

زمان: ۰۵ : ۱۸ - ۱۱/۱۱/۱۷  
صفحه: ۱ از ۲

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**مقطع: کارشناسی ارشد**  
**ترم ورود: ۳۱۱**  
**ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱**

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۱۰-۱-۱۱-۲۲-۱۰-۱-۱۱-۲۲-۱۲  
دانشکده: ۱۱-علوم پایه  
گروه آموزشی: ۲۲-مهندسی صنایع  
رشته: ۱۲-مهندسی صنایع (ارشد)

ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد ساعت	نوعی عملی	نام	ناشر	میلادی	سال انتشار	مترجم	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	واحد	ت ع	
																ت	ع
۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۱۱_۱۱_۱۱۱	۰	تئوری	دانشگاه پیام نور	John Wiley	۱۹۸۳	۱۳۶۱		Katta G. Murty	Linear Programming	کتاب	۱۰۶۹	تئوری و تشریحی	۰	۳	
۲	دانشگاه ارشد (۱)	۱۱_۱۱_۲۹۷	۰	تئوری	دانشگاه نامه		۱۹۹۱	۱۳۰۰				کتاب	۳۱۸	تئوری	۰	۳	
۳	شیوه سازی کامپیوتری	۱۱_۱۵_۱۸۱	۰	تئوری	دانشگاه صنعتی شریف		۲۰۰۹	۱۳۸۸	هاشم محلجوی	جزی بکن، جان کارسن	شیوه سازی سیستم های گستاخ پیش از مقدمه	کتاب	۸۴۴	تئوری	۰	۳	
۴	شیوه سازی کامپیوتری	۱۱_۱۵_۱۸۱	۰	تئوری	دانشگاه ارشد رشته مهندسی صنایع فصول ۱۰ و ۱۱ و ۱۰ و ۱۱		۲۰۰۷	۱۳۸۶	محمدعلی ازاده، حمیدرضا ج. اوربلی	آب پرینتر، جین، ایز دیختر، محبوه هنرور	VISUAL SLAM شبیه سازی با Awesim	کتاب	۸۶۵	تئوری	۰	۳	
۵	روش های اماری	۱۱_۱۷_۰۸۱	۰	تئوری	دانشگاه ارشد رشته مهندسی صنایع کلیه فصول کتاب		۲۰۰۷	۱۳۸۶	هاشم محلجوی	البرت، ه. بوکر، جراد.	امار مهندسی	کتاب	۹۵۵	تئوری و تشریحی	۰	۳	
۶	تحقیق در عملیات ۱	۱۱_۲۲_۰۰۱	۰	تئوری	دانشگاه امام حسین (ع)		۲۰۰۹	۱۳۸۸	مصور اجرولو	حقیقت ریاضی	تحقیق در عملیات (برنامه ریاضی خطی)	کتاب	۴۵۶	تئوری	۰	۳	
۷	اما راحتمال مهندسی	۱۱_۲۲_۰۰۲	۰	تئوری	دانشگاه امام حسین		۲۰۰۹	۱۳۸۸	عباسی شادر، روحیدی اصل	امار و احتمال	ازمیشی قلعی	کتاب	۲۳۵۶	تئوری و تشریحی	۰	۳	
۸	اقتصاد مهندسی	۱۱_۲۲_۰۰۷	۰	تئوری	دانشگاه صنعتی امیر کبیر (با وزیر)		۲۰۰۹	۱۳۸۸	محمد مهدی اسکوئزاد	اقتصاد مهندسی- ارزیابی صنعتی پژوهش های صنعتی	کتاب	۱۸۴۴	تئوری و تشریحی	۰	۲		
۹	طرح ریاضی و کنترل تولید و موجودی های کنترل تولید و موجودیها	۱۱_۲۲_۰۱۴	۰	تئوری	دانشگاه ایران		۲۰۰۸	۱۳۸۷	علی حاج شیر محمدی	طرایح کارخانه و حمل و نقل موارد	کتاب	۴۶۷	تئوری	۰	۳		
