

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴- مهندسی صنایع

رشته : ۲۰- مهندسی صنایع گرایش سیستم های کلان اقتصادی و اجتماعی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۶۱

شماره درس	نام درس	ت	ع	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	کد شرح پیوست
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۱۳۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان		۱۳۹۲	۳۰۱۲	۹۷۸۶۰۰۵۱۰۷۰۵۰	کتاب دانشگاهی	۳۰۹۷
۱۱۳۳۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند		۱۳۸۸	۳۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۳۳۰۲	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹
۱۱۳۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۱۰۷۶۰	کتاب	طرح ریزی واحدهای صنعتی	شهانقی، مهندس حمیدی، جهانپور		۱۳۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۲۱۶۹	دانشگاه علم و صنعت	--
۱۱۳۳۰۲۳	سمینار و روش تحقیق	۳	۰	۳۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	جای موجود	--
۱۳۳۱۰۳۴	اقتصاد عمومی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی		۱۳۹۲	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۲۹۹۱	پیام نور	۹۵۹
۱۳۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تنبع نظری) آموزش محور	۳	۰	۳۲	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۴۶	مدلسازی پویایی های سیستم	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۹۵۹۶	کتاب	پویایی شناسی کسب و کار تفکر سیستمی و مدلسازی برای جهانی پیچیده	john D. Sterman	کروش برابرور و دیگران	۱۳۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۵۳۰۴۱۸۶	سمت	۷۹۱
۱۳۱۴۱۴۷	نظریه تصمیم گیری	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۴۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۲	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۰۳۹۳۳۰۸	دانشگاه تهران	۲۸۳۳
۱۳۱۴۱۴۸	مهندسی سیستم	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۴۹	برنامه ریزی پویا	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۸۲۸۶	کتاب	DYNAMIC PROGRAMMING	R.BELLMAN		۱۳۸۱	۳۰۰۲	۴۸۶۴۳۸۰۹۵	UNIVERSITY PRESS	--
۱۳۱۴۱۵۰	برنامه ریزی خطی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۱۰۸۱۱	کتاب	تحقیق در عملیات (مفاهیم و کاربردهای برنامه ریزی خطی)	عادل آذر		۱۳۸۳	۳۰۰۴	۹۶۹۴۶۱۳۳۳۵۵	موسسه نشر علوم نوین	۲۸۳۴
۱۳۱۴۱۵۱	برنامه ریزی غیرخطی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۸۱۲	کتاب	برنامه ریزی خطی و غیر خطی	دیوید جی. لونتبرگر	مهدوی امیری، پورکاظمی	۱۳۸۵	۳۰۰۶	۹۶۴۴۳۷۹۵۶۴	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۳۷
۱۳۱۴۱۵۲	برنامه ریزی غیرقطعی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری	تورج کریمی- محمدرضا صادقی مقدم		۱۳۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۶۰۰۷۳۱۷۹۹۰	مهربان نشر	--
۱۳۱۴۱۵۳	نظریه بازی ها	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۳۴۶	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها با نگرش تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغرپور		۱۳۹۳	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۰۳۴۶۶۵۵	انتشارات دانشگاه تهران	۳۰۷۶
۱۳۱۴۱۵۴	شبه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	شبه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	هاشم محلوچی	۱۳۹۲	۳۰۱۳	۹۶۴۴۳۷۹۳۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷۰
۱۳۱۴۱۵۴	شبه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی				تستی و تشریحی	۸۲۵۳	کتاب	شبه سازی با نرم افزار ارنا	دلیلو، دیوید کلنوت، رندال پی سادوسکی، دیویدتی استارک حجازی		۱۳۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۶۰۰۹۱۴۳۳۲۱	فراباز	۱۰۴۳
۱۳۱۴۱۵۵	برنامه ریزی عدد صحیح	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۵۶	فرایندهای احتمالی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۰۰۶	قطعی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۸۶۶۵	پیام نور	--
۱۳۱۴۱۵۷	نظریه شبکه	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۸۱۵	کتاب	تجزیه و تحلیل شبکه در عملیات	محمدجواد اصغرپور		۱۳۷۸	۱۹۹۹	۹۶۴۰۳۳۱۸۷۸	دانشگاه تهران	۷۳۱
۱۳۱۴۱۵۸	روش های برنامه ریزی و مدل های انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۵۹	مبانی اقتصاد انرژی و سیستم عرضه انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۰	انرژی و محیط زیست	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۱	برنامه ریزی توسعه سیستم های انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۲	تکنولوژی انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۳	پایایی در سیستم های انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) ویرایش دوم	روی بیلنوت، رونالد آلن	محسن رضائیان	۱۳۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۴۳۰۴۸۰۴	انتشارات صنعتی امیرکبیر	۱۹۵۰
۱۳۱۴۱۶۴	قیمت گذاری انرژی	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۵	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۶۴۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایگاهی مواد	سیدمحمد سید حسینی		۱۳۹۴	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۴۵۳۱۴	دانشگاه علم و صنعت	--
۱۳۱۴۱۶۶	تجزیه و تحلیل شبکه های حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تشریحی	۱۰۸۱۸	کتاب	برنامه ریزی خطی و جریان های شبکه	بازارا، جارویس، شرالی ای	اسماعیل خرم	۱۳۹۲	۳۰۱۳	۹۷۸۶۰۰۵۱۰۷۷۰۸	نشر کتاب دانشگاهی	۱۱۷۲
۱۳۱۴۱۶۷	مدل های زمانبندی و بهینه سازی حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۵۱۹	آزمایشی	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مرگان معلمی		۱۳۹۰	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۶۵۳	پیام نور	۱۳۱۲

