

کارشناسی ارشد رشته مهندسی صنایع-صنایع

دروس اصلی	
تعداد واحد	نام درس
3	روشهای آماری
3	اقتصاد مهندسی پیشرفته
3	طراحی سیستمهای صنعتی
3	سیستمهای صف
2	سمینار
6	پایان نامه
دروس تخصصی (12 واحد)	
تعداد واحد	نام درس
3	شبیه سازی کامپیوتری
3	تئوری توالی عملیات
3	تئوری و کاربرد پایایی
3	مهندسی فاکتورهای انسانی پیشرفته
3	ماشینهای کنترل عددی 2
3	طراحی سیستمهای تولیدی اتوماتیک
3	طراحی و تولید توسط کامپیوتر
3	پیش بینی و آنالیز سریهای زمانی
3	سیستمهای زمان سنجی
3	برنامه ریزی خطی پیشرفته
3	برنامه ریزی پویا
3	برنامه ریزی متغیرهای صحیح
3	برنامه ریزی تولید پیشرفته
3	مدلسازی شبکه ها
3	برنامه ریزی حمل و نقل
3	کاربرد مجموعه های فازی درتصمیم گیری و برنامه ریزی
3	تصمیم گیری بامعیارهای چندگانه
3	تحلیل شبکه ها
3	بهینه سازی مدل‌های غیرخطی
3	قابلیت اطمینانی
3	دروس تخصصی و اصلی سایر شاخه های کارشناسی ارشد مهندسی صنایع به تصویب شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده
حداکثر 6	مسائل منتخب در مهندسی صنایع