

جدول برنامه نیمسال دومه کاردانی پیوسته رشته مکانیک خودرو موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی پویا

نیمسال اول (۱۹ واحد)

ردیف	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	۲۲۳۰۰۰۳	فیزیک پیش نیاز	۳	-	۳	-	-
۲	۲۲۳۰۰۰۱	زبان انگلیسی پیش نیاز	۳	-	۳	-	-
۳	۲۲۳۰۰۰۲	ریاضی پیش نیاز	۳	-	۳	-	-
۴	۱۱۵۹۱۱۵	مبانی برق و الکترونیک	۲	-	۲	-	-
۵	۱۱۵۹۱۱۶	آزمایشگاه مبانی برق و الکترونیک	-	۱	۱	-	مبانی برق و الکترونیک
۶	۱۱۵۹۱۳۳	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی	۲	-	۲	-	-
۷	۱۱۵۹۱۳۴	کارگاه انتقال قدرت معمولی	-	۱	۱	-	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی
۸	۱۱۵۹۱۲۹	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای دیزلی	۱	-	۱	-	-
۹	۱۱۵۹۱۳۰	کارگاه سوخت رسانی موتورهای دیزلی	-	۱	۱	-	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای دیزلی
۱۰	۱۱۵۹۱۲۱	هیدرولیک نیوماتیک	۲	-	۲	-	-

نیمسال دوم (۱۷ واحد)

۱	۱۱۵۹۱۱۱	ریاضی عمومی ۱	۳	-	۳	-	ریاضی پیش نیاز
۲	۱۱۵۹۱۱۴	فیزیک حرارت	۲	-	۲	-	فیزیک پیش نیاز
۳	۱۱۵۹۱۱۳	فیزیک مکانیک	۲	-	۲	-	فیزیک پیش نیاز
۴	۱۱۵۹۱۲۴	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو	۲	-	۲	-	مبانی برق و الکترونیک
۵	۱۱۵۹۱۲۵	کارگاه سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو	-	۲	۲	-	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو
۶	۱۱۵۹۱۳۷	تکنولوژی سیستمهای هدایت و کنترل خودرو	۲	-	۲	-	هیدرولیک نیوماتیک
۷	۱۱۵۹۱۳۸	کارگاه سیستمهای هدایت و کنترل خودرو	-	۲	۲	-	تکنولوژی سیستمهای هدایت و کنترل خودرو
۸	۲۲۲۰۰۲۳	اخلاق اسلامی	۲	-	۲	-	-

نیمسال سوم (۱۷ واحد)

همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد			عنوان درس	کد درس	ش.ع.س
		جمع	عملی	نظری			
-	ریاضی عمومی ۱	۲	-	۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۵۹۱۱۲	۱
-	فیزیک مکانیک	۳	-	۳	استاتیک	۱۱۵۹۱۱۷	۲
-	فیزیک حرارت	۲	-	۲	ترمودینامیک	۱۱۵۹۱۱۹	۳
-	-	۲	-	۲	اصول سرپرستی	۱۱۵۹۱۲۶	۴
-	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو	۲	-	۲	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای بنزینی	۱۱۵۹۱۳۱	۵
تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای بنزینی	-	۱	۱	-	کارگاه سوخت رسانی موتورهای بنزینی	۱۱۵۹۱۳۲	۶
-	زبان انگلیسی پیش نیاز	۳	-	۳	زبان انگلیسی عمومی	۲۲۲۰۰۲۴	۷
هیدرولیک نیوماتیک	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی	۱	-	۱	تکنولوژی انتقال قدرت اتوماتیک	۱۱۵۹۱۳۵	۸
تکنولوژی انتقال قدرت اتوماتیک	-	۱	۱	-	کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	۱۱۵۹۱۳۶	۹

نیمسال چهارم (۱۷ واحد)

-	استاتیک	۲	-	۲	مقاومت مصالح	۱۱۵۹۱۱۸	۱
-	ترمودینامیک	۲	-	۲	تکنولوژی مولد قدرت	۱۱۵۹۱۲۷	۲
تکنولوژی مولد قدرت	-	۲	۲	-	کارگاه مولد قدرت	۱۱۵۹۱۲۸	۳
-	زبان انگلیسی عمومی	۲	-	۲	زبان فنی	۱۱۵۹۱۲۳	۴
-	-	۳	-	۳	فارسی عمومی	۲۲۲۰۰۲۱	۵
-	-	۲	۱	۱	کارآفرینی	۱۱۵۹۱۴۸	۶
-	-	۲	۲	-	کارگاه عیب یابی سیستماتیک خودرو	۱۱۵۹۱۴۱	۷
-	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو	۱	-	۱	تکنولوژی مالتی پلکس	۱۱۵۹۱۳۹	۸
تکنولوژی مالتی پلکس	-	۱	۱	-	کارگاه مالتی پلکس	۱۱۵۹۱۴۰	۹

نیمسال پنجم (۱۲ واحد)

-	مقاومت مصالح	۲	-	۲	اجزای ماشین	۱۱۵۹۱۲۲	۱
-	ریاضی عمومی ۱	۲	-	۲	مکانیک سیالات	۱۱۵۹۱۲۰	۲
-	فیزیک حرارت	۲	-	۲	انتقال حرارت	۱۱۵۹۱۴۵	۳
-	-	۲	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۲۲۲۰۰۲۲	۴
-	-	۱	۱	-	تربیت بدنی ۱	۲۲۲۰۰۲۶	۵
-	-	۱	-	۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۲۲۲۰۰۲۵	۶
-	-	۲	۲	-	کارآموزی	۱۱۵۹۱۴۲	۷