

چارت ترمی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع گرایش بهینه سازی سیستمها

دروس جبرانی

دانشجویانی که دروس زیر را در مقطع کارشناسی نگذرانده باشند به منظور رفع کمبود علمی با نظر گروه آموزشی، حداکثر ۶ واحد از دروس زیر را می گذرانند.

شماره	عنوان درس	تعداد واحد	شماره	عنوان درس	تعداد واحد
۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۳	اصول شبیه سازی	۳
۲	آمار مهندسی	۳	۴	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳

ترم اول

شماره	عنوان درس	تعداد واحد
۱	نظریه صف (اجباری)	۳
۲	طراحی سیستم های صنعتی (اجباری)	۳
۳	مباحث منتخب: روشهای فراابتکاری (اختیاری)	۳
جمع کل		۹

ترم دوم

شماره	عنوان درس	تعداد واحد
۱	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه (اختیاری)	۳
۲	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین (اختیاری)	۳
۳	طراحی آزمایش ها (اجباری)	۳
۴	سمینار	۲
جمع کل		۱۱

ترم سوم

شماره	عنوان درس	تعداد واحد
۱	برنامه ریزی عدد صحیح (اجباری)	۳
۲	برنامه ریزی غیر قطعی (اختیاری)	۳
۳	پایان نامه	۶
جمع کل		۱۲

ترم چهارم

شماره	عنوان درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	۶
جمع کل		۶

نکته: این امکان وجود دارد که دروس ارائه شده در هر نیمسال تحصیلی تغییر کند