

دانشکده فنی و حرفه ای شهید بهشتی کرج
جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کاردانی ناپیوسته-۷۳ واحد
« تعمیر و نگهداری خودرو »

ترم	ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس مرتبط
						نظری	عملی	نظری	عملی	
ترم اول ۱۸ واحد	۱	۹۹۸۱	ریاضی عمومی	پایه	نظری	۳	۰	۳	۰	
	۲	۹۹۸۴	فیزیک مکانیک	پایه	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۳	۹۹۸۲	فیزیک حرارت	پایه	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۴	۹۹۸۳	آز فیزیک حرارت	پایه	عملی	۰	۱	۰	۳	
	۵	۹۱۱۸	فارسی	عمومی	نظری	۳	۰	۳	۰	
	۶	۹۱۰۷	اخلاق و تربیت اسلامی	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۷	۱۰۰۰۰	اصول ایمنی و بهداشت محیط کار	اصولی	نظری	۱	۰	۱	۰	
	۸	۹۹۹۸	کارگاه عمومی مکانیک	اصولی	عملی	۰	۱	۰	۴	
	۹	۱۰۰۱۳	تاریخ صنعت و خدمات خودرو	تخصصی	نظری	۱	۰	۱	۰	
	۱۰	۱۰۰۱۵	برنامه ریزی سرویس، تعمیر و نگهداری	تخصصی	نظری	۱	۰	۱	۰	
	۱۱	۱۰۰۰۷	اصول برق و الکترونیک	تخصصی	نظری	۱	۰	۱	۰	
ترم دوم ۱۸ واحد	۱	۹۹۸۵	شیمی	پایه	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۲	۹۹۸۶	آز شیمی	پایه	عملی	۰	۱	۰	۳	
	۳	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	نظری	۳	۰	۳	۰	
	۴	۹۸۱۰	استاتیک و مقاومت مصالح	اصولی	نظری	۳	۰	۳	۰	ریاضی عمومی
	۵	۹۹۹۲	ترمودینامیک	اصولی	نظری	۲	۰	۲	۰	آز فیزیک حرارت
	۶	۹۸۰۸	هیدرولیک و پنوماتیک	اصولی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۷	۹۸۲۵	آز هیدرولیک و پنوماتیک	اصولی	عملی	۰	۱	۰	۳	
	۸	۹۹۹۹	روش های شکل دادن فلزات	اصولی	نظری	۱	۰	۱	۰	
	۹	۹۹۹۶	نقشه کشی صنعتی (۱)	اصولی	عملی	۰	۱	۰	۳	
	۱۰	۱۰۰۰۳	تست های غیر مخرب	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۴	
	۱۱	۱۰۰۱۰	کارگاه دستگاه های الکتریکی خودروها	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۴	اصول برق و الکترونیک
ترم سوم ۱۸ واحد	۱	۹۱۲۸	دانش خانواده	عمومی	نظری	۱	۰	۱	۰	
	۲	۹۹۸۸	آز مقاومت مصالح	اصولی	عملی	۰	۱	۰	۳	استاتیک و مقاومت مصالح
	۳	۹۹۸۹	اجزای ماشین	اصولی	نظری	۳	۰	۳	۰	استاتیک و مقاومت مصالح
	۴	۹۹۹۰	علم مواد	اصولی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۵	۹۹۹۷	نقشه کشی صنعتی (۲)	اصولی	عملی	۰	۱	۰	۳	نقشه کشی صنعتی (۱)
	۶	۹۹۹۱	رنگ و نقاشی خودرو	اصولی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	
	۷	۱۰۰۰۶	تکنولوژی مولدهای قدرت و کارگاه	تخصصی	نظری-عملی	۱	۲	۱	۴	ترمودینامیک
	۸	۱۰۰۰۲	سوخت و سوخت رسانی و سیستم جرقه	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۰	ترمودینامیک
	۹	۱۰۰۱۱	نولوژی و سرویس سیستم های تهویه مطبوع در خود	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۴	
	۱۰	۱۰۰۱۷	اصول سرپرستی	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۱	۹۱۰۲	اندیشه ۱	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۰	
ترم چهارم ۱۹ واحد	۲	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	عملی	۰	۱	۰	۲	
	۳	۱۰۰۰۱	رایانه و کاربرد آن در صنعت خودرو	اصولی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	
	۴	۹۹۹۵	زبان فنی	اصولی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۵	۱۰۰۱۴	مدیریت خدمات فنی	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۰	
	۶	۱۰۰۰۸	تکنولوژی انتقال قدرت	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۰	اجزای ماشین
	۷	۱۰۰۰۹	کارگاه انتقال قدرت	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۴	
	۸	۱۰۰۰۴	تکنولوژی شاسی و بدنه خودروها	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۰	علم مواد
	۹	۱۰۰۰۵	کارگاه صافکاری و شاسی کشی	تخصصی	عملی	۰	۲	۰	۸	
	۱۰	۱۰۰۱۲	عیب یابی سیستماتیک در خودروها	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۴	ترم آخر
	۱۱	۱۰۰۱۶	کارآموزی	تخصصی	کارآموزی	۰	۲	۰	۲۴۰	ترم آخر

ویرایش ۱۴۰۰/۰۶/۰۶

توجه: رعایت پیشنهاد دروس و حداقل و حداکثر واحد انتخابی الزامی است و مسئولیت عدم رعایت آن به عهده دانشجو می باشد.