

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۷۱

شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحدها	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	میلادی	شابک	ناشر	کد شرح پیوست	
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	تئوری عملی	نوع آزمون	تشریحی	۷۰۴۲۴	فاقد منبع	بدون منبع	-	--	
۱۱۱۲۰۰۱	تحقيق در عملیات ۱	۳	۲	تستی و شریحی	۶۱۰۶	تستی و شریحی	۷۰۷۷	کتاب	بیوهش عملیاتی برنامه‌ریزی خطی و کاربردهای آن	۹۷۸۶۰۰۵۱۷۰۵۰	کتابخانه دانشگاهی	۲۰۹۷
۱۱۱۲۰۰۱	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۲	تستی و شریحی	۷۰۷۷	تستی و شریحی	۷۰۷۷	کتاب	طرایحی کارخانه و حمل و نقل مواد احسان الهی فر، علی دیوالسالار	۹۷۸۹۶۴۴۲۵۱۸۵	دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف	--
۱۱۱۲۰۰۲	سمینار و پژوهش تحقیق	۲	۲	تشریحی	۷۰۴۲۴	بدون منبع	۷۰۴۲۴	تشریحی	-	-	--	
۱۱۱۲۰۰۲	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۱	تستی	۸۷۰۰	تشریحی	۸۷۰۰	کتاب	القرآن الکریم	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۰۱۶۹	جای خود	--
۱۱۱۲۰۰۲	اقتصاد دعمومی	۲	۲	تستی	۵۲۶۹	تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی علم اقتصاد	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۹۹۱	گانه موسوی جهرمی	۹۰۹
۱۱۱۲۰۰۲	سمینار (تحقیق تبع نظری)	۲	۲	تشریحی	۷۰۴۲۴	بدون منبع	۷۰۴۲۴	تشریحی	-	-	--	
۱۱۱۲۰۰۳	آموزش محور	۳	۳	تستی و شریحی	۹۰۹۶	تستی و شریحی	۹۰۹۶	کتاب	پویاگرانی کسب و کار نفکر سیستمی و مدل سازی برای جهانی پیچیده	۹۷۸۹۶۴۵۲۰۴۱۸۶	سملسازی پویاگرانی های سیستم	۳۰۶
۱۱۱۲۰۰۳	نظریه تصمیم گیری	۳	۳	تستی و شریحی	۶۴۰۴	تستی و شریحی	۶۴۰۴	کتاب	تصمیم گیرهای چند معیاره	۹۷۸۹۶۴۰۳۹۲۰۸	دانشگاه تهران	۲۸۲۲
۱۱۱۲۰۰۴	مهندسی سیستم	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۷۴۰	تستی و شریحی	۱۱۷۴۰	کتاب	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم	۹۷۸۶۰۰۰۳۰۱۰۴۴	سمت	--
۱۱۱۲۰۰۴	برنامه ریزی غیرخطی	۳	۳	تشریحی	۱۰۸۱۲	تشریحی	۱۰۸۱۲	کتاب	برنامه ریزی خطی و غیر خطی دوبد حی لونبریگر	۹۶۴۶۷۶۷۶۵۶	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۷
۱۱۱۲۰۰۴	برنامه ریزی غیرخطی	۳	۳	تشریحی	۱۰۸۱۷	تشریحی	۱۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکسازی ترجیح کریمی محمد رضا صادقی مقدم	۹۷۸۶۰۰۷۳۱۷۹۹۰	مهریان نشر	--
۱۱۱۲۰۰۴	نظریه باری ها	۳	۳	تشریحی	۱۰۴۴۶	تشریحی	۱۰۴۴۶	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه باری ها با نگرش تحقیق در عملیات	۹۷۸۹۶۴۰۳۴۶۵۰۵	دانشگاه تهران	۲۰۷۶
۱۱۱۲۰۰۴	شبیه سازی کامپیوترا، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۳	تستی و شریحی	۵۹۹۹	تستی و شریحی	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسته پیشامد	۹۶۴۶۷۶۷۹۲۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷
۱۱۱۲۰۰۴	شبیه سازی کامپیوترا، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۳	تستی و شریحی	۸۲۵۲	تستی و شریحی	۸۲۵۲	کتاب	شبیه سازی با نرم افزار ارنا	۹۷۸۶۰۰۹۱۲۲۲۳۱	فراز	۶۳۸
۱۱۱۲۰۰۵	فراندنهای احتمالی	۳	۳	تستی و شریحی	۵۰۰۶	قطعي	۵۰۰۶	کتاب	فراندنهای ناصدقی	۹۷۸۹۶۴۳۵۰۸۶۵	پیام نور	--
۱۱۱۲۰۰۵	نظریه شبکه	۳	۳	تستی و شریحی	۱۰۸۱۵	تستی و شریحی	۱۰۸۱۵	کتاب	تجزیه و تحلیل شبکه در تحقیق در عملیات	۹۶۴۰۰۴۱۷۸۱	دانشگاه تهران	۷۳۱
۱۱۱۲۰۰۵	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۳	کتاب	برنامه ریزی انرژی	۹/۷۸۹۶۴۸۳۴۸۲۷e+	دانشگاه صنعتی آزاد اسلامی	۲۹۰۱
۱۱۱۲۰۰۵	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۸۲	تستی و شریحی	۱۱۶۸۲	کتاب	مدلهای برنامه ریزی انرژی	۹۷۸۶۰۰۵۴۰۵۷۱	راه نوین: کتاب آوا دادستان	--
۱۱۱۲۰۰۵	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۴	تستی و شریحی	۱۱۶۷۴	کتاب	اقتصاد انرژی	۹۶۴۶۳۴۶۴۶۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان	--
۱۱۱۲۰۰۵	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۸۳	تستی و شریحی	۱۱۶۸۳	کتاب	اقتصاد انرژی	۹۷۸۶۰۰۲۱۴۰۹۱۳	دانشگاه امام صادق	--
۱۱۱۲۰۰۵	پایابی در سیستم های انرژی	۳	۳	تشریحی	۱۰۸۲۰	تشریحی	۱۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مدنی مهندسی (ماهیم و روش ها) و برایش دوم	۹۷۸۶۴۲۴۳۰۴۸۰۴	انتشارات امیرکبیر	۱۹۵۰
۱۱۱۲۰۰۶	قیمت گذاری انرژی	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۵	تستی و شریحی	۱۱۶۷۵	کتاب	سازمان تجارت جهانی و قیمت گذاری دوگانه انرژی	۹۷۸۹۶۴۳۳۵۷۸۰?	شرکت سهامی اسلامی انتشارات امیرکبیر	--
۱۱۱۲۰۰۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۳	تستی و شریحی	۶۶۳۷	تستی و شریحی	۶۶۳۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایگاهی مواد	۹۷۸۹۶۴۵۴۲۱۴	دانشگاه علم و صنعت	۶۶۹
۱۱۱۲۰۰۶	مدل های زمانی و بهینه سازی حمل و نقل	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۶	تستی و شریحی	۱۱۶۷۶	کتاب	برنامه ریزی حمل و نقل و بهینه سازی صالحی دارابی	۹۷۸۹۶۴۱۰۴۳۲۴۹?	دانشگاه اسلامی ازاد	--
۱۱۱۲۰۰۶	سازی حمل و نقل	۳	۳	تستی و شریحی	۱۱۶۷۶	تستی و شریحی	۱۱۶۷۶	کتاب	توزیع کالا	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۶۷۵۳	پیام نور	۱۳۱۲
۱۱۱۲۰۰۶	ارزیابی روزه های حمل و نقل	۳	۳	تستی و شریحی	۰۰۱۹	تستی و شریحی	۰۰۱۹	کتاب	ازمایشی ارزیابی طرحهای اقتصادی	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۶۷۵۳	پیام نور	۱۳۱۲

