

ترم بندی

تعداد کل واحدها ۷۲ واحد

رشته تحصیلی: کاردان فنی مکانیک خودرو

	تعداد واحد		پیشنیاز یا همنیاز	نام درس
	عملی	تئوری		
ترم اول		۱		کارگاه ماشین افزار
		۲		ریاضی عمومی
		۳		زبان خارجه
		۳		زبان فارسی
		۲		فیزیک عمومی
	۲			نقشه کشی و اصول cad
		۲		شیمی عمومی
	۱			کاربینی
ترم دوم		۱	فیزیک عمومی	آز فیزیک عمومی
		۲	زبان خارجه	زبان تخصصی
		۲		مهارت مشترک
	۱			کارگاه جوشکاری
		۱		مبانی الکترونیک خودرو
		۲	ریاضی عمومی-فیزیک عمومی	استاتیک
		۲	ریاضی عمومی-فیزیک عمومی	ترمودینامیک
		۲	ریاضی عمومی-فیزیک عمومی	مکانیک سیالات
	۱			کارگاه مبانی الکترونیک خودرو
			درس عمومی	
ترم سوم		۲	ترمودینامیک و مکانیک سیالات	هیدرولیک و پنوماتیک
	۱		همنیاز/هیدرولیک و پنوماتیک	کارگاه هیدرولیک و پنوماتیک
		۲		مهارت مشترک
		۲	پیشنیاز/استاتیک	مقاومت مصالح
		۲	پیشنیاز/مبانی الکترونیک	سامانه مدیریت موتور
	۱		همنیاز / سامانه مدیریت موتور	کارگاه سامانه مدیریت موتور
		۲	پیشنیاز/مبانی الکترونیک	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو
		۲	پیشنیاز/استاتیک	تکنولوژی دستگاه تعلیق،فرمان و شاسی
			همنیاز/ تکنولوژی دستگاه تعلیق،فرمان و شاسی	کارگاه تکنولوژی دستگاه تعلیق،فرمان و شاسی
			درس عمومی	
ترم چهارم		۲	پیشنیاز/مقاومت	اجزا ماشین
	۱			کارگاه مولد قدرت
		۳	پیشنیاز/ترمودینامیک	تکنولوژی مولد قدرت
	۱			کارگاه انتقال قدرت
		۲	پیشنیاز/مبانی الکترونیک خودرو	تکنولوژی ترمز و کنترل دینامیک خودرو
	۱			کارگاه تکنولوژی ترمز و کنترل دینامیک خودرو
		۲		تکنولوژی انتقال قدرت
		۲		مهارت مشترک
				درس عمومی
		۲		مهارت مشترک

دروس عمومی شامل ۱۳ واحد: اخلاق اسلامی-اندیشه اسلامی۱-دانش خانواده-تربیت بدنی۱-زبان فارسی-زبان خارجه .

دروس مهارت مشترک شامل ۸ واحد: مبانی کنترل کیفیت-اصول سرپرستی-مهارتها و قوانین -کاربرد فناوری اطلاعات

دروس کارورزی ۱ و کارورزی ۲ با توجه به بخشنامه دانشگاه جامع برای ورودی های ۹۵۱ به بعد در ترم تابستان قابل اخذ می باشد و یا در صورت انتخاب در نیمسال اول یا دوم به همراه کارورزی ۱ یا ۲ امکان اخذ ۱۲ واحد درسی وجود دارد.درس کارورزی ۱ پیشنیاز درس کارورزی ۲ است.و درس کارورزی ۲ فقط در ترم آخر ارائه می گردد.