

فهرست دروس رشته مکانیک خودرو مقطع کاردانی پیوسته - فنی حرفه ای - کاردانش

ترم دوم					ترم اول				
ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد		ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد	
			نظری	عملی				نظری	عملی
۱	ریاضی پیش دانشگاهی	جبرانی	۲	-	۱	ریاضی ۶	پایه	۳	-
۲	فیزیک پیش دانشگاهی	جبرانی	۲	-	۲	فیزیک مکانیک	پایه	۲	-
۳	زبان پیش دانشگاهی	جبرانی	۲	-	۳	زبان عمومی	عمومی	۳	-
۴	مبانی کامپیوتر	جبرانی	۲	-	۴	کارگاه انتقال قدرت ۲	تخصصی	۲	۲
۵	تکنولوژی انتقال قدرت ۲	تخصصی	۲	-	۵	نقشه کشی با کامپیوتر	تخصصی	۱	۱
۶	فارسی عمومی	عمومی	۳	-	۶	کارگاه سوخت رسانی ۲	تخصصی	۲	-
۷	هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی	۲	-	۷	تکنولوژی سوخت رسانی	تخصصی	۲	-
۸	فیزیک حرارت	پایه	۲	-	۸	آز هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی	۱	-
۹	محاسبات فنی	جبرانی	۲	-	۹	رسم فنی ۳و۲	جبرانی	۲	-
	جمع واحد		۱۹	-		جمع واحد		۱۳	۶
ترم سوم					ترم چهارم				
ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد		ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد	
			نظری	عملی				نظری	عملی
۱	ریاضی ۷	پایه	۲	-	۱	مکانیک سیالات	اصلی	۲	-
۲	استاتیک	اصلی	۳	-	۲	مقاومت مصالح	اصلی	۲	-
۳	زبان فنی	اصلی	۲	-	۳	اصول سرپرستی	تخصصی	۲	-
۴	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲	تخصصی	۲	-	۴	تکنولوژی مولد قدرت ۲	تخصصی	۲	-
۵	کارگاه شاسی و بدنه ۲	تخصصی	-	۲	۵	کارگاه مولد قدرت ۳	تخصصی	-	۲
۶	آز - فیزیک حرارت	پایه	-	۱	۶	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو	تخصصی	۲	-
۷	رسم فنی ۴	تخصصی	۱	۱	۷	کارگاه دستگاههای الکتریکی خودرو	تخصصی	-	۲
۸	کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	تخصصی	-	۲	۸	ترمودینامیک	اصلی	۲	-
۹	اخلاق اسلامی یا آیین زندگی	عمومی	۲	-	۹	اندیشه سلامی ۱	عمومی	۲	-
۱۰	آشنایی با قرآن کریم	عمومی	۱	-	۱۰	وصایا	عمومی	۱	-
			۱۳	۶				۱۵	۴
ترم پنجم									
ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد		ردیف	نام درس	نوع درس	تعدادواحد	
			نظری	عملی				نظری	عملی
۱	اجزاء ماشین ۲	اصلی	۳	-	۱	مقاومت مصالح	تخصصی	۱	-
۲	آز-ترمودینامیک	اصلی	-	۱	۲	ترمودینامیک	اصلی	-	۱
۳	آز - مقاومت مصالح	اصلی	-	۱	۳	مقاومت مصالح	تخصصی	-	۱
۴	کارگاه نقص یابی خودرو	تخصصی	-	۱	۴	کارگاه نقص یابی خودرو	تخصصی	-	۱
۵	کارآفرینی	تخصصی	۲	۱	۵	کارآفرینی	تخصصی	۲	۱
۶	تربیت بدنی ۱	عمومی	-	۱	۶	تربیت بدنی ۱	عمومی	-	۱
۷	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	-	۷	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	-
۸	کارآموزی	تخصصی	-	۲	۸	کارآموزی	تخصصی	-	۲
	جمع واحد		۷	۷		جمع واحد		۷	۷

* اخذ کارآموزی مستلزم گذراندن ۵۰ واحد درسی بدون دروس پیش دانشگاهی - جبرانی - وصایای امام و آموزش قرآن می باشد.

* رعایت پیشنیازها الزامی است و عدم رعایت پیشنیازها منجر به حذف دروس وابسته به آن توسط گروه آموزشی خواهد بود.

* تعداد کل واحد دیپلمه های کارودانش ۹۱ واحد

* تعداد کل واحد دیپلمه های فنی و حرفه ای: ۸۷ واحد