| ۲            | علوم اجتماعی   | ۲             | تاریخ معاصر   | ۲            | جغرافیای عمومی و استان شناسی                                      |  | خوشه دروس: مطالعات اجتماعی                                       |
| ۲            | تریبیتبدنی ۳   | ۲             | تریبیتبدنی ۲  | ۲            | تریبیتبدنی ۱  |  | خوشه دروس: انسان و سلامت   |
| ۲            | سلامت و بهداشت   | ۲             | انسان و محیط زیست   | --           | --  |  |  |
| ۳            | آمادگی دفاعی   | --            | --  | --           | --  |  |  |
| ۲            | مدیریت خانواده و سبک زندگی   | ۲             | درس انتخابی (۱- هنر- ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)                       | --           | --  |  | خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی                               |
| ۲            | اخلاق حرفه ای  | ۳             | کارگاه نوآوری و کار آفرینی  | ۲            | الرامات محیط کار  |  | خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی                                   |
| --           | --   | ۲             | درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین- ۲- مدیریت تولید)            | --           | --  |  |  |
| --           | --   | --            | --  | ۲            | ریاضی ۱   |  | خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی) |
| استانداردها: |  | استانداردها:  |   | استانداردها: |   |  |  |
| ۱۲           | تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۱ کد ۸-۴۳/۲۳/ ۱/ ۱۴ ساعت ۳۸۴ | ۱۳            | تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۱ کد ۸-۴۳/۲۳/ ۱/ ۴ ساعت ۴۱۶ | ۲۲           | تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲ کد ۸-۴۳/۲۳/۲/۴ ساعت ۷۲۰ |  |  |
| ۷            | تعمیر کار اتومبیل گازسوز کد ۸-۴۳/۹۴/ ۲/ ۲ ساعت ۲۴۰                   | ۳             | کاربرد مدارک فنی خودرو کد ۷۲۳-۰۱/۰۳۹/ ۱/ ۹۰ ساعت                    |              |   |  | خوشه دروس: شایستگی های فنی                                       |
| * تجمیعی     | کارورزی  |               |   |              |   |  |  |
| ۳۷           | جمع  | ۳۶            | جمع   | ۳۷           | جمع   |  | برنامه ویژه مدرسه  |
|              |  |               |   |              |   |  | ۱۰   |
|              |  |               |   |              |   | زمینه سازی برای اجرای بند ۵- سند تحول بنیادین و بند ۱۳- ۲ برنامه درسی ملی مشتمل بر عنایتی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه |  |

\* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

\*\* استاندارد مهارت اختیاری / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.