

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

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴-مهندسی صنایع

رشته : ۱۳-مهندسی صنایع- بهینه سازی سیستم ها

شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۴			پایان نامه	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۱۱۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۶		جبرانی	تستی و تشریحی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۳۰۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۹-۱۰) مطالعه شود.
۱۱۱۳۰۰۲	آمار احتمال مهندسی	۳	۰	۳۶		جبرانی	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۱۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید موجودی های ۱	۳	۰	۳۶		جبرانی	تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاجیمرحمدي		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۱۱۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶		جبرانی	تستی و تشریحی	۱۰۷۶۰	کتاب	طرح ریزی واحدهای صنعتی	شهانقی، مهندس حمیدی، جهانپور		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۲۳۸۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۱۱۳۰۲۳	سمینار روش تحقیق	۳	۰	۲۰		سمینار	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	جواب موجود
۱۳۱۳۰۲۹	سمینار (تحقیق تنبع نظری) آموزش محور	۳	۰	۳۳		سمینار	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۳۱۳۱۵۳	برنامه ریزی غیرقطعی	۳	۰	۲۰		تخصصی انتخابی	تشریحی	۱۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری	تورج کریمی- محمدرضا صادقی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	--	مهربان نشر
۱۳۱۳۱۵۳	نظریه بازی ها	۳	۰	۳۶		تخصصی انتخابی	تشریحی	۱۰۲۴۶	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها با نگرش تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغریور		۱۳۹۲	۲۰۱۴	۲۰۷۶	انتشارات دانشگاه تهران
۱۳۱۳۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی	۳	۰	۳۰		تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	هاشم مخلوحي	۱۳۹۲	۲۰۱۳	۸۷۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۵۴	شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی					تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۸۲۵۳	کتاب	شبیه سازی با نرم افزار اریا	دلیو.دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیویدنی استارک	محسن باقری ، علی سیبویه ، طه حسین حجاری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۶۲۸	فصل ۳ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۵۷	نظریه شبکه	۳	۰	۳۰		تخصصی انتخابی	تشریحی	۱۰۸۱۵	کتاب	تجزیه و تحلیل شبکه در تحقیق در عملیات	محمدجواد اصغریور		۱۳۷۸	۱۹۹۹	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۰	مباحث منتخب در بهینه سازی سیستم ها (آموزش محور)	۳	۰	۳۰		تخصصی انتخابی	تستی	۹۷۱۵	کتاب	مباحث منتخب در مدیریت زنجیره تامین	احمد جعفرنژاد، علی مروی شریف آبادی و فائزه استیانی	مهربان	۱۳۹۲	۲۰۱۳	۲۷۳۰	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۱	مباحث منتخب در بهینه سازی سیستم ها (آموزش محور)	۳	۰	۲۰		تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۶۶۳۷	کتاب	اصول و مبانی سیستم های خبره	مهدي غضنفری، زهره کاظمی		۱۳۸۲	۲۰۰۳	۳۰۷۴	فصل های ۱ (صفحات ۱ تا ۱۴)، ۲ (صفحات ۸۵ تا ۱۴۲)، ۳ (صفحات ۱۴۹ تا ۲۴۹)، ۴ (صفحات ۳۰۰ تا ۳۰۸) و ۵ (صفحات ۳۵۳ تا ۴۶۰) مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۲	تحلیل آماری چند متغیره	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تستی و تشریحی	۶۰۳۹	کتاب	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	ریچارد آ. جانسون و دین دلیو . ویچرن		۱۳۹۲	۲۰۰۹	۳۰۷۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا انتهای بند ۶-۷)، ۸ (از ابتدا تا انتهای بند ۴-۸) و ۹ (از ابتدا تا انتهای ۹-۶) مطالعه شوند.
۱۳۱۳۱۹۳	طراحی سیستم های صنعتی	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تستی و تشریحی	۵۹۶۷	کتاب	طراحی سیستم های صنعتی	بشیری، سید عباس حسینی جو - سید جواد حسینی نژاد		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۳۰۷۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۴	طراحی آزمایش ها	۳	۰	۲۰		تخصصی الزامی	تشریحی	۶۶۴۴	کتاب	طراحی و تحلیل آزمایش ها	داگلاس موننگومری	رسول نورالسناء	۱۳۹۲	۲۰۰۷	۷۳۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۵	فرایندهای احتمالی	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تستی و تشریحی	۵۰۰۶	فقطعی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	۲۰۱۱	--	پیام نور
۱۳۱۳۱۹۶	نظریه صف	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تستی و تشریحی	۸۷۱۷	کتاب	سیستم های صف (جلد ۳)	سید محمدرضا ایروانی		۱۳۷۲	۱۹۹۳	۲۱۵۱	فصل های ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلنگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۷	برنامه ریزی خطی	۳	۰	۲۰		تخصصی الزامی	تستی و تشریحی	۱۰۸۱۱	کتاب	تحقیق در عملیات (مفاهیم و کاربردهای برنامه ریزی خطی)	عادل آذر		۱۳۸۳	۲۰۰۴	۲۸۳۴	فصل های ۴، ۵، ۶، ۷ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۳۱۳۱۹۸	برنامه ریزی عدد صحیح	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۳۱۳۱۹۹	برنامه ریزی غیرخطی	۳	۰	۳۰		تخصصی الزامی	تشریحی	۱۰۸۱۲	کتاب	برنامه ریزی خطی و غیر خطی	دیوید جی. لوتنبرگر	مهدي امیری، پورکاظمی	۱۳۸۵	۲۰۰۶	۲۵۳۷	فصل های ۶، ۷، ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۱۳۱۳۲۰۰	برنامه ریزی پویا	۳	۰	۲۰		تخصصی الزامی	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۳۱۳۲۰۱	نظریه توالی عملیات	۳	۰	۲۰		تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۱۰۸۱۳	کتاب	زمان بندی و توالی عملیات	مایکل ال. پینو	فاضل زرندي، سلطانی، سف الهی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۳۱۳۲۰۲	طراحی سیستم های تولیدی اتوماتیک	۳	۰	۳۴		تخصصی انتخابی	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۳۱۳۲۰۳	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	۰	۳۴		تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۱۰۸۱۴	کتاب	مهندسی عوامل انسانی	ناصر صدرا ابرقوئی		۱۳۹۲	۲۰۱۴	۲۸۵۰	فصل های مقدمانی ۱، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۹ مطالعه شوند.
۱۳۱۳۲۰۴	بهینه سازی ترکیبی	۳	۰	۳۴		تخصصی انتخابی	تشریحی	۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۳۱۳۲۰۵	نظریه تصمیم گیری	۳	۰	۳۶		تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۶۲۵۲	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۲۸۳۳	فصل های ۱، ۲ و ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۳۱ و ۱۳۲ تا ۱۴۳، ۱۶۱ تا ۱۹۰، ۲۵۲ تا ۳۶۰ و ۳۷۱ تا ۳۸۱)