۱۰	طرح ریاضی و اهدایی صنعتی	۱۱_۲۲_۰۱۵	۰	تئوری	دانشگاه ایران		۲۰۰۹	۱۳۸۸	علی فرقانی/ علیرضا آخوندی، احسان الهی فرد/ علی یوسالار	طرایح کارخانه و حمل و نقل موارد	کتاب	۴۷۳	تئوری	۰	۳		
۱۱	طرح ریاضی های صنعتی	۱۱_۲۲_۰۳۵	۰	تئوری	دانشگاه شاهد		۲۰۰۹	۱۳۸۸	مهدی پیشوی، سید عباس حسینی نژاد	طرحی سیستم های صنعتی	کتاب	۹۵۶	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۲	گیری و برنامه ریاضی در تصمیم	۱۱_۲۲_۰۳۶	۰	تئوری	دانشگاه امیر کبیر		۲۰۰۲	۱۳۸۱	عادل آذر، حجت فرجی	علم مدیریت فازی	کتاب	۹۵۷	تشریحی	۰	۳		
۱۳	برنامه ریاضی تولید پیشرفته	۱۱_۲۲_۰۳۷	۰	تئوری	دانشگاه علم و صنعت		۲۰۰۷	۱۳۸۶	مهدي غضنفری، سروش صفتی	سیستم های مدیریت تولید	کتاب	۸۶۹	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۴	تصمیم گیری با معرفا های جذگانه	۱۱_۲۲_۰۳۸	۰	تئوری	دانشگاه امیر کبیر		۲۰۰۲	۱۳۸۱	عادل آذر و علی رجیززاده	تصمیمگیری کاربردی (روزگرد) (MADM)	کتاب	۹۹۱	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۵	تصمیم گیری با معرفا های چندگانه	۱۱_۲۲_۰۳۸	۰	تئوری	دانشگاه صنعتی امیر کبیر		۲۰۰۷	۱۳۸۶	مهدیحش قنسی پور	مدیحشی در تصمیم گیری چندگانه	کتاب	۱۰۳۰	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۶	کامپیوترو مدیریت داده ها	۱۱_۲۲_۰۳۹	۰	تئوری	دانشگاه امیر کبیر		۱۹۹۷	۱۳۷۵	Igor Hawryszkiewycz	Systems Analysis and Design	کتاب	۱۰۵۶	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۷	سیستم های صفت	۱۱_۲۲_۰۴۰	۰	تئوری	دانشگاه علم و صنعت		۱۹۹۳	۱۳۷۲	سید محمد رضا ابرواني	سیستم های صفت (جلد ۲)	کتاب	۱۰۰۱	تئوری و تشریحی	۰	۳		
۱۸	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۱۱_۲۲_۰۴۱	۰	تئوری	دانشگاه صنعتی امیر کبیر (با وزیر)		۲۰۰۹	۱۳۸۸	محمد مهدی اسکوئزاد	اقتصاد مهندسی- ارزیابی صنعتی پژوهش های صنعتی	کتاب	۱۸۴۴	تشریحی	۰	۳		
۱۹	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۱۱_۲۲_۰۴۱	۰	تئوری	دانشگاه علم و صنعت ایران		۲۰۰۹	۱۳۸۸	سید محمد سید حسینی و میندوس مرتضی اموزگار	اقتصاد مهندسی و اتلایز تضمیم گیری (ویرایش جدید)	کتاب	۱۸۴۵	تشریحی	۰	۳		
۲۰	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۱۱_۲۲_۰۴۲	۰	تئوری	دانشگاه امیر کبیر		۲۰۰۹	۱۳۸۸	پروزیز تقاضی	الگوریتم های فر اینکاری	کتاب	۱۰۳۸	تشریحی	۰	۳		
۲۱	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۱۱_۲۲_۰۴۲	۰	تئوری	Springer		۲۰۰۶	۱۳۸۴	G.Dreo	Metaheuristics for hard optimization	کتاب	۱۰۵۷	تشریحی	۰	۳		

