

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴-مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۳-مهندسی صنایع- بهینه سازی سیستم ها

دوره : تمامی دوره ها

شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
		ت	ع	تئوری												
۱۱۱۱۱۱۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۸۵۳۸	کتاب	Linear Programming	Katta G. Murty		۱۳۶۱	۱۹۸۲	john wiley	۳۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۵۱۸۱	شیبه سازی کامپیوتری	۳	۰	۲۴		تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	شیبه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	هاشم مخلوچی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷۰	فصل های ۱، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۱۱۵۱۸۱	شیبه سازی کامپیوتری					تستی و تشریحی	۸۲۵۳	کتاب	شیبه سازی با نرم افزار ارن	دلیو، دیوید کلون، رندال پی سادوسکی، دیوید استارک	محسن یاقی، علی سیبویه، طه حسین ججاری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	فرایاز	۱۰۳۲	فصل های ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۱۱۷۰۸۱	روش های آماری	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۰۶۹	کتاب	آمار مهندسی	لیبرمن-باوکر	هاشم مخلوچی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	مرکز نشر دانشگاهی	۲۳۵۰	فصل های ۱، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود. (فصل رگرسیون چند متغیره حذف شود).
۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه کتاب	۲۰۹۷	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۹ (۱۰۰) مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۱۲	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۸۲۲	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	ارگان دانش	۸۰۴	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی قرانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی قر، علی دیوسالار		۱۳۸۹	۲۰۱۰	جهاد دانشگاهی	--	
۱۱۲۲۰۲۵	طراحی سیستم های صنعتی	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۵۹۶۷	کتاب	طراحی سیستم های صنعتی	بشیری، سید عباس حسینی جو -سید جواد حسینی نژاد	دکتر بشیری، سید عباس حسینی جو - سید جواد حسینی نژاد	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شاهد	۸۵۶	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۳۶	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۸۷۲۴	کتاب	علم مدیریت فازی	عادل آذر، حجت فرجی		۱۳۸۱	۲۰۰۲	اجتماع- مرکز مطالعات و مدیریت	--	
۱۱۲۲۰۳۷	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۶۲۲	کتاب	سیستم های مدیریت تولید (بانگرتشی بیکارچه)	جیمی براون، جیمز شیوان، جان هارن	مهدی غضنفری، سروش صغیری	۱۳۸۶	۲۰۰۷	دانشگاه علم و صنعت	۸۰۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۳۸	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۴۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	۲۱۵۰	فصل های ۱، ۲ و ۳ (به جزء صفحات ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۷ تا ۱۳۳، ۱۴۶ تا ۱۹۰، ۲۷۶ تا ۲۸۶) مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۳۹	کامپیوتر و مدیریت داده ها	۳	۰	۳۰		تشریحی	۶۶۶۱	کتاب	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی در دنیای در حال تغییر	جان دلیو ست زینگر- رابرت بی جکسون- استیون دی برد	حسن فلاح مولانا پور- م ایزدیتش- زرین پال	۱۳۹۵	۲۰۱۶	آنی نگر	--	
۱۱۲۲۰۴۰	سیستم های صف	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۸۷۱۷	کتاب	سیستم های صف (جلد ۲)	سید محمد رضا ایروانی		۱۳۷۲	۱۹۹۲	دانشگاه علم و صنعت	۲۱۵۱	فصل های ۱، ۲، ۵، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلینگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۴۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد		۱۳۹۵	۲۰۱۶	دانشگاه امیرکبیر	۱۳۹۸	برای رشته مهندسی صنایع فصل های ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ و برای رشته مهندسی فناوری اطلاعات تا پایان فصل ۱۲ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۴۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته					تستی و تشریحی	۶۶۲۸	کتاب	اقتصاد مهندسی و آنالیز تصمیم گیری (ویرایش جدید)	سید محمد سید حسینی و مهندس مرتضی امورگار		۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه علم و صنعت	۱۵۵۶	فصل های ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۹۵۹۴	کتاب	الگوریتم های فراابتکاری: مبانی نظری و پیاده سازی در متلب	رضا توکلی مقدم و دیگران		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران جنوب	--	
۱۱۲۲۰۴۳	سمینار روش تحقیق	۲	۰	۲۰		تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۲۲۱۰۱	مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		تستی و تشریحی	۶۶۱۴	کتاب	مدیریت زنجیره تأمین	هارنوت استندلر- کریستوف کیلگر- نسرین عسگری، رضا زنجیرانی-فراهانی		۱۳۹۲	۲۰۱۴	دانشگاه امیرکبیر	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۱۲۲۱۰۲	سیستم های معین تصمیم گیری و خیره (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		تستی و تشریحی	۶۶۲۷	کتاب	اصول و مبانی سیستم های خیره	مهدی غضنفری، زهره کاظمی		۱۳۸۲	۲۰۰۳	دانشگاه علم و صنعت	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰			تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	
۱۲۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تنبع نظری) آموزش محور	۲	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	