

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۲۹۷۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۷۱

ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع درس	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	شابک	ناشر	شرح پیوست
۳۹۹۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	
۳۹۹۱	۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۰	۲۶		۶۱۰۶	کتاب	پروفس عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان		۱۳۹۷	۲۰۱۸	۹۷۸۶۰۰۵۱۰۷۰۵۰	کتاب دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۱۰۰۹) مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۰	۳۶		۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی قربانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی قر، علی دیوسالار		۱۳۸۹	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۴۴۵۱۸۵	جهاد دانشگاهی	
۳۹۹۱	۱۱۲۲۰۴۳	سمینار روش تحقیق	۰	۳۰		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	
۳۹۹۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	
۳۹۹۱	۱۲۲۱۰۲۴	اقتصاد عمومی	۰	۲۴		۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۲۹۹۱	بیم نور	فصل های ۱۰ و ۱۳ حذف شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تتبع نظری) آموزش محور	۰	۳۲		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۶	مدلسازی پویایی های سیستم	۰	۳۰		۹۵۹۶	کتاب	پویایی شناسی کسب و کار تفکر سیستمی و مدلسازی برای جهانی پیچیده	John D. Sterman	کوروش برابری و دیگران	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۵۲۰۴۱۸۶	سمت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۷۲	نظریه تصمیم گیری	۰	۲۶		۶۴۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر بور		۱۳۹۳	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۰۳۹۲۳۲۰۸	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲ و ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۲ تا ۱۴۳، ۱۶۶ تا ۱۹۰، ۲۵۲ تا ۲۶۰ و ۲۸۶ تا ۲۷۶) مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۴۸	مهندسی سیستم	۰	۳۰		۱۱۷۴۰	کتاب	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم	علی رضاییان		۱۳۹۷	۲۰۱۸	۹۷۸۶۰۰۰۲۰۱۰۴۴	سمت	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۱	برنامه ریزی غیرخطی	۰	۳۰		۱۰۸۱۲	کتاب	برنامه ریزی خطی و غیر خطی	دیوید جی. لوتنبرگر	مهدی امیری، پور کاظمی	۱۳۸۵	۲۰۰۶	۹۶۴۶۲۷۹۶۵۶	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۷، ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۲	برنامه ریزی غیرقطعی	۰	۳۰		۱۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری	نورج کریمی- محمد رضا صادقی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	۹۷۸۶۰۰۷۳۱۷۹۹۰	مهریان نشر	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۳	نظریه بازی ها	۰	۳۶		۱۰۲۴۶	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها با نگرش تحقیق در عملیات	محمد جواد اصغر بور		۱۳۹۳	۲۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۰۳۴۶۶۵۵	انتشارات دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۰	۳۰		۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته	جری بنکس، جان کارسن	هاشم محلوچی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	۹۶۴۶۲۷۹۲۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی				۸۲۵۲	کتاب	شبیه سازی با نرم افزار ارن	دلیو، دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیوید استارک	محسن باقری، علی سیبویه، طه حسین حجاری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۶۰۰۹۱۴۳۲۳۱۱	فراباز	فصل ۲ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۶	فرایندهای احتمالی	۰	۳۶		۵۰۰۶	فقطعی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۸۶۶۵	بیم نور	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۷	نظریه شبکه	۰	۳۰		۱۰۸۱۵	کتاب	تجزیه و تحلیل شبکه در تحقیق در عملیات	محمد جواد اصغر بور		۱۳۷۸	۱۹۹۹	۹۶۴۰۳۴۱۸۷۸	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۰	۲۴		۱۱۶۷۳	کتاب	برنامه ریزی انرژی	علی دبچی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۸۳۲۸۲۵۰۱۲	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی				۱۱۶۸۲	کتاب	مدلهای برنامه ریزی انرژی	بهداد کیانی		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۶۰۰۵۴۰۵۰۷۱	راه نوین: کتاب آوا: دادستان	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۰	۳۴		۱۱۶۷۴	کتاب	اقتصاد انرژی	علیرضا شکیبایی		۱۳۸۱	۲۰۰۳	۹۶۴۶۳۳۶۴۶۹	دانشگاه شهید باهر کرمان	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی				۱۱۶۸۳	کتاب	اقتصاد انرژی	بل استونز	علی طاهری فرد، جعفر حسینی، جلال دهنوی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۶۰۰۲۱۴۰۹۱۳	دانشگاه امام صادق	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۳	پایایی در سیستم های انرژی	۰	۳۰		۱۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) و برایش دوم	روی بیلتون، رونالد آلن	محسن رضائیان	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۴۳۰۴۸۰۴	انتشارات صنعتی امیرکبیر	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۴	قیمت گذاری انرژی	۰	۳۴		۱۱۶۷۵	کتاب	سازمان تجارت جهانی و قیمت گذاری دوگانه انرژی	مهسا فرحان جم		۱۳۹۷	۲۰۱۸	۹۷۸۹۶۴۳۲۵۴۷۸۰۲	شرکت سهامی انتشار	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۵	برنامه ریزی حمل و نقل	۰	۲۴		۶۶۲۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل لجستیکی مواد	سید محمد سید حسینی		۱۳۹۴	۲۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۵۴۴۱۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل ۸ حذف شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۷	مدل های زمانبندی و بهینه سازی حمل و نقل	۰	۲۴		۱۱۶۷۶	کتاب	برنامه ریزی حمل و نقل و بهینه سازی توزیع کالا	فرهاد اعتباری، ابراهیم صالحی دارابی		۱۳۹۵	۲۰۱۶	۹۷۸۹۶۴۱۰۴۳۲۳۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل	۰	۳۴		۵۵۱۹	آزمایشی	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مرگان معلمی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۶۷۵۳	بیم نور	فصل ۸ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل				۶۶۸۳	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی (مطالعات فنی اقتصادی- مالی)	داود مجیدیان		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۶۱۷۵۸۶۰	سازمان مدیریت صنعتی	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۶۹	تحلیل سیستم های حمل و نقل	۰	۳۴		۱۱۷۵۲	کتاب	مدلهای تحلیل شبکه حمل و نقل شهری در سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	توحید احمدی		۱۳۹۳	۲۰۱۴	۹۷۸۶۰۰۱۰۲۷۱۶۱	جهاد دانشگاهی	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۰	۳۰		۷۲۹۷	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فرض کلاسیک (بخش دوم)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۵۹۹۱۳۲۳	سمت	فصل ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان				۷۲۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فرض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۵۳۰۴۳۷۸	سمت	بخش های ستاره دار حذف شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱:

