

برنامه ی ترم بندی شده کارشناسی ناپیوسته رشته مکانیک خودرو آموزشکده فنی و حرفه ای میانه

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد			ساعات هفتگی			پیش نیاز	هم نیاز
				نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
ترم اول	۱	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۲	۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۱	۰	۲	۲	-
	۳	۶۳۲۶	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳	-
	۴	۶۳۲۸	برنامه نویسی رایانه	پایه	۱	۱	۲	۱	۴	۵	-
	۵	۶۳۳۷	ترمودینامیک ۲	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۶	۶۳۴۲	کارگاه ماشین ابزار	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۴	۴	-
	۷	۶۳۵۵	مصالح مهندسی	اختیاری	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۸	۶۳۴۸	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۹	۶۳۳۰	مقاومت مصالح ۲	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
		جمع				۱۴	۳	۱۷	۱۰	۲۴	
ترم دوم	۱	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۲	۶۳۲۹	آمار و احتمالات	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۳	۶۳۳۱	دینامیک	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	معادلات دیفرانسیل
	۴	۶۳۳۲	ریاضی مهندسی	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	معادلات دیفرانسیل
	۵	۶۳۴۰	الکترونیک خودرو	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	-
	۶	۶۳۴۵	کارگاه تراشکاری قطعات خودرو	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۴	۴	کارگاه ماشین ابزار
	۷	۶۳۳۸	طراحی اجزاء ماشین (۱)	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۸	۶۳۴۴	کارگاه مدلسازی و ریخته گری	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۴	۴	-
	۹	۶۳۴۹	هیدرولیک ماشین آلات سنگین	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
		جمع				۱۶	۲	۱۸	۸	۲۴	
ترم سوم	۱	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۲	۶۳۳۲	ارتعاشات	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	دینامیک - ریاضی مهندسی
	۳	۶۳۳۵	مکانیک سیالات (۲)	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	دینامیک
	۴	۶۳۳۴	انتقال حرارت	اصلی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	معادلات دیفرانسیل
	۵	۶۳۴۲	تئوری حرکت خودرو	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۶	۶۳۴۷	کاربرد تکنولوژی پیشرفته در صنعت خودرو و کارگاه	تخصصی	۲	۱	۳	۰	۴	۶	الکترونیک خودرو
	۷	۶۳۵۹	اصول طراحی کارخانه	اختیاری	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۸	۶۳۵۱	تکنولوژی سوخت و سوخت رسانی گازی و کارگاه	تخصصی	۱	۱	۲	۰	۴	۵	-
	۹	۶۳۴۱	کارگاه الکترونیک خودرو	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۴	۴	الکترونیک خودرو
		جمع				۱۵	۳	۱۸	۱۲	۲۷	
ترم چهارم	۱	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۲	۶۳۲۷	محاسبات عددی	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲	معادلات دیفرانسیل
	۳	۶۳۳۹	اصول طراحی موتورهای پیستونی	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	-
	۴	۶۳۵۰	پاناقان و مکانیزم روغنکاری آن	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	-
	۵	۶۳۵۲	پروژه	تخصصی	۰	۳	۳	۰	۰	۰	گذراندن ۸۰ درصد از واحدها
	۶	۶۳۵۲	کارآموزی	تخصصی	۰	۲	۲	۰	۰	۰	ترم آخر
	۷	۶۳۳۶	آزمایشگاه مکانیک سیالات	اصلی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	مکانیک سیالات ۲
	۸	۶۳۴۶	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در خودرو	تخصصی	۱	۱	۲	۰	۴	۵	-
		جمع				۱۰	۷	۱۷	۷	۱۷	
		جمع کل				۵۵	۱۵	۷۰			