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورد: ۳۹۷۱:

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱:

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۲_ فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴_ مهندسی صنایع

رشته: ۱۹_ مهندسی صنایع- سیستم های کلان

شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	ت_ع تئوری عملی نوع آزمون	واحد										
					شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	شایك ميلادي	انتشار	کد شرح پيوست	ناشر	
۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل				۶۶۸۳	ارزیابی طرح های صنعتی(مطالعات فنی اقتصادی-مالی)	دادو مجيديان		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۲۶۱۷۵۸۶۰	--	سازمان مدیریت صنعتی	
۱۳۱۴۱۶۹	تحلیل سیستم های حمل و نقل	۲۲	۰	۲	۱۱۷۵۲	مدل‌های تحلیل شکه حمل و نقل شهری در سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	توحید احمدی		۱۳۹۲	۲۰۱۴	۹۷۸۶۰۰۱۰۷۱۶۱	--	جihad دانشگاهی	
۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۳۰	۰	۲	۷۳۹۷	مسعود درخشان	مسعود درخشان		۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۵۹۱۴۲۳	۶۶	فصل ۷ مطالعه شود.	
۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان				۷۳۹۸	مسعود درخشان	مسعود درخشان		۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۵۳۰۴۲۷۸	۴۹۷	بخش های ستاره دار حذف شود.	
۱۳۱۴۱۷۵	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۳۶	۰	۲	۱۰۲۵۴	ابراهیم تیموری، مهدی احمدی	ابراهیم تیموری، مهدی احمدی		۱۳۹۴	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۳۵۰۱۹۷۰	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۱۳۱۴۱۷۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۳۰	۰	۲	۷۳۹۸	مدیریت زنجیره تامین	مدیریت زنجیره تامین							های کلان (آموزش محور)
۱۳۱۴۲۱۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)				۶۶۴۳۴	طراجی و تحلیل ازمايشها	رسول نورالستاء	داگلاس مونتگومری	۱۳۹۲	۲۰۰۷	۹۶۴۳۵۰۱۶۸۵	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۱۳۱۴۲۱۸	برنامه ریزی راضی	۳۶	۰	۲	۹۷۷۸	تجزیی ازمايشی	تجزیی ازمايشی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۹۱۹	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۱۳۱۴۲۲۱	آمار مهندسی	۳۶	۰	۲	۶۱۰۲	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فرون	عمدی و وحدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۳۲۰۲	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	دانشگاهی