

ترم‌بندی رشته‌ی کارشناسی ناپیوسته‌ی مهندسی تکنولوژی مکانیک خودرو آموزشکده‌ی امام علی علیه‌السلام طبس (برای ورودی‌های ۱۳۹۸ و پس از آن)

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
			واحد	ساعت		
			نظری	عملی		
۱	۶۳۲۷	محاسبات عددی	۲	۳۲	معادلات دیفرانسیل	
۲	۶۳۳۳	ریاضی مهندسی	۳	۴۸	معادلات دیفرانسیل	
۳	۶۳۳۱	دینامیک	۲	۳۲	معادلات دیفرانسیل	
۴	۶۳۳۸	طراحی اجزای ماشین ۱	۲	۳۲		
۵	۶۳۴۰	الکترونیک خودرو	۳	۴۸		
۶	۶۳۴۱	کارگاه الکترونیک خودرو	۱	۶۴	الکترونیک خودرو	
۷	۶۳۴۴	کارگاه مدلسازی و ریخته‌گری	۱	۶۴		
۸	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۳۲		
۹	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	۳۲		
تعداد واحد			۱۷			

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
			واحد	ساعت		
			نظری	عملی		
۱	۶۳۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	۴۸		
۲	۶۳۲۸	برنامه‌نویسی رایانه	۲	۶۴		
۳	۶۳۳۷	ترمودینامیک ۲	۲	۳۲		
۴	۶۳۳۰	مقاومت مصالح ۲	۲	۳۲		
۵	۶۳۴۹	هیدرولیک ماشین‌آلات سنگین	۲	۳۲		
۶	۶۳۵۰	یاتاقان و مکانیزم روغنکاری آن	۲	۳۲		
۷	۶۳۴۳	کارگاه ماشین ابزار	۱	۶۴		
۸	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲		
تعداد واحد			۱۶			

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
			واحد	ساعت		
			نظری	عملی		
۱	۶۳۳۴	انتقال حرارت	۲	۳۲	معادلات دیفرانسیل	مکانیک سیالات ۲
۲	۶۳۴۷	کاربرد تکنولوژی پیشرفته در صنعت خودرو و کارگاه	۳	۶۴	الکترونیک خودرو	
۳	۶۳۴۵	کارگاه تراشکاری قطعات خودرو	۱	۶۴	کارگاه ماشین ابزار	
۴	۶۳۵۴	مدیریت و اقتصاد صنعتی	۲	۳۲	گذراندن حداقل ۲۱ واحد درسی	
۵	۶۳۵۷	تحقیق و سمینار	۲	۳۲	گذراندن حداقل ۴۲ واحد درسی	
۶	۶۳۴۸	زبان تخصصی	۲	۳۲		
۷	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۲	۳۲		
۸	۶۳۵۲	پروژه	۳	۱۴۴	گذراندن حداقل ۴۲ واحد درسی	
۹	۶۳۵۳	کارآموزی	۲	۲۴۰	ترم آخر	
تعداد واحد			۱۹			آموزشکده‌ی فنی امام علی (علیه‌السلام) طبس

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
			واحد	ساعت		
			نظری	عملی		
۱	۶۳۲۹	آمار و احتمالات	۲	۳۲		
۲	۶۳۳۲	ارتعاشات	۲	۳۲	دینامیک و ریاضی مهندسی	
۳	۶۳۳۵	مکانیک سیالات ۲	۲	۳۲	دینامیک	
۴	۶۳۳۶	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۱	۴۸		مکانیک سیالات ۲
۵	۶۳۳۹	اصول طراحی موتورهای پیستونی	۳	۴۸		
۶	۶۳۴۲	تئوری حرکت خودرو	۲	۳۲		
۷	۶۳۴۶	کاربرد نرم‌افزارهای رایانه‌ای در خودرو	۲	۶۴	۱۶	
۸	۶۳۵۱	تکنولوژی سوخت و سوخت‌رسانی گازی و کارگاه	۲	۶۴	۱۶	
۹	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲		
تعداد واحد			۱۸			