

ردیف	نام درس	تعداد واحد	شماره درس	توضیحات	ردیف	نام درس	تعداد واحد	شماره درس	توضیحات
دروس جبرانی (حداکثر ۱۲ واحد)									
۲۱	مدیریت تولید و عملیات	۳	۲۰۲۷۷۲		۱	زبان تخصصی (الزامی)	۲	۲۰۲۹۸۷	الزامی
۲۲	مدیریت نوآوری و فناوری	۳	۲۰۳۰۱۹		۲	روش تحقیق (الزامی)	۲	۲۰۲۳۱۲	الزامی
۲۳	نظریه فازی و کاربردهای آن	۳	۲۰۳۰۲۰		۳	مدیریت مالی	۳	۲۰۲۱۰۱	در صورتی که قبلاً در دوره کاردانی یا کارشناسی نگذرانده آید
۲۴	مدیریت عملیات خدماتی	۳	۲۰۳۰۲۱		۴	وصایای امام	۱	۱۰۲۰۷۸	
۲۵	مدیریت مالی	۳	۱۰۱۱۸۹		۵	تحلیل آماری	۳	۱۰۳۵۱۶	
۲۶	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۲۰۳۰۲۲		دروس تخصصی الزامی (۱۲ واحد)				
۲۷	برنامه ریزی و زمان بندی پروژه	۳	۲۰۳۰۲۳		۶	کنترل کیفیت آماری پیشرفته	۳	۲۰۳۰۰۴	حداکثر دو درس
۲۸	مهندسی کیفیت	۳	۲۰۳۰۲۴		۷	نظریه و کاربرد پایایی	۳	۲۰۳۰۰۵	
۲۹	سیستم های اطلاعات در نت و مهندسی ایمنی	۳	۲۰۳۰۲۵		۸	مدیریت کیفیت جامع	۳	۲۰۳۰۰۶	
۳۰	فرایندهای احتمالی	۳	۲۰۳۰۲۴		۹	مدیریت نگهداری و تعمیرات جامع	۳	۲۰۳۰۰۷	
۳۱	آمار پیشرفته	۳	۲۰۳۰۲۶		۱۰	تجزیه و تحلیل و بهبود بهره وری	۳	۲۰۳۰۰۸	
۳۲	مباحث منتخب در کیفیت و بهره وری	۳	۲۰۳۰۲۷		۱۱	مدیریت کیفیت و تعالی سازمانی	۳	۲۰۳۰۰۹	حداکثر دو درس
۳۳	مباحث پیشرفته در کیفیت و بهره	۳	۲۰۳۰۲		۱۲	مهندسی مجدد فرایندها	۳	۲۰۳۰۱۰	
۳۴	مباحث پیشرفته در کیفیت و بهره وری ۲	۳	۲۰۳۰۲		دروس تخصصی انتخابی (۱۲ واحد از دروس زیر باید گذرانده شود)				
۳۵	سمینار دکتری ۱	۱			۱۳	طراحی آزمایشها	۳	۲۰۲۶۵۳	
۳۶	سمینار دکتری ۲	۱			۱۴	مدلسازی آماری و تحلیل رگرسیون	۳	۲۰۳۰۱۴	
۳۷	درسی دیگر از سایر گرایشها	۳			۱۵	تحلیل آماری چند متغیره	۳	۲۰۳۰۱۵	
۳۹	کارگاه محاسبات پیشرفته	۱			۱۶	پیش بینی و آنالیز سری های زمانی	۳	۲۰۲۱۶۳	
تحقیق و تتبع					۱۷	مهندسی ایمنی و تحلیل ریسک	۳	۲۰۳۰۱۶	
۴۰	سمینار	۲	۱۰۳۰۷۳		۱۸	مدیریت خدمات و پشتیبانی محصول	۳	۲۰۳۰۱۷	
۴۱	پایان نامه	۶	۱۰۱۱۶۱		۱۹	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	۱۰۲۴۰۱	
با پیشنهاد استاد راهنما و کمیته تسهیلات تکمیلی دروس دوره دکتری (دروس یک واحدی فوق) می تواند جز دروس تخصصی انتخابی دانشجو محسوب شود.					۲۰	نگهداری و تعمیرات پایانی محور	۳	۲۰۳۰۱۸	
<p>*مجموعاً به غیر از دروس جبرانی و پیشنهادی ۳۲ واحد برای فراغت از تحصیل مورد نیاز است. تعداد واحد هر دسته باید رعایت گردد و مازاد بر آن محاسبه نخواهد شد. * تشخیص دروس جبرانی هر دانشجو بر مبنای کارنامه کلی دوره کارشناسی و به عهده شورای گروه مهندسی صنایع است.</p> <p>* مطابق مصوبه شورای گروه مهندسی صنایع، این سرفصل برای دانشجویان ورودی مهرماه ۱۳۹۶ به بعد اعمال می گردد.</p> <p>* دروس پیشنهادی جبرانی باید از ترمهای اول یا دوم دوره تحصیلی اخذ گردد.</p>									