

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

شماره درس	نام درس	تعداد ساعات		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	شابک	ناشر	شرح کد پیوست	شرح پیوست
		ت	ع													
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰			۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۲۶	۰	۳	۳	۶۱۰۶	کتاب	برویش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان	-	۱۲۹۲	۳۰۱۲	۹۷۸۶۰۰۵۱۰۷۰۵۰	کتاب دانشگاهی	۲۰۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۱-۹) مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۰۲	امارو احتمال مهندسی	۲۶	۰	۳	۳	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۲۸۸	۳۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۲۳۰۲	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۲۶	۰	۳	۳	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی فرقانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی، فرعی دوسالار	-	۱۲۸۹	۳۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۴۴۵۱۸۵	جهاد دانشگاهی	-	-
۱۱۲۲۰۲۲	سمیناروروش تحقیق	۲۰	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۱			۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۲۳۰	۱۹۲۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	-	-
۱۲۳۱۰۲۴	اقتصادعمومی	۲۴	۰	۳	۳	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی	-	۱۲۹۲	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۲۹۹۱	پیام نور	۹۵۹	فصل های ۱۰ و ۱۲ حذف شود.
۱۲۳۱۰۲۹	سمینار (تحقیق تنوع نظری)	۲۲	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۲۶۶	مدلسازی پویایی های سیستم	۲۰	۰	۳	۳	۹۵۹۶	کتاب	پویایی شناسی کسب و کار، تفکر سیستمی و مدلسازی برای جهانی پیچیده	John D. Sterman	کوروش برارپور و دیگران	۱۲۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۵۲۰۲۱۸۶	سمت	۲۰۶۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۲۳۱۲۷	نظریه تصمیم گیری	۲۶	۰	۳	۳	۶۲۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور	-	۱۲۹۲	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۰۲۹۲۳۰۸	دانشگاه تهران	۲۸۳۳	فصل های ۱، ۲ (بخش جزء صفحات ۷۷ تا ۱۰۵، ۱۰۷ تا ۱۲۱، ۱۲۲ تا ۱۲۷، ۱۲۳ تا ۱۲۴، ۱۲۵ تا ۱۳۰، ۱۳۱ تا ۱۳۲ و ۱۳۳ تا ۱۳۴) مطالعه شود.
۱۲۳۱۲۸	مهندسی سیستم	۲۰	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۵۱	برنامه ریزی غیرخطی	۲۰	۰	۳	۳	۱۰۸۱۲	کتاب	برنامه ریزی خطی و غیر خطی	دیوید جی. لوتنبرگر	مهروی امیری، پورکامپی	۱۲۸۵	۳۰۰۶	۹۶۴۳۲۷۵۵۶	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۲۷	فصل های ۶، ۷، ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۱۲۳۱۵۲	برنامه ریزی غیرخطی	۲۰	۰	۳	۳	۱۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری	تورج کریمی- محمدرضا صادقی مقدم	-	۱۲۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۶۰۰۷۳۱۷۹۹۰	مهربان نشر	-	-
۱۲۳۱۵۳	نظریه بازی ها	۲۶	۰	۳	۳	۱۰۲۲۶	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها یا نگرش تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغرپور	-	۱۲۹۲	۳۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۰۲۳۶۶۵۵	انتشارات دانشگاه تهران	۲۰۷۶	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۱۲۳۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۲۰	۰	۳	۳	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته	جری بنکس، جان کارسن	هاشم ملحوجی	۱۲۹۲	۳۰۱۲	۹۶۴۳۲۷۹۲۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۲۳۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۲۰	۰	۳	۳	۸۲۵۲	کتاب	شبیه سازی با نرم افزار ارنه	دیلو، دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیوید پی استارک	محسن باقری، علی طه حسین حجازی	۱۲۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۶۰۰۹۱۲۳۲۳۱	فراربار	۶۲۸	فصل ۳ مطالعه شود.
۱۲۳۱۵۶	فرایندهای احتمالی	۲۶	۰	۳	۳	۵۰۰۶	قطعی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا	-	۱۲۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۵۸۶۶۵	پیام نور	-	-
۱۲۳۱۵۷	نظریه شبکه	۲۰	۰	۳	۳	۱۰۸۱۵	کتاب	تجزیه و تحلیل شبکه در تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغرپور	-	۱۲۷۸	۱۹۹۹	۹۶۴۰۳۳۱۸۷۸	دانشگاه تهران	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۲۳۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۲۴	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۲۴	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۶۲	پایایی در سیستم های انرژی	۲۰	۰	۳	۳	۱۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) ویرایش دوم	روی بیلتون، رونالد آلن	محسن رضائیان	۱۲۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۴۳۲۰۲۸۰۲	انتشارات صنعتی امیرکبیر	۱۹۵۰	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.
۱۲۳۱۶۴	قیمت گذاری انرژی	۲۴	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۶۵	برنامه ریزی حمل و نقل	۲۴	۰	۳	۳	۶۶۲۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایگانی مواد	سیدمحمد سید حسینی	-	۱۲۹۴	۳۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۵۴۳۱۴	دانشگاه علم و صنعت	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۱۲۳۱۶۷	مدل های زمانبندی و بهینه سازی حمل و نقل	۲۴	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل	۲۴	۰	۳	۳	۵۵۱۹	آزمایشی	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مرگان معلمی	-	۱۲۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۶۷۵۲	پیام نور	۱۲۱۲	فصل ۸ مطالعه شود.
۱۲۳۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل	۲۴	۰	۳	۳	۶۶۸۲	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی (مطالعات فنی اقتصادی- مالی)	داود مجیدیان	-	۱۲۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۶۱۷۵۸۶۰	سازمان مدیریت صنعتی	-	-
۱۲۳۱۶۹	تحلیل سیستم های حمل و نقل	۲۴	۰	۳	۳	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	-
۱۲۳۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۲۰	۰	۳	۳	۷۲۹۷	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم)	مسعود درخشان	-	۱۲۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۵۹۱۴۲۳	سمت	۶۶۶	فصل ۷ مطالعه شود.
۱۲۳۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۲۴	۰	۳	۳	۷۲۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان	-	۱۲۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۰۲۳۷۸	سمت	۴۹۷	بخش های ستاره دار حذف شود.
۱۲۳۱۷۵	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۲۶	۰	۳	۳	۱۰۲۵۴	کتاب	مدیریت زنجیره تامین	ابراهیم تیموری، مهدی احمدی	-	۱۲۹۴	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۵۲۱۹۷۰	دانشگاه علم و صنعت ایران	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۲۳۱۷۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۲۰	۰	۳	۳	۷۲۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان	-	۱۲۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۰۲۳۷۸	سمت	۴۹۷	بخش های ستاره دار حذف شود.
۱۲۳۱۷۸	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۲۰	۰	۳	۳	۶۶۲۴	کتاب	طراحی و تحلیل آزمایش ها	داگلاس مونگومری	رسول نورالسنا	۱۲۹۲	۳۰۰۷	۹۶۴۳۵۲۱۶۸۵	دانشگاه علم و صنعت	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۲۳۱۲۲۱	برنامه ریزی ریاضی	۲۶	۰	۳	۳	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	حبیبه نظیف	-	۱۲۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۱۳۰۱۹۱۹	پیام نور	-	-