

# دانشکده فنی و حرفه ای خرم آباد

جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کاردانی پیوسته-۷۴ واحد

## «مکانیک خودرو» ورودی ۹۸۱ به بعد

ترم	ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس مرتبط
						نظری	عملی	نظری	عملی	
ترم اول ۲۰ واحد	۱	۹۹۹۱۰۰۱	ریاضی عمومی ۱	پایه	نظری	۳	۰	۱	۰	
	۲	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	پایه	نظری	۲	۰	۱	۰	هم نیاز [ریاضی عمومی(۳۱۹۱۳۹۰)]
	۳	۹۹۹۱۰۰۹	فیزیک حرارت	پایه	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۴	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	نظری	۳	۰	۱	۰	
	۵	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۶	۳۲۴۲۱۷۲	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۷	۳۲۴۲۰۲۲	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق جرقه‌ای	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	هم نیاز [سوخت رسانی موتورهای احتراقی(۳۲۴۲۱۷۲)]
	۸	۳۲۴۲۱۳۷	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق تراکمی	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	هم نیاز [سوخت رسانی موتورهای احتراقی(۳۲۴۲۱۷۲)]
	۹	۳۲۴۲۰۱۹	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	
	۱۰	۷۶۹۲	کلیات حقوق شهروندی	عمومی	نظری	۲	۰	۱	۰	
ترم دوم ۱۸ واحد	۱	۹۹۹۱۰۰۷	ریاضی عمومی ۲	پایه	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۲	۳۲۴۲۰۱۴	استاتیک	اختصاصی	نظری	۳	۰	۱	۰	پیش نیاز [فیزیک مکانیک(۹۹۹۱۰۱۱)]
	۳	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	نظری	۳	۰	۱	۰	
	۴	۳۲۴۲۰۱۵	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	اختصاصی	نظری-عملی	۲	۱	۱	۲	
	۵	۳۲۴۲۰۲۰	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	پیش نیاز [مبانی برق و الکترونیک و کارگاه(۳۲۴۲۰۱۹)]
	۶	۳۲۴۲۰۲۳	انتقال قدرت خودرو	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	هم نیاز [هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه(۳۲۴۲۰۱۵)]
	۷	۳۲۴۲۰۲۴	کارگاه انتقال قدرت خودرو ۱ AMT-DCT	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	هم نیاز [انتقال قدرت خودرو(۳۲۴۲۰۲۳)]
	۸	۳۲۴۲۰۳۴	اندازه‌گیری دقیق و آزمایشگاه	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۳	
ترم سوم ۱۸ واحد	۱	۳۲۴۲۱۷۰	مقاومت مصالح	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [استاتیک(۳۲۴۲۰۱۴)]
	۲	۳۲۴۲۰۱۷	زبان فنی	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [زبان خارجی(۹۱۰۱)]
	۳	۳۲۴۲۰۱۶	ترمودینامیک	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [فیزیک حرارت(۹۹۹۱۰۰۹)]
	۴	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۵	۳۲۴۲۱۷۳	سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه(۳۲۴۲۰۲۰)]
	۶	۳۲۴۲۰۲۶	کارگاه سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	هم نیاز [سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو(۳۲۴۲۱۷۳)]
	۷	۳۲۴۲۰۲۷	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	هم نیاز [هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه(۳۲۴۲۰۱۵)]
	۸	۳۲۴۲۰۲۸	کارگاه سیستم های هدایت و کنترل خودرو	اختصاصی	عملی	۰	۲	۰	۳	هم نیاز [سیستم های هدایت و کنترل خودرو(۳۲۴۲۰۲۷)]
	۹	۳۲۴۲۰۲۵	کارگاه انتقال قدرت خودرو ۲ AT-CVT	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	پیش نیاز [انتقال قدرت خودرو(۳۲۴۲۰۲۳)]
	۱۰	۳۲۴۲۰۳۵	نقشه‌کشی با رایانه	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۳	
ترم چهارم ۱۸ واحد	۱	۳۲۴۲۰۱۸	مکانیک سیالات	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [ریاضی عمومی ۱(۹۹۹۱۰۰۱)]
	۲	۳۲۴۲۰۲۹	نیروی محرکه خودرو	اختصاصی	نظری	۲	۰	۱	۰	پیش نیاز [ترمودینامیک(۳۲۴۲۰۱۶)]
	۳	۳۲۴۲۰۳۰	کارگاه نیروی محرکه خودرو	اختصاصی	عملی	۰	۱	۰	۴	هم نیاز [نیروی محرکه خودرو(۳۲۴۲۰۲۹)]
	۴	۳۲۴۲۰۲۱	شبکه های ارتباطی خودرو و کارگاه	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	پیش نیاز [الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه(۳۲۴۲۰۲۰)]
	۵	۳۲۴۲۱۷۱	کار آفرینی	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۳	
	۶	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	عمومی	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۷	۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	عمومی	نظری	۲	۰	۱	۰	
	۸	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	عملی	۰	۱	۰	۲	
	۹	۳۲۴۲۰۳۱	کارآموزی	اختصاصی	کارآموزی	۰	۲	۰	۰	
	۱۰	۳۲۴۲۰۳۶	جوشکاری	اختصاصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۴	