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱:

ترم	شماره تحصیلی	شماره درس	نام درس		واحد	تعداد ساعات تئوری	تعداد ساعات عملی	نوع دروس	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	شابک	ناشر	شرح پیوست
			ت	ع														
۳۹۹۱	۱۳۱۴۱۷۵	۱	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تأمین	۳	۰	۳۶		تخصصی انتخابی	۱۰۲۵۴	کتاب	مدیریت زنجیره تأمین	ابراهیم تیموری، مهدی احمدی		۱۳۹۴	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۴۵۳۱۹۷۰	دانشگاه علم و صنعت ایران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۳۱۷	۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۳	۰	۳۰		تخصصی انتخابی	۷۲۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۵۳۰۴۳۷۸	سمت	بخش های ستاره دار حذف شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۳۱۸	۳	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۳	۰	۳۰		تخصصی انتخابی	۶۶۴۴	کتاب	طراحی و تحلیل آزمایش ها	داگلاس مونگومری	رسول نورالسناء	۱۳۹۳	۲۰۰۷	۹۶۴۴۵۳۱۶۸۵	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۳۱۴۳۲۱	۴	برنامه ریزی ریاضی	۳	۰	۳۶		تخصصی الزامی	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	حبیبه نظیف		۱۳۹۴	۲۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۹۱۹	پیام نور	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۳۲۲	۵	آمار مهندسی	۳	۰	۲۴		جبرانی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۳۲۰۲	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.