برنامه آموزشی دانشکده مهندسی مکانیک برای دوره کارشناسی

مخصوص دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲

دروس عمومی	۲۲ واحد
دروس پایه	۲۴ واحد
دروس تخصصی	۷۸ واحد
دروس انتخابی	۱۳ واحد
پروژه	۳ واحد
جمع	۱۴۰ واحد

نیمسال اول		نیمسال دوم		نیمسال سوم		نیمسال چهارم	
ریاضی عمومی۱	۳	استاتیک	۳	دینامیک	۳	مکانیک سیالات ۱	۳
فیزیک ۱	۳	ریاضی عمومی ۲	۳	معادلات دیفرانسیل	۳	ترمودینامیک۱	۳
نقشه کشی صنعتی ۱	۲	فیزیک ۲	۳	مقاومت مصالح ۱	۳	ریاضیات مهندسی	۳
زبان خارجی	۳	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	محاسبات عددی	۲	مقاومت مصالح ۲	۲
فارسی عمومی	۳	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	مبانی مهندسی برق ۱	۳	مبانی مهندسی برق۲	۳
تربیت بدنی ۱	۱	درس عمومی	۲	کارگاه ماشین ابزار و ...	۱	آزمایشگاه مبانی برق	۱
شیمی عمومی	۳	درس عمومی	۲	درس عمومی	۲	درس عمومی	۲
جمع واحد	۱۸	جمع واحد	۱۷	جمع واحد	۱۷	جمع واحد	۱۷

نیمسال پنجم		نیمسال ششم		نیمسال هفتم		نیمسال هشتم	
مکانیک سیالات ۲	۳	انتقال حرارت ۱	۳	درس انتخابی ۱و۲	۴	درس انتخابی ۳	۳
ارتعاشات مکانیکی	۳	سیستم‌های اندازه گیری	۳	کنترل اتوماتیک	۳	درس انتخابی ۴	۳
ترمودینامیک۲	۳	دینامیک ماشین	۳	روش‌های تولید و کارگاه	۳	درس انتخابی ۵	۳
طراحی اجزاء ۱	۳	طراحی اجزاء ۲	۳	نقشه کشی صنعتی ۲	۲	پروژه پایانی	۳
علم مواد	۳	اقتصاد مهندسی	۲	مدیریت و کنترل پروژه	۲	تربیت بدنی ۲	۱
آزمایشگاه مقاومت ...	۱	آزمایشگاه ترمودینامیک	۱	زبان تخصصی	۲	کارگاه اتومکانیک	۱
کارگاه جوشکاری و ...	۱	آزمایشگاه سیالات	۱	آز دینامیک ماشین و ...	۱	درس عمومی	۲
درس عمومی	۲	درس عمومی	۲	کارآموزی ۱	۰/۵	کارآموزی ۲	۰/۵
جمع واحد	۱۹	جمع واحد	۱۸	جمع واحد	۱۷/۵	جمع واحد	۱۶/۵