

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۳\_ فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴\_ مهندسی صنایع

رشته: ۱۲\_ مهندسی صنایع- بهینه سازی سیستم ها

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

زمان: ۱۳۹۹/۰۶/۱۵ - ۱۳:۳۱  
صفحه: ۱ از ۱

ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	شرح پیوست
۳۹۹۱	۱۱۱۱۱۱۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۳	۰	۲۶	اختیاری	۸۵۲۸	کتاب منبع	Katta G. Murty	۱۲۶۱	۱۹۸۲	john wiley	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		پایان نامه	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۲۰۰	۱۹۲۱	-	
۳۹۹۱	۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری	۳	۰	۳۰	اختیاری	۵۹۹۹	کتاب	جری بنکس، جان کارسن	۱۲۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری				اختیاری	۸۲۵۳	کتاب	دبلیو.دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیویدتی استارک	۱۲۹۰	۲۰۱۱	فراباز	فصل ۳ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۱۷۰۸۱	روش های آماری	۳	۰	۳۰	اجباری	۶۰۶۹	کتاب	لیبرمن-باوکر	۱۲۸۹	۲۰۱۰	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ (تا ابتدای ۱۰-۴) مطالعه شود. فصل رگرسیون چند متغیره حذف شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۲۶	جبرانی	۶۱۰۶	کتاب	پروهنش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	۱۲۹۷	۲۰۱۸	کتاب دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۱۰-۹) مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۲۶	جبرانی	۶۱۰۳	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۲۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۳	۰	۲۶	جبرانی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	۱۲۹۲	۲۰۱۳	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۲	۰	۲۶	جبرانی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	۱۲۸۹	۲۰۱۰	جهاد دانشگاهی	
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۲۵	طراحی سیستم های صنعتی	۳	۰	۲۶	اجباری	۵۹۶۷	کتاب	طراحی سیستم های صنعتی	۱۲۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شاهد	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۳۶	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی	۳	۰	۳۰	اختیاری	۱۱۲۵۳	کتاب	علم مدیریت فازی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	مهربان نشر	
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۳۷	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۳	۰	۳۰	اختیاری	۶۶۳۳	کتاب	سیستم های مدیریت تولید (بانگرشنی بکپارچه)	۱۲۸۶	۲۰۰۷	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳ (از ابتدای فصل تا ابتدای ۱۳-۶) و ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۳۸	تصمیم گیری بامعیارهای چندگانه	۳	۰	۲۶	اختیاری	۶۴۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	۱۲۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۷ تا ۱۴۳، ۱۶۶ تا ۱۹۰، ۲۵۲ تا ۲۶۰ تا ۲۸۶ تا ۲۸۶) مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۳۹	کامپیوتر و مدیریت داده ها	۳	۰	۳۰	اختیاری	۶۶۶۱	کتاب	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	آنی نگر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۴۰	سیستم های صف	۳	۰	۳۰	اجباری	۸۷۱۷	کتاب	در دنیای در حال تغییر سیستم های صف (جلد ۲)	۱۳۷۲	۱۹۹۳	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلنگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۴۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳	۰	۳۰	اجباری	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	۱۳۹۶	۲۰۱۶	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۷ تا ۱۶ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰	اختیاری	۱۱۲۵۴	کتاب	کاربرد الگوریتم های ابتکاری و فرآینکاری در طراحی سیستم های صنعتی و استفاده از نرم افزار MATLAB در به کارگیری آنها	۱۲۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه شاهد	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع				اختیاری	۸۰۶۵	کتاب	الگوریتم های فرآینکاری	۱۲۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه بوعلی سینا	
۳۹۹۱	۱۱۲۳۰۴۳	سمینار روش تحقیق	۳	۰	۲۰	سمینار	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۳۹۹۱	۱۱۲۳۱۰۱	مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	اختیاری	۹۷۱۵	کتاب	مباحث منتخب در مدیریت زنجیره تأمین	۱۲۹۲	۲۰۱۳	مهربان	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۱۰، ۹ و ۱۱ مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۱۲۳۱۰۲	سیستم های معین تصمیم گیری و خبره (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	اختیاری	۶۶۳۷	کتاب	اصول و مبانی سیستم های خبره	۱۲۸۲	۲۰۰۳	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱ (صفحات ۱ تا ۱۴)، ۲ (صفحات ۸۵ تا ۱۴۳)، ۳ (صفحات ۱۲۹ تا ۱۴۹)، ۴ و ۵ (صفحات ۲۵۲ تا ۴۶۰) مطالعه شود.
۳۹۹۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		فرهنگی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	
۳۹۹۱	۱۳۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تبع نظری) آموزش محور	۲	۰	۲۲	سمینار	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	