

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	تعداد ساع		شما منبع	نوع آزمون	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	شرح کد
				ت	ع									
۱	۴۰۳۳	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲	۴۰۳۳	۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۰	۲۶	کتاب	تستی و تشریحی	تحقیق در عملیات ۱	محمد گلمکانی	-	۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	فصول ۱، ۲، ۳، ۴، بخش های ۵-۱ و ۵-۲ و ۵-۳ و ۶-۱ و ۶-۲ مطالعه شود.	۲۸۱۲
۳	۴۰۳۳	۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۰	۲۶	کتاب	تستی و تشریحی	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی فرقانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی، فرعی دیوسالار	-	۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف	--	
۴	۴۰۳۳	۱۱۲۲۰۴۳	سمیناروروش تحقیق	۰	۲۰	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵	۴۰۳۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	کتاب	تستی	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	جاب موجود	--	
۶	۴۰۳۳	۱۲۲۱۰۲۴	اقتصادعمومی	۳	۲۴	آزمایشی	تستی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱۰ و ۱۳ حذف شود.	۹۵۹
۷	۴۰۳۳	۱۲۱۶۰۲۹	سمینار (تحقیق تبیع نظری) آموزش محور	۳	۲۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۴۶	مدلسازی پویایی های سیستم	۳	۳۰	کتاب	تستی و تشریحی	پویایی شناسی کسب و کار تفکر سیستمی و مدلسازی برای جهانی پیچیده	John D. Sterman	کوروش برارپور و دیگران	۱۳۹۰	سمت	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۳۰۶۶
۹	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۷۷	نظریه تصمیم گیری	۳	۲۶	کتاب	تستی و تشریحی	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور	-	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۷ تا ۱۳۲، ۱۹۰ تا ۱۶۶، ۲۵۲ تا ۲۶۰ و ۲۸۶ تا ۲۸۷) مطالعه شود.	۲۸۳۳
۱۰	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۲۸	مهندسی سیستم	۳	۳۰	کتاب	تستی و تشریحی	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم	علی رضاییان	-	۱۳۹۷	سمت	--	
۱۱	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۱	برنامه ریزی غیرخطی	۳	۲۰	کتاب	تشریحی	برنامه ریزی خطی و غیر خطی	دیوید جی. لونیگر	مهدوی امیری، پورکاظمی	۱۳۸۵	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۶، ۷، ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.	۲۵۲۷
۱۲	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۲	برنامه ریزی غیرقطعی	۳	۳۰	کتاب	تشریحی	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری	تورج کریمی- محمدرضا صادقی مقدم	-	۱۳۹۴	مهربان نشر	--	
۱۳	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۳	نظریه بازی ها	۳	۲۶	کتاب	تشریحی	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها یا نگرش تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغرپور	-	۱۳۹۲	انتشارات دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.	۲۰۷۶
۱۴	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۳۰	کتاب	تستی و تشریحی	شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	هاشم ملحوچی	۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	۸۷۰
۱۵	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۶	فرایندهای احتمالی	۳	۲۶	قطعی	تستی و تشریحی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا	-	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۷	نظریه شبکه	۳	۳۰	کتاب	تشریحی	تجزیه و تحلیل شبکه در عملیات	محمدجواد اصغرپور	-	۱۳۷۸	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	۷۳۱
۱۷	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۳	۲۴	کتاب	تستی و تشریحی	برنامه ریزی انرژی	علی ذبیحی	-	۱۳۹۰	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	فصل های ۱، ۲، ۳، ۵، ۷ و مطالعه شود	۲۹۰۱
	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی			کتاب	تستی و تشریحی	مدل های برنامه ریزی انرژی	بهداد کیانی	-	۱۳۸۸	راه نوین: کتاب آوا: دادستان	--	
۱۸	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۳	۲۴	کتاب	تستی و تشریحی	اقتصاد انرژی	علیرضا شکیبایی	-	۱۳۸۱	دانشگاه شهید باهنر کرمان	--	
	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی			کتاب	تستی و تشریحی	اقتصاد انرژی	بل استونز	علی طاهری فرد، جعفر حسینی، جلال دهیوی	۱۳۹۰	دانشگاه امام صادق	--	
۱۹	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۶۳	پایایی در سیستم های انرژی	۳	۳۰	کتاب	تشریحی	ارزایی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) ویرایش دوم	روی بیلتون، رونالد آلن	محسن رضائیان	۱۳۹۸	انتشارات صنعتی امیرکبیر	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.	۱۹۵۰
۲۰	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۶۴	قیمت گذاری انرژی	۳	۲۴	کتاب	تستی و تشریحی	سازمان تجارت جهانی و قیمت گذاری دوگانه انرژی	مهسا فرحان جم	-	۱۳۹۷	شرکت سهامی انتشار	--	
۲۱	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۶۵	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۲۴	کتاب	تستی و تشریحی	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایگاهی مواد	سیدمحمد سید حسینی	-	۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل ۸ حذف شود.	۶۶۹
۲۲	۴۰۳۳	۱۲۱۴۱۶۷	مدل های زمانبندی و بهینه سازی حمل و نقل	۳	۲۴	کتاب	تستی و تشریحی	برنامه ریزی حمل و نقل و بهینه سازی توزیع کالا	فرهاد اعتباری، ابراهیم صالحی درابایی	-	۱۳۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۳_ فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴_ مهندسی صنایع

رشته: ۱۹_ مهندسی صنایع- سیستم های کلان

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شما منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی									
۳۳	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۵۱۹ آزمایشی	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مزگان معلمی		۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۱۲	فصل ۸ مطالعه شود.
	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل				تستی و تشریحی	۶۶۸۳ کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی(مطالعات فنی اقتصادی-مالي)	داود مجیدیان		۱۳۹۰	سازمان مدیریت صنعتی	--	
۳۴	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۶۹	تحلیل سیستم های حمل و نقل	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۷۵۴۲ فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۳۵	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۷۲۹۷ کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول ، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	سمت	۶۶۶	فصل ۷ مطالعه شود.
	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان				تستی و تشریحی	۷۲۹۸ کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	سمت	۴۹۷	بخش های ستاره دار حذف شود.
۳۶	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۷۵	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۳	۰	۳۶	تشریحی	۲۶۸۹ کتاب	مدیریت زنجیره تامین و لجستیک جلد اول	برور، باتن، هنشر	صادقیان، کماسی، مهاجرانی	۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	۳۸۵۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.
	۴۰۲۳	۱۳۱۴۱۷۵	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین				تشریحی	۲۶۹۰ کتاب	مدیریت زنجیره تامین و لجستیک جلد دوم	برور، باتن، هنشر	صادقیان، کماسی، مهاجرانی	۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	۳۸۸۷	فصل های ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹ و ۳۰ مطالعه شود
۳۷	۴۰۲۳	۱۳۱۴۲۱۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان(آموزش محور)	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۷۲۹۸ کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان		۱۳۹۱	سمت	۴۹۷	بخش های ستاره دار حذف شود.
۳۸	۴۰۲۳	۱۳۱۴۲۱۸	مباحث منتخب در سیستم های کلان(آموزش محور)	۳	۰	۲۰	تشریحی	۶۶۴۴ کتاب	طراحی و تحلیل آزمایشها	داگلاس مونگومری	رسول نورالسنا	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۳۹	۴۰۲۳	۱۳۱۴۲۲۱	برنامه ریاضی	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۹۷۷۸ آزمایشی	تحقیق در عملیات ۳	حبیبه نظیف		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۳۰	۴۰۲۳	۱۳۱۴۲۲۲	آمار مهندسی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۶۱۰۲ کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.