



برنامه‌ی دروس ترمی مقطع کارشناسی رشته‌ی مهندسی صنایع

نیمسال ۱	
۱	ریاضی عمومی ۱
۲	فیزیک ۱
۳	آزمایشگاه فیزیک ۱
۴	نقشه‌کشی صنعتی
۵	زبان فارسی
۶	اخلاق اسلامی
۷	اندیشه اسلامی ۱
۸	مهارت‌های زندگی
مجموع واحدها ۱۶	

نیمسال ۲	
۱	ریاضی عمومی ۲
۲	فیزیک ۲
۳	آزمایشگاه فیزیک ۲
۴	جبرخطی
۵	برنامه‌نویسی کامپیوتر
۶	کارگاه ماشین‌افزار ۱
۷	معادلات دیفرانسیل
۸	تربیت بدنی ۱
۹	اندیشه اسلامی ۲
زبان انگلیسی (تابستان)	
مجموع واحدها ۲۳	

نیمسال ۳	
۱	تئوری احتمالات و کاربرد آن
۲	محاسبات عددی
۳	استاتیک و مقاومت مصالح
۴	روش‌های تولید
۵	علم مواد
۶	اقتصاد عمومی ۱
۷	کارگاه عمومی جوش
۸	تربیت بدنی ۲
مجموع واحدها ۱۸	

نیمسال ۴	
۱	تحقیق در عملیات ۱
۲	آمار مهندسی
۳	اقتصاد عمومی ۲
۴	اقتصاد مهندسی
۵	اصول حسابداری و هزینه‌یابی
۶	کارگاه ریخته‌گری ذوب و مدل‌سازی
۷	دانش خانواده و جمعیت
مجموع واحدها ۱۷	

نیمسال ۵	
۱	تحقیق در عملیات ۲
۲	کنترل کیفیت آماری
۳	ارزیابی کار و زمان
۴	مدیریت و کنترل پروژه
۵	مبانی مهندسی برق
۶	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق
۷	تاریخ اسلام
مجموع واحدها ۱۸	

نیمسال ۶	
۱	برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودی‌ها ۱
۲	طرح‌ریزی واحدهای صنعتی
۳	اصول شبیه‌سازی
۴	سیستم‌های اطلاعات مدیریت
۵	برنامه‌ریزی حمل‌ونقل
۶	برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات
۷	انقلاب اسلامی ایران
۸	کارآموزی (تابستان)
مجموع واحدها ۲۱	

نیمسال ۷	
۱	برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودی‌ها ۲
۲	طراحی ایجاد صنایع
۳	مدیریت مالی
۴	تحلیل سیستم‌ها
۵	مدیریت کیفیت و بهره‌وری
۶	اصول مدیریت و تئوری سازمان
مجموع واحدها ۱۶	

نیمسال ۸	
۱	برنامه‌ریزی تولید
۲	تجزیه و تحلیل تصمیم‌گیری
۳	زبان تخصصی
۴	پروژه
۵	تفسیر موضوعی قرآن
مجموع واحدها ۱۳	

مجموع کل واحدها ۱۴۲