

برنامه درسی کاردانی مکانیک خودرو

ترم	ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		هم نیاز
				نظری	عملی	
ترم اول	۱	ریاضی پیش	پیش دانشگاهی	۳	-	
	۲	زبان پیش	پیش دانشگاهی	۲	-	
	۳	فیزیک پیش	پیش دانشگاهی	۲	-	
	۴	مبانی کامپیوتر و برنامه ریزی	پیش دانشگاهی	۲	-	
	۵	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	-	
	*	محاسبات فنی ۲	جبرانی	۲	-	ویژه کارودانش
	*	رسم فنی عمومی و تخصصی	جبرانی	۱	۱	ویژه کارودانش
	۶	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲	اختصاصی	۲	-	
	۷	تکنولوژی سوخت رسانی ۲	اختصاصی	۲	-	
	۸	تکنولوژی انتقال قدرت ۲	اختصاصی	۲	-	
۹	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	-		
۱۰	اصول سرپرستی	اختصاصی	۲	-		
مجموع واحدها (بدون احتساب دروس جبرانی)				۲۰	-	کل واحدها ۲۰
ترم دوم	۱	ریاضیات ۶	پایه	۳	-	ریاضیات پیش
	۲	فیزیک مکانیک	پایه	۲	-	ریاضیات ۶ فیزیک پیش
	۳	فارسی عمومی	عمومی	۳	-	
	۴	رسم فنی ۴	اختصاصی	۱	۱	رسم فنی عمومی و تخصصی
	۵	فیزیک حرارت	پایه	۲	-	ریاضیات ۶
	۶	کارگاه شاسی و بدنه	اختصاصی	۲	-	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲
	۷	کارگاه انتقال قدرت معمولی ۲	اختصاصی	۲	-	تکنولوژی انتقال قدرت ۲
	۸	کارگاه سوخت رسانی ۲	اختصاصی	۲	-	تکنولوژی سوخت رسانی ۲
	۹	زبان عمومی	عمومی	۳	-	زبان پیش
	۱۰	آشنایی با قرآن کریم	عمومی	۱	-	حدافل نمره قبولی ۱۲ می باشد
مجموع واحدها				۱۵	۷	کل واحدها ۲۲
ترم سوم	۱	وصیت نامه امام	عمومی	۱	-	
	۲	نقشه کشی با کامپیوتر	اختصاصی	۱	۱	مبانی کامپیوتر
	۳	ریاضیات ۷	پایه	۲	-	ریاضیات ۶
	۴	استاتیک	اصلی	۳	-	فیزیک مکانیک
	۵	زبان فنی	اصلی	۲	-	زبان عمومی
	۶	تکنولوژی دستگاه های الکتریکی خودرو	اختصاصی	۲	-	
	۷	ترمودینامیک	اصلی	۲	-	فیزیک حرارت
	۸	آزمایشگاه فیزیک حرارت	پایه	۱	-	فیزیک حرارت
	۹	تکنولوژی مولد قدرت	اختصاصی	۳	-	
	۱۰	کارگاه مولد قدرت	اختصاصی	۲	-	تکنولوژی مولد قدرت ۲
	۱۱	تربیت بدنی	عمومی	۱	-	
	۱۲	تنظیم خانواده	عمومی	۲	-	
مجموع واحدها				۱۸	۵	کل واحدها ۲۳
ترم چهارم	۱	هیدرولیک و پنوماتیک	اختصاصی	۲	-	
	۲	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی	۱	-	هیدرولیک و پنوماتیک
	۳	مکانیک سیالات	اصلی	۲	-	ریاضیات ۷
	۴	مقاومت مصالح	اصلی	۲	-	استاتیک
	۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	اصلی	۱	-	مقاومت مصالح
	۶	کارگاه دستگاه های الکتریکی خودرو	اختصاصی	۲	-	تکنولوژی دستگاه های الکتریکی خودرو
	۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	اصلی	۱	-	ترمودینامیک
	۸	کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	اختصاصی	۲	-	کارگاه انتقال قدرت معمولی ۲
	۹	کار آفرینی	اصلی	۲	۱	
	۱۰	اجزا ماشین ۲	اختصاصی	۳	-	مقاومت مصالح
	۱۱	کارگاه نقش یابی قسمت های مختلف خودرو	اختصاصی	۱	-	کلیه کارگاهها - ترم آخر اخذ شود
	۱۲	کار آموزی	اختصاصی	۲	-	ترم آخر اخذ شود
مجموع واحدها				۱۳	۱۱	کل واحدها ۲۴

*دانشجویان ترم اول فقط واحدهای ارائه شده در ترم یک را می توانند انتخاب کنند و لیست واحد آنها قابل تغییر نمی باشد. (**دروس جبرانی فقط مخصوص دانشجویان کاردانش می باشد)

*معدل کمتر از ۱۲ مشروط بوده و ۱۴ واحد می تواند انتخاب کند و سه ترم مشروطی به معنای اخراج تلقی می گردد.

*معدل بیش از ۱۲ می تواند تا سقف ۲۰ واحد انتخاب کند.

* رعایت پیش نیاز بر عهده دانشجو می باشد و در صورت عدم رعایت پیش نیاز در هر درس آن درس و امتداد آن حذف خواهد شد.

*معدل بیش از ۱۷ و ترم آخر می تواند تا سقف ۲۴ واحد انتخاب کند.