

دانشکده فنی کاسپین
دروس دوره کارشناسی مهندسی مکانیک ورودی ۹۶ به بعد

نیمسال اول		نیمسال دوم		نیمسال سوم		نیمسال چهارم		نیمسال پنجم		نیمسال ششم		نیمسال هفتم		نیمسال هشتم	
۱	۳	۹	۳	۱۷	۳	۲۵	۲	۳۴	۳	۴۲	۳	۵۰	۳	۵۶	۶
ریاضی عمومی یک		ریاضی عمومی دو		فیزیک عمومی دو		روشهای محاسبات عددی		ترمودینامیک ۲		طراحی اجزاء ماشین ۲		روشهای تولید و کارگاه		دروس تخصصی انتخابی	
		۱		۲		۱۱،۱۲*		۲۷،۲۸		۴۱		۱۸			
۲	۳	۱۰	۳	۱۸	۳	۲۶	۲	۳۵	۳	۴۳	۳	۵۱	۳	۵۷	۲
فیزیک عمومی یک		استاتیک		علم مواد		مقاومت مصالح ۲		مکانیک سیالات دو		کنترل اتوماتیک		طراحی و تکامل محصول		مدیریت اقتصاد مهندسی	
		۱،۲		۳		۲۱		۲۸		۳۲		۴۲		از سال سوم به بعد	
۳	۳	۱۱	۲	۱۹	۴	۲۷	۳	۳۶	۲	۴۴	۳	۵۲	۳	۵۸	۱
شیمی فیزیک		مبانی کامپیوتر و برنامه سازی		دینامیک		ترمودینامیک ۱		دانش خانواده و جمعیت		دینامیک ماشین		سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه		آز ترمودینامیک ۲	
				۱۰،۱۲*		۲،۱۲*				۱۹		۴۶،۴۳*		۳۴*	
۴	۳	۱۲	۳	۲۰	۳	۲۸	۳	۳۷	۳	۴۵	۲	۵۳	۲	۵۹	۱
فارسی عمومی		معادلات دیفرانسیل		ریاضیات مهندسی		مکانیک سیالات یک		انتقال حرارت یک		تاریخ تحلیلی صدر اسلام		هیدرولیک و پنوماتیک		آز دینامیک و ارتعاشات	
		۱،۹*		۱۲		۱۹،۱۲،۲۷*		۳۵*				۴۲،۴۳		۳۲،۴۴	
۵	۲	۱۳	۲	۲۱	۳	۲۹	۱	۳۸	۳	۴۶	۳	۵۴	۳	۶۰	۳
اندیشه اسلامی یک		اندیشه اسلامی دو		مقاومت مصالح ۱		آزمایشگاه مقاومت مصالح ۲		مدار و ماشینهای الکترونیکی		مبانی الکترونیک		پروژه تخصصی		حرارت مرکزی و تهویه مطبوع	
		۵		۱۰		۲۶*		۱۷		۳۸				۳۵،۳۷،۳۴*	
۶	۲	۱۴	۳	۲۲	۲	۳۰	۲	۳۹	۲	۴۷	۱	۵۵	۳		
نقشه کشی صنعتی		زبان انگلیسی عمومی		اخلاق اسلامی		متون اسلامی		انقلاب اسلامی ایران		نگارش متون فنی		درس تخصصی انتخابی			
۷	۱	۱۵	۱	۲۳	۱	۳۱	۱	۴۰	۱	۴۸	۱				
آزمایشگاه فیزیک یک		ورزش ۱		کارگاه جوشکاری و ورقکاری		آزمایشگاه فیزیک ۲		آزمایشگاه مکانیک سیالات		کارگاه اتوماتیک					
		۸				۱۷		۳۵*		سال سوم یا بالاتر					
۸	۱	۱۶	۱	۲۴	۱	۳۲	۳	۴۱	۳	۴۹	۱				
تربیت بدنی		مقدمه ای بر مهندسی مکانیک		کارگاه ماشین ابزار		ارتعاشات مکانیکی		طراحی اجزاء ماشین ۱		آز برق و الکترونیک					
		۶		از سال دوم به بالا		۱۹،۲۰		۲۱		۳۸*					
							۲								
							۳۳								
							آمار و احتمالات مهندسی								
							۹								
										کارآموزی ۱ (ترم تابستان)	کارآموزی ۲ (ترم تابستان)				
واحد ۱۸		واحد ۱۸		واحد ۲۰		واحد ۱۹		واحد ۲۰		واحد ۱۷		واحد ۱۷		واحد ۱۳	

بدون احتساب در معدل	۱۹	اختصاصی	۶۱	اصلی	۲۲	عمومی
کارآموزی ۲ واحد	۱۴۲	جمع، واحد	۱۴	اختیاری	۲۶	پایه

* اخذ کارآموزی های ۱ و ۲ به ترتیب در تابستان های پایان سال سوم و چهارم الزامی است.

تعداد واحد	ردیف
نام درس	
* پیشنهاد همزمان - پیشنهاد	