

موسسه آموزش عالی اشراق - بجنورد

رشته تکنولوژی مکانیک خودرو

توزیع ترمی دوره کارشناسی ناپیوسته مکانیک خودرو

\*\*\*\*\*

ترم ۱

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		
			نظری	عملی	جمع
۱	ترمودینامیک ۲	۲	۳۲		۳۲
۲	انقلاب اسلامی	۲	۳۲		۳۲
۳	ورزش (تربیت بدنی ۲ سابق)	۱		۳۲	۳۲
۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۴۸		۴۸
۵	هیدرولیک ماشین آلات سنگین	۲		۳۲	۳۲
۶	برنامه نویسی رایانه	۲	۱۶	۶۴	۸۰
۷	مقاومت مصالح ۲	۲	۳۲		۳۲
۸	کارگاه ماشین ابزار	۱		۶۴	۶۴
۹	آمارو احتمالات	۲	۳۲		۳۲
		۱۷			

ترم ۲

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		
			نظری	عملی	جمع
۱۰	دینامیک	۲	۳۲		۳۲
۱۱	ریاضی مهندسی	۳	۴۸		۴۸
۱۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲		۳۲
۱۳	زبان تخصصی	۲	۳۲		۳۲
۱۴	کاربرد نرم افزار های رایانه ای در خودرو	۲	۱۶	۶۴	۸۰
۱۵	تکنولوژی سوخت و سوخت رسانی گازی و کارگاه	۲	۱۶	۶۴	۸۰
۱۶	اصول طراحی موتورهای پیستونی	۳	۴۸		۴۸
	جمع	۱۶			

\*\*\*\*\*

ترم ۳

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			دروس هم‌نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۱۷	مکانیک سیالات ۲	۲	۳۲		۳۲	دینامیک
۱۸	تئوری حرکت خودرو	۲	۳۲		۳۲	
۱۹	الکترونیک خودرو	۳	۴۸		۴۸	
۲۰	کارگاه الکترونیک خودرو	۱		۶۴	۶۴	الکترونیک خودرو
۲۱	کارگاه تراشکاری قطعات خودرو	۱		۶۴	۶۴	کارگاه ماشین ابزار
۲۲	آزمایشگاه مکانیک سیالات (۲)	۱		۴۸	۴۸	مکانیک سیالات ۲
۲۳	طراحی اجزاء ماشین(۱)	۲	۳۲		۳۲	
۲۴	تاریخ تحلیلی صدراسلام	۲	۳۲		۳۲	
۲۵	کارگاه مدلسازی و ریخته‌گری	۱		۶۴	۶۴	
۲۶	محاسبات عددی	۲	۳۲		۳۲	معادلات دیفرانسیل
	جمع	۱۷				

ترم ۴

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			دروس هم‌نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۲۷	ارتعاشات	۲	۳۲		۳۲	دینامیک و ریاضی مهندسی
۲۸	یاتاقان و مکانیزم روغن کاری آن	۲	۳۲		۳۲	
۲۹	اندیشه اسلامی (۲)	۲	۳۲		۳۲	
۳۰	کارآموزی	۲		۲۴۰	۲۴۰	ترم آخر
۳۱	پروژه	۳		۱۴۴	۱۴۴	گذراندن ۸۰٪ واحدها
۳۲	کاربرد تکنولوژی پیشرفته در صنعت خودرو	۳	۳۲	۶۴	۹۶	الکترونیک خودرو
۳۳	سرومکانیزم	۲	۳۲		۳۲	معادلات دیفرانسیل
۳۴	تحقیق و سمینار	۲	۳۲		۳۲	گذراندن حداقل ۸۰٪ واحدها
۳۵	انتقال حرارت	۲	۳۲		۳۲	مکانیک سیالات ۲
	جمع	۲۰				

جمع کل واحد : ۷۰

تعداد کل دروس : ۳۵

**تذکره:** رعایت پیشنیاز وهم نیاز دروس - حداقل و حداکثر انتخاب واحد به عهده دانشجو می باشد و عدم رعایت آن باعث حذف دروس توسط

ت

آموزش و مدیر گروه می شود و توزیع ترمی صرفاً جهت پیشنهاد ارائه می گردد .

ویرایش این توزیع ترمی در تاریخ ۹۴/۰۱/۲۰ انجام شده