۲۲ سمتیار و روش تحقیق ۱۱-۲۲-۰۴۳-۰۴۳

## دانشگاه پیام نور

زمان: ۰۵ : ۱۸ - ۱۱/۱۷ - ۱۳۸۹  
صفحه: ۲ از ۲

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

مقطع: کارشناسی ارشد

ترم ورود: ۳۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۱۰-۱-۱۱-۲۲-۱۱-۲۲

دانشکده: ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۲-مهندسی صنایع

رشته: ۱۲-مهندسی صنایع (ارشد)

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	ت ع	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	تعداد ساعت	نئو روی عملی	نئو بوست
۲۲	۱۱_۲۲_۰۸۷	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی (آموزش محور)	۳	۰	تشریحي	۹۵۷	علم مدیریت فازی	عادل آذر، حجت فرجی	کتاب	۲۰۰۲	اصحای مرکز مطالعات مدیریت و		۲۲	۰۸۷	
۲۴	۱۱_۲۲_۰۹۱	برنامه ریزی تولید پیشرفته (آموزش محور)	۳	۰	تستي و تشریحي	۸۶۹	سیستم های مدیریت تولید	همدي غضنفری، سروش صفری	کتاب	۲۰۰۷	دانشگاه علم و صنعت از اول تا انتهای فصل ۱۵		۲۴	۰۹۱	
۲۵	۱۱_۲۲_۰۹۲	تصمیم گیری با معیار های چندگانه (آموزش محور)	۳	۰	تستي و تشریحي	۹۹۱	تصمیم گیری کاربردی (MADM) (روند)	عادل آذر و علی رجبزاده	کتاب	۲۰۰۲	نگاه داشت		۲۵	۰۹۲	
۲۶	۱۱_۲۲_۰۹۲	تصمیم گیری با معیار های چندگانه (آموزش محور)	۳	۰	تستي و تشریحي	۱۰۳۰	مدیححسن قدسی پور	مناخی در تصمیم گیری چندمعاره	کتاب	۲۰۰۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر		۲۶	۰۹۲	
۲۷	۱۱_۲۲_۰۹۳	کامپیوت و مدیریت داده ها (آموزش محور)	۳	۰	تستي و تشریحي	۱۰۵۶	Systems Analysis and Design	Igor Hawryszkiewycz	کتاب	۱۹۹۷	Prentice Hall		۲۷	۰۹۳	از فصل اول تا انتهای فصل ۲۲ به غیر از فصول ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۸
۲۸	۱۱_۲۲_۰۹۴	شبیه سازی کامپیوت (آموزش محور)	۳	۰	تشریحي	۸۶۴	شبیه سازی سیستم های گسته نیشاد	جزی بدنکن، جان کارسن	کتاب	۲۰۰۹	دانشگاه صنعتی شریف		۲۸	۰۹۴	
۲۹	۱۱_۲۲_۰۹۴	شبیه سازی کامپیوت (آموزش محور)	۳	۰	تشریحي	۸۶۵	شبیه سازی با Awesim SLAM	محمدعلی ازاده، حمیدرضا آذینیش، حمیویه هنرور	کتاب	۲۰۰۷	برای کارشناسی ارشد رشته مهندسی صنایع کتاب		۲۹	۰۹۴	
۳۰	۱۱_۲۲_۰۹۵	برنامه ریزی خطی پیشرفته (آموزش محور)	۳	۰	تستي و تشریحي	۱۰۲۹	Linear Programming	Katta G. Murty	کتاب	۱۹۸۳	از قفل تا انتهای کتاب		۳۰	۰۹۵	
۳۱	۱۱_۲۲_۰۹۷	مبایث منتخب در مهندسي صنایع (آموزش محور)	۳	۰	تشریحي	۱۰۳۸	الگوریتم های فر اینکاری پروژ فتحی	دانشگاه پیام نور علی میبا	کتاب	۲۰۰۹	کل کتاب		۳۱	۰۹۷	
۳۲	۱۱_۲۲_۰۹۷	مبایث منتخب در مهندسي صنایع (آموزش محور)	۳	۰	تشریحي	۱۰۵۷	Metaheuristics for hard optimization	G.Dreo	کتاب	۲۰۰۶	فصل ۱ تا پایان فصل ۷		۳۲	۰۹۷	
۳۳	۱۲_۱۸_۱۰۳	مدیریت گفت و گیره و ری	۳	۰	تستي	۵۶۹	مدیریت گفت و گیره و ری فتحی	دانشگاه پیام نور	کتاب	۲۰۰۹	تمام فصول کتاب		۳۳	۱۰۳	
۳۴	۱۲_۱۸_۱۰۴	مدیریت و کنترل پروژه	۳	۰	تستي	۴۸۳	مدیریت پروژه	منصور آجرلو	کتاب	۲۰۰۸	کلیه فصول کتاب		۳۴	۱۰۴	