

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۴۱:

ترم اعمال قانون: ۲۹۴۱:

شماره درس	نام درس	واحد			نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	تعداد ساعات		
		ت	ع	تئوری						عملی	تستی	
۱۱۱۱۱۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۲	۰	۲۶	Katta G. Murty	Linear Programming	کتاب	۸۵۲۸	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۰	۶	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۲۲	تشریحی	۰	۰	۰
۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری	۲	۰	۳۰	جری بنکس، جان کارسن	شبیه سازی سیستم های گسسته	کتاب	۵۹۹۹	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری				محسن باقری، علی دلیلو، دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیوید استارک	شبیه سازی با نرم افزار ارنا	کتاب	۸۲۵۲	تستی و تشریحی			
۱۱۱۷۰۸۱	روش های آماری	۳	۰	۳۰	لیبرمن-باوکر	آمار مهندسی	کتاب	۶۰۶۹	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۲۶	محمد رضا مهرگان	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	کتاب	۶۱۰۶	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۰۲	آمار احتمال مهندسی	۳	۰	۲۶	جان فروند	آمار ریاضی و کاربردهای آن	کتاب	۶۱۰۲	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید موجودی های ۱	۲	۰	۲۶	علی حاج شیرمحمدی	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	کتاب	۶۸۲۲	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۲۶	علی قربانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی، فرعی دیوسالار	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	کتاب	۷۵۷۷	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۲۵	طراحی سیستم های صنعتی	۳	۰	۲۶	دکتر بشیری، سید عباس حسینی جو - سید جواد حسینی نژاد	طراحی سیستم های صنعتی	کتاب	۵۹۶۷	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۲۶	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی	۳	۰	۳۰	عادل آذر، حجت فرجی	علم مدیریت فازی	کتاب	۱۱۲۵۲	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۲۷	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۳	۰	۳۰	جیمی براون، جیمز شیونان، جان هارن	سیستم های مدیریت تولید (بانگرتشی یکپارچه)	کتاب	۶۶۲۲	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۲۸	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	۳	۰	۲۶	محمد جواد اصغر پور	تصمیم گیریهای چند معیاره	کتاب	۶۴۵۴	تستی و تشریحی	۰	۰	۲۶
۱۱۲۳۰۲۹	کامپیوتر و مدیریت داده ها	۳	۰	۳۰	جان دلیلو ست زینگر- رابرت بی چکسون- استیون دی برد	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی در دنیای در حال تغییر	کتاب	۶۶۶۱	تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۳۰	سیستم های صف	۳	۰	۳۰	سید محمد رضا ایروانی	سیستم های صف (جلد ۲)	کتاب	۸۷۱۷	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۳۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳	۰	۳۰	محمد مهدی اسکونزاد	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	کتاب	۶۶۰۸	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۳۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰	دکتر مهدی بشیری، حسین کریمی	کاربرد الگوریتم های ابتکاری و فرا ابتکاری در طراحی سیستم های صنعتی و استفاده از نرم افزار MATLAB در به کارگیری آنها	کتاب	۱۱۲۵۴	تستی و تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۰۳۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع				پرویز فتحی	الگوریتم های فرا ابتکاری	کتاب	۸۰۶۵	تستی و تشریحی			
۱۱۲۳۰۳۳	سمینار و روش تحقیق	۳	۰	۳۰	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۲۲	تشریحی	۰	۰	۳۰
۱۱۲۳۱۰۱	مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	احمد جعفر نژاد، علی مروی شریف آبادی و فائزه اسدیان	مباحث منتخب در مدیریت زنجیره تأمین	کتاب	۹۷۱۵	تستی و تشریحی	۰	۰	۱۶
۱۱۲۳۱۰۲	سیستم های معین تصمیم گیری و خیره (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	مهدی غضنفری، زهره کاظمی	اصول و مبانی سیستم های خیره	کتاب	۶۶۲۷	تستی و تشریحی	۰	۰	۱۶
۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	-	القرآن الکریم	کتاب	۸۲۰۰	تستی	۰	۰	۰
۱۲۱۴۰۲۹	سمینار (تحقیق تنوع نظری) آموزش محور	۲	۰	۲۲	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۲۲	تشریحی	۰	۰	۲۲