دانشگاه فنی و حرفه ای استان کهگیلویه وبویراحمد

جدول ترم بندی رشته *کاردانی مکانیک خودرو* ورودی 1398به بعد

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **نیم­سال اول** | ردیف | **کد درس** | **نام درس** | **واحد** | **ساعت تئوری** | **ساعت عملی** | **دروس پیش نیاز** | **دروس هم نیاز** | **توضیحات** |
| 1 | 9107 |  اخلاق اسلامی | 2 | 2 |  |  |  | **دانشجوی گرامی رعایت ترتیب ترم­بندی و پیش نیاز وهم نیاز دروس الزامی است و درصورت عدم توجه، هرگونه مسئولیت متوجه شخص دانشجو است.**  |
| 2 | 9991001 | ریاضی عمومی 1 | 3 | 3 |  |  |  |
| 3 | 9991011 | فیزیک مکانیک | 2 | 2 |  |  | ریاضی عمومی 1 |
| 4 | 9991009 | فیزیک حرارت | 2 | 2 |  |  | ریاضی عمومی 1 |
| 5 | 9118 | زبان و ادبیات فارسی | 3 | 3 |  |  |  |
| 6 | 3242019 | مبانی برق والکترونیک و کارگاه | 2 | 1 | 4 |  |  |
| 7 | 3242172 | سوخت رسانی موتورهای احتراقی | 2 | 2 |  |  |  |
| 8 | 3242022 | کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق جرقه­ای | 1 |  | 4 |  | سوخت رسانی موتورهای احتراقی |
| 9 | 3242137 | کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق تراکمی | 1 |  | 4 |  | سوخت رسانی موتورهای احتراقی |
|  | **جمع واحدهای نیم­سال اول** | **18** |  |
| **نیم­سال دوم** | 1 | 3242036 | جوشکاری | 2 | 1 | 4 |  |  |
| 2 | 9101 | زبان خارجی | 3 | 3 |  |  |  |
| 3 | 9991007 | ریاضی عمومی 2 | 2 | 2 |  | ریاضی عمومی 1 |  |
| 4 | 3242014 | استاتیک | 3 | 3 |  | فیزیک مکانیک |  |
| 5 | 3242015 | هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه | 3 | 2  | 2 |  |  |
| 6 | 3242020 | الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه | 2 | 1 | 4 | مبانی برق والکترونیک و کارگاه |  |
| 7 | 3242023 | انتقال قدرت خودرو | 2 | 2 |  |  | هیدرولیک، نیوماتیک و آزمایشگاه |
| 8 | 3242024 | کارگاه انتقال قدرت خودرو 1 | 1 |  | 4 |  | انتقال قدرت خودرو |
|  | **جمع واحدهای نیم­سال دوم** | **18** |  |
| **نیم­سال سوم** | 1 | 3242032 | طراحی اجزاء ماشین | 2 | 2 |  |  |  |
| 2 | 3242017 | زبان فنی  | 2 | 2 |  | زبان خارجی |  |
| 3 | 9128 | دانش خانواده و جمعیت  | 2 | 2 |  |  |  |
| 4 | 3242170 | مقاومت مصالح | 2 | 2 |  | استاتیک |  |
| 5 | 3242016 | ترمودینامیک | 2 | 2 |  | فیزیک حرارت |  |
| 6 | 3242027 | سیستم­های هدایت وکنترل خودرو | 2 | 2 |  |   | هیدرولیک، نیوماتیک... |
| 7 | 3242028 | کارگاه سیستم­های هدایت وکنترل خودرو | 2 |  | 6 |  | سیستم­های هدایت وکنترل خودرو |
| 8 | 3242025 | کارگاه انتقال قدرت خودرو 2  | 1 |  | 4 | فن­آوری انتقال قدرت خودرو |  |
| 9 | 3242173 |  سیستم­های ایمنی و رفاهی خودرو | 2 | 2 |  | الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه |  |
| 10 | 3242026 | کارگاه سیستم­های ایمنی و رفاهی خودرو | 1 |  | 4 |  |  سیستم­های ایمنی و رفاهی خودرو |
|  | **جمع واحدهای نیم­سال سوم** | **18** |  |
| **نیم­سال چهارم** | 1 | 9102 | اندیشه اسلامی1 | 2 | 2 |  |  |  |
| 2 | 3242035 | نقشه کشی با کامپیوتر  | 2 | 2 |  | مقاومت مصالح |  |
| 3 | 9991041 | روش تحقیق و مهارت ارائه | 2 | 1 | 2 |  |  |
| 4 | 3242171 | کارآفرینی | 2 | 1 | 3 |  |  |
| 5 | 9122 | تربیت بدنی | 1 |  | 2 |  |  |
| 6 | 3242018 | مکانیک سیالات | 2 | 2 |  | ریاضی عمومی 1 |  |
| 7 | 3242029 | نیروی محرکه خودرو | 2 | 2 |  | ترمودینامیک |  |
| 8 | 3242030 | کارگاه نیروی محرکه خودرو | 1 |  | 4 |  | فن­آوری نیروی محرکه خودرو |
| 9 | 3242021 | شبکه­های ارتباطی خودرو و کارگاه | 2 | 1 | 4 | الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه |  |
| 10 | 3242031 | کارآموزی  | 2 | 240 ساعت | گذراندن حداقل 48 واحد درسی |
|  | **جمع واحدهای نیم­سال چهارم** | **18** |  |
| **جمع کل واحدهای دوره کاردانی مکانیک خودرو** | **72** |  |

**اداره آموزش**

 **مدیر گروه رستمی زاده**