



۲۹	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۸۳۴۰	کتاب	برنامه ریزی سیستم های تولیدی	میربهادر قلی آریانزاد	۱۳۸۸	۲۰۰۹	نرمه	فصل های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ تا آخر بند ۱-۱-۳ (آخر بند راه حل دینامیکی) و فصل ۶ مطالعه شود.
۳۰	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۳	تحقیق در عملیات ۳	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۴۳	کتاب	تحقیق در عملیات II (ویرایش جدید)	میربهادر قلی آریانزاد ، سید جعفر سجادی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۶ ، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۱	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۳	ارزیابی فنی واقتصادی طرح ها	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۵۱۹	آزمایشی	ارزیابی طرح های اقتصادی	محمد زاهدی- مزگان معلمی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پيام نور	فصل ۸ مطالعه شود.
	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۳	ارزیابی فنی واقتصادی طرح ها				تستی و تشریحی	۶۶۸۳	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی ( مطالعات فنی اقتصادی-مالي)	داود مجیدیان	۱۳۹۰	۲۰۱۱	سازمان مدیریت صنعتی	
۳۲	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۶۳۰	آزمایشی	تجزیه و تحلیل سیستم ها و روش ها	شمس السادات زاهدی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پيام نور	
	۳۹۳۳	۱۱۳۲۰۲۴	تحلیل سیستم ها				تستی و تشریحی	۶۶۹۰	کتاب	سیستم داینامیک (کاربردی از تفکر سیستمی)	شهلا فیادی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	سازمان مدیریت صنعتی	از ابتدای کتاب تا بخش دوم توسعه مدل (۹۰ صفحه اول کتاب) مطالعه شود.

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۲۲-مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۵-مهندسی صنایع (چندبخشی)

دوره : تمامی دوره ها

زمان: ۱۳: ۱۰: ۰۶- ۱۳۹۳/۱۱/۰۶

صفحه: ۲ از ۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری	تعداد ساع عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشای میلادی	انتشای میلادی	ناشر	شرح پیوست
۳۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۲۵	اصول شبیه سازی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۲۵۹	کتاب	شبیه سازی	امین الله مه آبادی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	ادرخش	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸ و ۱۹ مطالعه شود.
۳۴	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۲۶	تئوری صف و مدل های احتمالی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۶۵۴	کتاب	نظریه صف	محمد مدرس - ابراهیم تیموری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و فصل ۷ بخش های ۱، ۲، ۳ و ۷ مطالعه شود.
۳۵	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۲۷	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۳۴	تستی	۶۶۲۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایجانی مواد	سیدمحمد سید حسینی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	دانشگاه علم و صنعت	
۳۶	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۲۸	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	۳	۰	۳۴	تستی	۵۸۱۵	کتاب	مدیریت حقوق و دستمزد	یوسف رونق	ویراست دوم	۱۳۹۰	۲۰۱۱	فرمش	
۳۷	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۲۹	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۳	۰	۳۰	تستی	۶۶۸۹	کتاب	روشهای ساخت یافته تجزیه و تحلیل و طراحی سیستمهای اطلاعاتی: تجزیه و تحلیل و طراحی مفهومی	بنول ذاکری (گردآورنده)- زورق بهنامی (زیرنظر)		۱۳۹۱	۲۰۱۲	سازمان مدیریت صنعتی	
۳۸	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۰	تئوری تصمیم گیری	۳	۰	۳۶	تستی	۶۲۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۲	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱ و ۲ و ۳ از بخش های ستاره دار مطالعه شود.
۳۹	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۱	ایمنی و بهداشت صنعتی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۸۴۹	کتاب	ایمنی و حفاظت فنی	فرامرز شعبانزاده		۱۳۹۲	۲۰۱۲	کویومت	
۴۰	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۲	مدیریت فناوری	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۸۱۰	کتاب	مدیریت تکنولوژی: رمز موفقیت در رقابت و خلق ثروت	سیدمحمد اعرابی - داود ایردی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	دفتر پژوهشهای فرهنگی	از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ خواندنی های کلیه فصول حذف شود.
۴۱	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۳	نظریه فازی و کاربردها	۳	۰	۳۴	تستی	۵۸۵۵	کتاب	نظریه مجموعه های فازی و کاربردهای آن در مهندسی صا	حسن شوندی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	گسترش علوم پایه	کلیه فصول به استثنای فصل های ۵ (صفحه ۹۹ تا ۱۱۲)، ۱۴ (صفحه ۲۷۲ تا ۲۸۱) و بند ۹-۲ (صفحه ۱۹۸ تا ۲۰۴) مطالعه شود.
۴۲	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۴	تستی	۵۹۲۵	کتاب	چابکی سازمانی و تولید چابک	احمد جعفرزاد، بهنام شهبانی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	کتاب مهریان نشر	فصل ۳ حذف شود.
۴۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۵	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۴	تستی	۶۲۸۱	کتاب	چارچوب نظری مدیریت دانش: رویکردی جامع (استراتژی، فن آوری، رفتار و تولید)	اصغر محمدی فاتح، محمدصادق سیحانی، داریوش محمدی		۱۳۸۷	۲۰۰۸	بیمار پویا	
۴۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۶	پروژه	۳	۰	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۴	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۷	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۴۶۸	آزمایشی	آمار و احتمال ۲	نرگس عباسی- علی شادخ- محمد قاسم وحیدی اصل		۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیمار نور	
۴۵	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۸	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی	محمد مهدی اسکونزاد		۱۳۹۲	۲۰۱۲	دانشگاه امیرکبیر	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۵ به جزء فصل ۱۳ مطالعه شود.
۴۶	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۳۹	مدیریت مهندسی	۳	۰	۱۶	تستی	۶۷۸۴	کتاب	مدیریت مهندسی	ابراهیم حیدری		۱۳۸۶	۲۰۰۷	خواجeh رشید	
۴۷	۱۳۹۳	۱۱۲۲۰۴۰	کارآموزی مهندسی صنایع	۱	۰	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۸	۱۳۹۳	۱۲۱۲۱۰۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۸	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۴۹	۱۳۹۳	۱۲۱۲۱۰۲	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۳۳۹	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان مهندسی صنایع (۲) تحلیل سیستم	محمد فلاحي مقيمی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	سمت	درس های ۱۰ و ۱۱ حذف شود.
۵۰	۱۳۹۳	۱۲۱۲۱۰۳	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمد علی محمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۱	۱۳۹۳	۱۲۱۲۱۰۴	آشنایی با دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	سمت	
۵۲	۱۳۹۳	۱۲۱۲۱۰۵	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۳ حذف شود.
۵۳	۱۳۹۳	۱۲۱۴۰۶۳	اصول حسابداری	۳	۰	۳۰	تستی	۵۱۷۲	درسنامه	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیق زاده		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۴	۱۳۹۳	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱۶	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۵	۱۳۹۳	۱۲۱۵۲۴۰	ورزش ویژه	۰	۱۶	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۶	۱۳۹۳	۱۲۱۵۲۴۱	تربیت بدنی	۰	۱۶	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۷	۱۳۹۳	۱۲۱۵۲۴۲	ورزش ۱	۰	۱۶	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	بیمار نور	
۵۸	۱۳۹۳	۱۲۱۷۱۷۲	خلاقیت حل مساله و تفکرهای نو	۳	۰	۱۶	تستی	۶۵۹۵	کتاب	۱۰۱ تکنیک حل خلاق مسئله	جمیرزهگینز	محمود احمد پور داریانی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	امیرکبیر	
۵۹	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۲	اصول مدیریت و سازماندهی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۱۰۸	قطعی	مبانی سازمان و مدیریت	ظاهره فیضی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	بیمار نور	
۶۰	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۳	مدیریت کیفیت و بهره وری	۳	۰	۱۸	تستی	۵۴۴۷	آزمایشی	مدیریت کیفیت و بهره وری	پروین فتحی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیمار نور	
۶۱	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۴	مدیریت و کنترل پروژه	۳	۰	۳۰	تستی	۸۱۹۷	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور اجورلو		۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیمار نور	
۶۲	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۰	تستی	۶۲۹۱	کتاب	سیستمهای اطلاعات مدیریت رویکرد راهبردی	اصغر صرافانی زاده		۱۳۹۰	۲۰۱۱	ترمه	فصل های ۵ و ۷ حذف شود.
۶۳	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۱۳۴	درسنامه	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیمار نور	
۶۴	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۳	۰	۱۲	تستی	۴۹۸۶	آزمایشی	مدیریت مالی ۱	مهدي نقوي		۱۳۸۸	۲۰۰۹	بیمار نور	
۶۵	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۸	مدیریت منابع انسانی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۵۵۳	آزمایشی	مدیریت منابع انسانی	رضا رسولی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	بیمار نور	
۶۶	۱۳۹۳	۱۲۱۸۱۰۹	مدیریت استراتژیک	۳	۰	۳۴	تستی	۶۸۰۹	کتاب	مدیریت استراتژیک	فرد آر دیوید	علی پارسائیان و محمد اعرابی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دفتر پژوهشهای فرهنگی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی : ۲۲ - مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۵- مهندسی صنایع (چندبخشی)