کلیه صفحات (۲ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

۱۳۱۴۱۶۸	ارزیابی پروژه های حمل و نقل				تستی و تشریحی	۶۶۸۳	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی (مطالعات فنی اقتصادی- مالی)	داود مجیدیان		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۶۱۷۵۸۶۰	سازمان مدیریت صنعتی	--	
۱۳۱۴۱۶۹	تحلیل سیستم های حمل و نقل	۳	۰	۳۳	تشریحی	۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۳۱۴۱۷۰	حمل و نقل همگانی	۳	۰	۳۳	تشریحی	۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴- مهندسی صنایع

رشته : ۲۰- مهندسی صنایع گرایش سیستم های کلان اقتصادی و اجتماعی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۶۱

شماره درسی	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار	شابک	ناشر	کد شرح پیوست
۱۳۱۴۱۷۱	فناوری های حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاد معیج	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۱۳۱۴۱۷۲	مباحث منتخب در سیستم های کلان	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۷۳۹۷	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول ، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم)	مسعود درخشان	۱۳۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۴۵۹۱۲۳۳	سمت	۴۹۷
۱۳۱۴۱۷۳	مباحث منتخب در سیستم های کلان				تستی و تشریحی	۷۳۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان	۱۳۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۴۵۳۰۳۳۷۸	سمت	۴۹۷
۱۳۱۴۲۱۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۷۳۹۷	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول ، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم)	مسعود درخشان	۱۳۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۴۵۹۱۲۳۳	سمت	۶۶۶
۱۳۱۴۳۱۷	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)				تستی و تشریحی	۷۳۹۸	کتاب	اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول)	مسعود درخشان	۱۳۹۱	۳۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۴۵۳۰۳۳۷۸	سمت	۴۹۷
۱۳۱۴۳۱۸	مباحث منتخب در سیستم های کلان (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۶۶۴۴	کتاب	طراحی و تحلیل آزمایش ها	داگلاس مونگومری	۱۳۹۳	۳۰۰۷	۹۶۴۴۵۴۱۶۸۵	دانشگاه علم و صنعت	۷۳۱
۱۳۱۴۳۲۱	برنامه ریوی ریاضی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۳	حبیبه نظیف	۱۳۹۴	۳۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۹۱۹	پیام نور	--