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

۱۳۱۴۳۰۶	نظریه گراف	۳	۰	۳۴	تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۹۷۶۱	آزمایشی	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارلی بشارتی-اکرم محمودی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	--	مطالعه شود.
۱۳۱۴۳۰۷	شبکه و مکان گسسته	۳	۰	۳۰	تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۱۰۸۱۶	کتاب	طراحی سیستم های صنعتی ۳ کاربردها و زمینه های تحقیقاتی	بشیری و همکاران		۱۳۹۳	۲۰۱۴	دانشگاه شاهد	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۳۱۴۳۰۸	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۳	۰	۳۰	تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۱۰۳۵۴	کتاب	مدیریت زنجیره تامین	ابراهیم تیموری، مهدی احمدی		۱۳۹۴	۲۰۱۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۳۱۴۳۰۹	مهندسی سیستم های اطلاعات	۳	۰	۳۰	تخصصی انتخابی	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۱۳۱۴۳۱۰	پیش بینی و آنالیز سریهای زمانی	۳	۰	۳۰	تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۷۶۸۵	کتاب	تحلیل سریهای زمانی روشهای یک متغیره و چند متغیره	ولپام دلیو اس وی	نیرومند	۱۳۹۳	۲۰۱۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۳۱۴۳۱۱	اصول مهندسی مالی	۳	۰	۳۰	تخصصی انتخابی	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	

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

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴- مهندسی صنایع

رشته : ۱۳- مهندسی صنایع- بهینه سازی سیستم ها

شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
		ت	ع	تئوری	عملی	ت												
۱۳۱۴۲۱۲	نظریه و کاربرد پایایی	۳	۰	۳۰			تخصصی انتخابی	تشریحی	۱۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) ویرایش دوم	روی بیلون، روتالد آلن	محسن رضائیان	۱۳۹۴	۲۰۱۵	انتشارات صنعتی امیرکبیر	۷۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۳۱۴۲۱۳	برنامه ریزی و زمانبندی پروژه	۳	۰	۳۰			تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۱۰۲۵۱	کتاب	کنترل پروژه	مجید سبزه پرور		۱۳۸۴	۲۰۰۵	ترمه	--	
۱۳۱۴۲۱۴	نظریه فازی و کاربردهای آن	۳	۰	۳۰			تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۸۷۴۴	کتاب	علم مدیریت فازی	عادل آذر، حجت فرجی		۱۳۸۱	۲۰۰۲	اجتماع- مرکز مطالعات و مدیریت	--	
۱۳۱۴۲۱۵	داده کاوی، مدل ها، الگوریتم ها و کاربردها	۳	۰	۳۰			تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۶۶۵۲	کتاب	داده کاوی و کشف دانش	مهدي غضنفری- سمیه علیراده- بابک تیموریور		۱۳۸۷	۲۰۰۸	دانشگاه علم و صنعت	۲۸۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۳۱۴۲۱۶	مباحث منتخب در بهینه سازی سیستم ها	۳	۰	۳۰			تخصصی انتخابی	تستی و تشریحی	۹۵۹۴	کتاب	الگوریتم های فرآینکاری: مبانی نظری و پیاده سازی در منلب	رضا توکلی مقدم و دیگران		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران جنوب	--	