

سیلابس درسی کارشناسی ناپیوسته مکانیک خودرو ورودیهای مهر ۹۶ و بعد از آن-موسسه آموزش عالی غیر دولتی و غیرانتفاعی هاتف زاهدان (کاردانی های مرتبط)

ترم دوم					ترم اول				
پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
-	۰	۲	عمومی	انقلاب اسلامی ایران و ریشه های آن	-	۰	۳	جبرانی	ریاضی عمومی (۱)
معادلات دیفرانسیل	۰	۲	پایه	محاسبات عددی	-	۰	۳	پایه	معادلات دیفرانسیل
معادلات دیفرانسیل	۰	۲	اصلی	دینامیک	-	۰	۲	اصلی	مقاومت مصالح (۲)
-	۰	۲	اصلی	طراحی اجزاء ماشین(۱)	-	۰	۳	تخصصی	الکترونیک خودرو
-	۰	۲	تخصصی	ترمودینامیک (۲)	الکترونیک خودرو ویا همزمان	۱	۰	تخصصی	کارگاه الکترونیک خودرو
-	۰	۲	تخصصی	تئوری حرکت خودرو	-	۱	۰	تخصصی	کارگاه ماشین ابزار
-	۱	۰	تخصصی	کارگاه مدلسازی وریخته گری	-	-	۲	تخصصی	یاتاقان و مکانیزم روغنکاری
-	۰	۲	تخصصی	کاربرد تکنولوژی پیشرفته درصنعت خودرو	-	۰	۲	تخصصی	زبان تخصصی مکانیک
-	۱	۰	تخصصی	کارگاه تکنولوژی پیشرفته درصنعت خودرو	-	۱	۰	عمومی	تربیت بدنی (۲)
-	۰	۲	تخصصی	هیدرولیک ماشین آلات سنگین	-	۰	۲	عمومی	اندیشه اسلامی (۲)
	۲	۱۶		جمع		۳	۱۷		جمع

ترم چهارم					ترم سوم				
پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
-	۱	۱	پایه	برنامه نویسی رایانه	-	۰	۲	عمومی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی
دینامیک ریاضی مهندسی	۰	۲	اصلی	ارتعاشات	-	۰	۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن
-	۰	۳	تخصصی	اصول طراحی موتورهای پیستونی	-	۰	۲	پایه	آمار و احتمالات
-	۱	۱	اصلی (اختیاری)	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای خودرو	معادلات دیفرانسیل	۰	۳	اصلی	ریاضی مهندسی
-	۳	۰	تخصصی	پروژه	معادلات دیفرانسیل وهمزمان بامکانیک سیالات (۲)	۰	۲	اصلی	انتقال حرارت
-	۲	۰	تخصصی	کارآموزی	دینامیک	۰	۲	اصلی	مکانیک سیالات (۲)
-	۰	۲	تخصصی (اختیاری)	مصالح مهندسی	همزمان بامکانیک سیالات (۲)	۱	۰	اصلی	آزمایشگاه مکانیک سیالات
-	۰	۲	تخصصی (اختیاری)	اصول طراحی کارخانه	کارگاه ماشین افزار	۱	-	تخصصی	کارگاه تراشکاری درصنعت خودرو
					-	۰	۱	تخصصی	تکنولوژی سوخت رسانی گازی
					-	۱	۰	تخصصی	کارگاه تکنولوژی سوخت رسانی گازی
	۷	۱۱		جمع		۳	۱۴		جمع

تعداد ساعات درسی برای هر واحد عملی کارآموزی برابر ۱۲۰ ساعت می باشد. (مجموعاً ۲۴۰ ساعت)

تعداد ساعات درسی برای هر واحد عملی (به جز کارآموزی و پروژه) برابر ۳۲ ساعت می باشد.

تعداد ساعات درسی برای هر واحد نظری برابر ۱۶ ساعت می باشد.

دانشجو جهت فارغ التحصیلی می بایست حداقل یک پودمان از پودمان هایی که توسط گروه تعریف می گردد را اخذ نموده و پاس نماید. تعداد واحدهای هر پودمان توسط گروه تعیین خواهد شد

تمامی دروس اختیاری درج شده در سیلابس (مجموعاً ۴ واحد) می بایست توسط دانشجو اخذ و گذرانده شود.

معاون آموزش  
بی بی سمیه موسوی

مدیر گروه  
سیدباقر حسینی طباطبایی