



جدول ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته مکانیک خودرو



ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی ۱	۳	۴۸	۰	۴۸		
۲	فیزیک مکانیک	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی ۱	
۳	فیزیک حرارت	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی ۱	
۴	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸		
۵	یک درس از گروه درسی "اخلاق اسلامی"	۲	۳۲	۰	۳۲		
۶	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	۲	۳۲	۰	۳۲		
۷	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق جرقه ای	۱	۶۴	۶۴	۰	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	
۸	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق تراکمی	۱	۶۴	۶۴	۰	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	
۹	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	۲	۱۶	۶۴	۸۰		
	جمع	۱۸	-	-	-		
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی ۲	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی ۱	
۲	استاتیک	۳	۴۸	۰	۴۸	فیزیک مکانیک	
۳	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	۴۸		
۴	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
۵	الکترونیک کاربردی خودرو کارگاه	۲	۱۶	۶۴	۸۰	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	
۶	انتقال قدرت خودرو	۲	۳۲	۰	۳۲	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	
۷	کارگاه انتقال قدرت خودرو ۱ AMT_DCT	۱	۶۴	۶۴	۰	انتقال قدرت خودرو	
۸	درس اختیاری	۲	-	-	-		
	جمع	۱۸	-	-	-		
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	مقاومت مصالح	۲	۳۲	۰	۳۲	استاتیک	
۲	زبان فنی	۲	۳۲	۰	۳۲	زبان خارجی	
۳	ترمودینامیک	۲	۳۲	۰	۳۲	فیزیک حرارت	
۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲		
۵	سیستم های ایمنی و رفاهی	۲	۳۲	۰	۳۲	الکترونیک کاربردی	
۶	کارگاه سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۱	۶۴	۶۴	۰	سیستم های ایمنی و رفاهی	
۷	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	۳۲	۰	۳۲	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	
۸	کارگاه سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	۰	۹۶	۹۶	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	
۹	کارگاه انتقال قدرت خودرو AT_2 CVT	۱	۶۴	۶۴	۰	انتقال قدرت خودرو	
۱۰	درس اختیاری	۲	-	-	-		
	جمع	۱۸	-	-	-		
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	مکانیک سیالات	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی ۱	
۲	نیروی محرکه خودرو	۲	۳۲	۰	۳۲	ترمو دینامیک	
۳	کارگاه نیروی محرکه خودرو	۱	۶۴	۶۴	۰	نیروی محرکه خودرو	
۴	شبکه های ارتباطی خودرو کارگاه	۲	۱۶	۶۴	۸۰	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه	
۵	کار آفرینی	۲	۱۶	۴۸	۶۴		
۶	یک درس از گروه درسی "مبانی نظری اسلامی"	۲	۳۲	۰	۳۲		
۷	درس مهارت عمومی	۲	-	-	-		
۸	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲	۳۲		
۹	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	گذراندن دو سوم واحدهای درسی	
۱۰	درس اختیاری	۲	-	-	-		
	جمع	۱۸	-	-	-		