دوره : تمامی دوره ها

زمان: ۱۳: ۱۰ : ۰۶ - ۱۱/۱۱/۱۳۹۳

صفحه: ۳ از ۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری	تعداد ساع عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشای میلادی	انتشای میلادی	ناشر	شرح پیوست
۶۷	۲۹۳۳	۱۲۲۰۲۳۳	انقلاب اسلامی ایران	۲	۸	۰	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عوضی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۶۸	۲۹۳۳	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۱۲	۰	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	۲۰۰۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۶۹	۲۹۳۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	
۷۰	۲۹۳۳	۱۲۲۱۰۲۴	اقتصاد عمومی	۳	۱۲	۰	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	رنگانه موسوی جهرمی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل های ۱۰ و ۱۲ حذف شود.
۷۱	۲۹۳۳	۱۲۲۳۱۷۳	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۸	۰	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدي نظر پور		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۲	۲۹۳۳	۱۲۲۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۱۲	۰	تستی	۹۲۳۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۳	۲۰۱۴	نشر معارف	
۷۳	۲۹۳۳	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۸	۰	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۴	۲۹۳۳	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۸	۰	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۵	۲۹۳۳	۱۲۳۲۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۸	۰	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۶	۲۹۳۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۸	۰	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۷	۲۹۳۳	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۸	۰	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۸	۲۹۳۳	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۸	۰	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد نهرانی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	
۷۹	۲۹۳۳	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۱۲	۰	تستی	۷۵۵۶	کتاب	اخلاق خانواده	زهرا آیت الهی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۸۰	۲۹۳۳	۱۲۳۴۰۳۷	مبانی کارآفرینی	۲	۱۶	۰	تستی	۸۹۷۹	کتاب	مبانی کار آفرینی	محمود احمد پور داربانی وسید محمد مقیمی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	مرکز کارآفرینی دانشگاه تهران -فراندینش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.