



نام و نام خانوادگی :

شماره دانشجویی :

دروس اختیاری			
ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	طراحی آزمایش ها	۳	
۲	مدیریت نوآوری و فن آوری	۳	
۳	مدیریت تولید و عملیات	۳	
۴	مهندسی کیفیت	۳	
۵	مباحث منتخب در کیفیت و بهره وری	۳	
۶	برنامه ریزی و زمان بندی پروژه	۳	
۷	مدیریت عملیات خدماتی	۳	
۸	فرایندهای احتمالی	۳	
۹	پیش بینی و انالیز سری‌های زمانی	۳	
۱۰	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۳	
۱۱	مهندسی ایمنی و تحلیل ریسک	۳	
۱۲	نظریه فازی و کاربردهای آن	۳	

دروس جبرانی			
ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	روش تحقیق	۲	
۲	زبان تخصصی	۲	
۳	تحقیق در عملیات	۳	
۴	آمار مهندسی	۳	
۵	آشنایی با مهندسی صنایع	۲	
۶	وصایای امام	۱	
۷	برنامه ریزی و کنترل موجودی ۲	۳	
۸	انس با قرآن کریم		

دروس اصلی			
ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	طراحی سیستم‌های صنعتی	۳	
۲	نظریه صف	۳	
۳	نظریه توالی عملیات	۳	
۴	سیستم‌های ساخت و تولید	۲	
۵	استراتژی‌های تولید و خدمات	۶	
۶	برنامه‌ریزی تولید پیشرفته	۳	
۷	مدیریت عملیات پیشرفته خدماتی	۳	
۸	نگهداری و تعمیرات پیشرفته	۳	
۹	سمینار	۲	
۱۰	پایان نامه	۶	
• از ردیف ۱ تا ۸ فقط چهار درس انتخاب شود.			

نوع درس	جبرانی	اصلی	اختیاری	جمع
جمع واحدهای مورد نیاز	۱۲	۲۰	۱۲	۳۲
جمع واحدهای گذرانده				

مدیر گروه :

رئیس دانشکده :

تاریخ و امضا :

تاریخ و امضا :