

دروس تخصصی - انتخابی

پیشنیازی	تعداد واحد		نام درس	کد درس
	عملی	تئوری		
-	۰	۳	مدیریت دانش	۱۰۱۲
-	۰	۳	مدیریت درآمد و تقاضا	۱۰۱۳
-	۰	۳	مبانی تجارت الکترونیکی	۱۰۱۴
-	۰	۳	تحلیل داده های مهندسی	۱۰۱۵
-	۰	۳	مدیریت عملیات خدماتی	۱۰۱۶
-	۰	۳	مدیریت مالی	۱۰۱۷
-	۰	۳	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۱۰۱۸
-	۰	۳	برنامه ریزی راهبردی	۱۰۱۹
-	۰	۳	مباحث منتخب در مدیریت مهندسی	
-	۰	۳	درسی از دیگر گرایش ها (به تصویب شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه)	

سمینار و پایان نامه

پیشنیازی	تعداد واحد		نام درس	کد درس
	عملی	تئوری		
-	۲	۰	سمینار	۱۰۲۰
-	۶	۰	پایان نامه	۱۰۲۱

تعداد کل واحدهای درسی

دروس تخصصی - الزامی	۹-۱۲ واحد
دروس تخصصی - انتخابی	۱۲-۱۵ واحد
سمینار و پایان نامه	۸ واحد
جمع کل واحدها (بدون جبرانی)	۳۲ واحد

دروس تخصصی - الزامی

پیشنیازی	تعداد واحد		نام درس	کد درس
	عملی	تئوری		
حداکثر دو درس از دروس زیر اخذ شوند:				
-	۰	۳	نظریه تصمیم گیری	۱۰۰۱
-	۰	۳	مهندسی سیستم	۱۰۰۲
-	۰	۳	اصول مهندسی مالی	۱۰۰۳
-	۰	۳	مهندسی و مدیریت بهره وری	۱۰۰۴
-	۰	۳	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۱۰۰۵
-	۰	۳	پیش بینی و آنالیز سری های زمانی	۱۰۰۶
حداکثر دو درس از دروس زیر اخذ شوند:				
-	۰	۳	برنامه ریزی و زمان بندی پروژه	۱۰۰۷
-	۰	۳	مدیریت کیفیت جامع	۱۰۰۸
-	۰	۳	مدیریت نوآوری و فناوری	۱۰۰۹
-	۰	۳	مدیریت منابع انسانی	۱۰۱۰
-	۰	۳	بازاریابی	۱۰۱۱

دروس جبرانی

پیشنیازی	تعداد واحد		نام درس	کد درس
	عملی	تئوری		
-	۰	۳	احتمال و آمار مهندسی*	۱۰۲۲
-	۰	۳	تحقیق در عملیات*	۱۰۲۳
-	۰	۳	اقتصاد مهندسی	۱۰۲۴
-	۰	۳	اصول مدیریت و نظریه سازمان	۱۰۲۵
-	۰	۳	مبانی علم اقتصاد (خرد-کلان)	۱۰۲۶

* در صورت عدم گذراندن در مقطع قبلی باید در طول دوره کارشناسی ارشد گذرانده شود