

# پارت دسی رشتہ مکانیک خودرو (کاروانی پوسٹ)

## مؤسسہ آموزش عالی کادوس



مؤسسہ آموزش عالی کادوس  
غیر دولتی - غیر انتفاعی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همیناز
		نظری	عملی	جمع		
ترم اول (۱۸ واحد)	۱	مبانی برق و الکترونیک	۲	-	۲	-
	۲	آزمایشگاه مبانی برق و الکترونیک	-	۱	۱	مبانی برق و الکترونیک
	۳	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی	۲	-	۲	-
	۴	کارگاه انتقال قدرت معمولی	-	۱	۱	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی
	۵	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای دیزلی	۱	-	۱	-
	۶	کارگاه سوخت رسانی موتورهای دیزلی	-	۱	۱	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای دیزلی
	۷	هیدرولیک و نیوماتیک	۲	-	۲	-
	۸	ریاضی عمومی ۱	۳	-	۳	-
	۹	فیزیک مکانیک	۲	-	۲	-
	۱۰	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	۳	-
ترم دوم (۱۹ واحد)	۱	ریاضی عمومی ۲	۲	-	۲	ریاضی عمومی ۱
	۲	فیزیک حرارت	۲	-	۲	فیزیک پیش نیاز
	۳	استاتیک	۳	-	۳	فیزیک مکانیک
	۴	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی	۲	-	۲	مبانی برق و الکترونیک
	۵	کارگاه سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو	-	۲	۲	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو
	۶	تکنولوژی سیستمهای هدایت و کنترل خودرو	۲	-	۲	هیدرولیک و نیوماتیک
	۷	کارگاه سیستمهای هدایت و کنترل خودرو	-	۲	۲	تکنولوژی سیستمهای هدایت و کنترل خودرو
	۸	تکنولوژی انتقال قدرت اتومات	۱	-	۱	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی
	۹	کارگاه انتقال قدرت اتومات	-	۱	۱	تکنولوژی انتقال قدرت اتومات
	۱۰	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	۲	-
ترم سوم (۱۸ واحد)	۱	مقاومت مصالح	۲	-	۲	استاتیک
	۲	نقشه کشی تخصصی	۲	-	۲	-
	۳	ترمودینامیک	۲	-	۲	فیزیک حرارت
	۴	اصول سرپرستی	۲	-	۲	-
	۵	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای بنزینی	۲	-	۲	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی
	۶	کارگاه سوخت رسانی موتورهای بنزینی	-	۱	۱	تکنولوژی سوخت رسانی موتورهای بنزینی
	۷	تکنولوژی مولتی پلکس	۱	-	۱	تکنولوژی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو
	۸	کارگاه مولتی پلکس	-	۱	۱	تکنولوژی مولتی پلکس
	۹	اخلاق اسلامی	۲	-	۲	-
	۱۰	فارسی عمومی	۳	-	۳	-
ترم چهارم (۱۹ واحد)	۱	اجزای ماشین	۲	-	۲	مقاومت مصالح
	۲	تکنولوژی مولد قدرت	۲	-	۲	ترمودینامیک
	۳	کارگاه مولد قدرت	-	۲	۲	تکنولوژی مولد قدرت
	۴	زبان فنی	۲	-	۲	زبان انگلیسی عمومی
	۵	کارآفرینی	۱	-	۱	-
	۶	کارگاه عیب یابی سیستماتیک خودرو	۲	-	۲	-
	۷	مکانیک سیالات	۲	-	۲	ریاضی عمومی ۱
	۸	تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	-
	۹	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲	-
	۱۰	کارآموزی	۲	-	۲	-