

دانشکده فنی کاسپین
دروس دوره کارشناسی مهندسی مکانیک ورودی ۹۹

نیمسال اول		نیمسال دوم		نیمسال سوم		نیمسال چهارم		نیمسال پنجم		نیمسال ششم		نیمسال هفتم		نیمسال هشتم	
۱	۳	۹	۳	۱۸	۳	۲۵	۲	۳۴	۳	۴۲	۳	۵۰	۳	۵۶	۹
ریاضی عمومی یک		ریاضی عمومی دو		علم مواد		روشهای محاسبات عددی		ترمودینامیک ۲		طراحی اجزاء ماشین ۲		روشهای تولید و کارگاه		دروس اختیاری	
		۱		۳		۱۱و۱۲*		۲۷,۲۸		۴۱		۱۸			
۲	۳	۱۰	۳	۱۹	۴	۲۶	۲	۳۵	۳	۴۳	۳	۵۱	۳	۵۷	۲
فیزیک عمومی یک		استاتیک		دینامیک		مقاومت مصالح ۲		مکانیک سیالات دو		کنترل اتوماتیک		طراحی و تکامل محصول		مدیریت اقتصاد مهندسی	
		۱,۲		۱۰,۱۲*		۲۱		۲۸		۳۲		۴۲		از سال سوم به بعد	
۳	۳	۱۱	۲	۲۰	۳	۲۷	۳	۳۶	۲	۴۴	۳	۵۲	۳	۵۸	۱
شیمی فیزیک		مبانی کامپیوتر و برنامه سازی		ریاضیات مهندسی		ترمودینامیک ۱		دانش خانواده و جمعیت		دینامیک ماشین		سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه		آز ترمودینامیک ۲	
				۱۲		۲,۱۲*				۱۹		۴۶,۴۳*		۳۴*	
۴	۳	۱۲	۳	۲۱	۳	۲۸	۳	۳۷	۳	۴۵	۲	۵۳	۳	۵۹	۱
فارسی عمومی		معادلات دیفرانسیل		مقاومت مصالح ۱		مکانیک سیالات یک		انتقال حرارت یک		تاریخ تحلیلی صدر اسلام		پروژه تخصصی		آز دینامیک و ارتعاشات	
		۱,۹*		۱۰		۱۹,۱۲,۲۷*		۳۵*						۳۲,۴۴	
۵	۲	۱۳	۲	۲۲	۲	۲۹	۱	۳۸	۳	۴۶	۳	۵۴	۳		
اندیشه اسلامی یک		اندیشه اسلامی دو		اخلاق اسلامی		آزمایشگاه مقاومت مصالح ۲		مدار و ماشینهای الکترونیکی		مبانی الکترونیک		درس اختیاری			
		۵				۲۶*		۱۷		۳۸					
۶	۲	۱۴	۳	۲۳	۱	۳۰	۲	۳۹	۲	۴۷	۱	۵۵	۲		
نقشه کشی صنعتی		زبان انگلیسی عمومی		کارگاه جوشکاری و ورقکاری		متون اسلامی		انقلاب اسلامی ایران		نگارش متون فنی		درس اختیاری			
۷	۱	۱۵	۱	۲۴	۱	۳۱	۱	۴۰	۱	۴۸	۱				
آزمایشگاه فیزیک یک		ورزش ۱		کارگاه ماشین ابزار		آزمایشگاه فیزیک ۲		آزمایشگاه مکانیک سیالات		کارگاه اتومکانیک					
		۸		از سال دوم به بالا		۱۷		۳۵*		سال سوم یا بالاتر					
۸	۱	۱۶	۲			۳۲	۳	۴۱	۳	۴۹	۱				
تربیت بدنی		مقدمه ای بر مهندسی مکانیک				ارتعاشات مکانیکی		طراحی اجزاء ماشین ۱		آز برق و الکترونیک					
		۶				۱۹,۲۰		۲۱		۳۸*					
		۱۷	۳			۳۳	۲								
		فیزیک عمومی ۲				آمار و احتمالات مهندسی									
		۲				۹									
								کارآموزی ۱ (ترم تابستان)		کارآموزی ۲ (ترم تابستان)					
واحد ۱۸		واحد ۱۹		واحد ۱۷		واحد ۱۹		واحد ۲۰		واحد ۱۷		واحد ۱۷		واحد ۱۳	

بدون احتساب در معدل	۱۹	اختصاصی	۶۱	اصلی	۲۲	عمومی	* اخذ کارآموزی های ۱ و ۲ به ترتیب در تابستان های با
۲ واحد	کارآموزی	۱۴۲	جمع واحد	۱۴	اختیاری	۲۶	

تعداد واحد	ردیف
نام درس	
*پیشنیاز همزمان - پیشنیاز	

دروس فارسی عمومی، تربیت بدنی، ورزش ۱ و زبان انگلیسی برای ورودی ۹۹ در ترمهای آتی ارائه خواهد شد