

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۴- مهندسی صنایع

رشته: ۱۴- مهندسی صنایع- مدل سازی سیستم های کلان

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: ۱۳۹۸/۱۱/۰۵ - ۱۳۹۸/۱۱/۰۵
صفحه: ۱ از ۱

| شماره درس | نام درس | واحد | تعداد ساعات | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | انتشار میلادی | شابک | ناشر | شرح کد پیوست | شرح پیوست |
|-----------|-------------------------------------|------|-------------|------------|--------------|-------|-----------|--|--|---------------|------|----------------------|--|-----------|
| ۱۱۱۱۱۱۱ | برنامه ریزی خطی پیشرفته | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۸۵۳۸ | کتاب | Linear Programming | Katta G. Murty | ۱۳۶۱ | ۱۹۸۳ | john wiley | از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود. | ۲۵۹ |
| ۱۱۱۱۲۹۷ | پایان نامه ارشد (۶ واحد) | ۰ | ۶ | | تشریحی | ۷۵۴۳ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | - | -- | -- |
| ۱۱۱۵۱۸۱ | شبیه سازی کامپیوتری | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۵۹۹۹ | کتاب | شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد | جری بنکس، جان کارسن | ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳ | دانشگاه صنعتی شریف | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۱ مطالعه شود. | ۸۷۰ |
| ۱۱۱۵۱۸۱ | شبیه سازی کامپیوتری | | | | تست و تشریحی | ۸۲۵۳ | کتاب | شبیه سازی با نرم افزار ارن | دلیو. دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیویدی استارک | ۱۳۹۰ | ۲۰۱۱ | فرایاز | فصل ۳ مطالعه شود. | ۶۲۸ |
| ۱۱۲۳۰۰۱ | تحقیق در عملیات ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۶۱۰۶ | کتاب | پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن | محمد رضا مهرگان | ۱۳۹۷ | ۲۰۱۸ | کتاب دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۱۰۰۹) مطالعه شود. | ۲۰۹۷ |
| ۱۱۲۳۰۰۲ | آمار و احتمال مهندسی | ۳ | ۰ | ۳۶ | تست و تشریحی | ۶۱۰۳ | کتاب | آمار ریاضی و کاربردهای آن | جان فروند | ۱۳۸۸ | ۲۰۰۹ | مرکز نشر دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | ۷۷۹ |
| ۱۱۲۳۰۱۵ | طرح ریزی واحدهای صنعتی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۷۵۷۷ | کتاب | طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد | علی قربانی، علیرضا اخوندی، احسان الهی قر، علی دیوسالار | ۱۳۸۹ | ۲۰۱۰ | جهاد دانشگاهی | | -- |
| ۱۱۲۳۰۴۰ | سیستم های صف | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۸۷۱۷ | کتاب | سیستم های صف (جلد ۲) | سید محمد رضا ایروانی | ۱۳۷۲ | ۱۹۹۳ | دانشگاه علم و صنعت | فصل های ۴، ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلنگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود. | ۲۱۵۱ |
| ۱۱۲۳۰۴۳ | سمینار و روش تحقیق | ۳ | ۰ | ۲۰ | تشریحی | ۷۵۴۳ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | - | -- | -- |
| ۱۲۳۰۶۵۸ | حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم | ۱ | ۰ | | تست | ۸۲۰۰ | کتاب | القرآن الکریم | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | چاپ موجود | فصل های ۱ و ۱۲ حذف شود. | ۹۵۹ |
| ۱۲۳۱۰۲۴ | اقتصاد عمومی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست | ۵۲۶۹ | آزمایشی | مبانی علم اقتصاد | یگانه موسوی جهرمی | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | پیام نور | فصل های ۱ و ۱۲ حذف شود. | ۹۵۹ |
| ۱۳۱۴۰۰۸ | برنامه ریزی ریاضی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۹۷۷۸ | آزمایشی | تحقیق در عملیات ۲ | حبیبه نظیف | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۵ | پیام نور | فصل ۷ مطالعه شود. | ۶۶۶ |
| ۱۳۱۴۰۰۹ | اقتصاد سنجی | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۷۲۹۷ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | بخش های ستاره دار حذف شود. | ۳۹۷ |
| ۱۳۱۴۰۰۹ | اقتصاد سنجی | | | | تست و تشریحی | ۷۲۹۸ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | بخش های ستاره دار حذف شود. | ۳۹۷ |
| ۱۳۱۴۰۱۰ | تئوری تصمیم گیری | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۶۴۵۳ | کتاب | تصمیم گیریهای چند معیاره | محمد جواد اصغر پور | ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳ | دانشگاه تهران | فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۱۱، ۱۲۷ تا ۱۳۲، ۱۴۲ تا ۱۶۶، ۱۹۰ تا ۲۵۲، ۲۶۰ تا ۲۷۶ تا ۲۸۶) مطالعه شود. | ۲۸۲۳ |
| ۱۳۱۴۰۱۱ | برنامه ریزی حمل و نقل | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۶۶۳۷ | کتاب | برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جابجایی مواد | سید محمد سید حسینی | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۴ | دانشگاه علم و صنعت | فصل ۸ حذف شود. | ۶۶۹ |
| ۱۳۱۴۰۱۲ | فرایندهای احتمالی | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۵۰۰۶ | قطعی | فرایندهای تصادفی | عین الله پاشا | ۱۳۹۰ | ۲۰۱۱ | پیام نور | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | ۱۰۰۷ |
| ۱۳۱۴۰۱۳ | برنامه ریزی استراتژیک | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست | ۶۸۰۹ | کتاب | مدیریت استراتژیک | فرد آر دیوید | ۱۳۹۵ | ۲۰۱۴ | دفتر پژوهشهای فرهنگی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | ۱۰۰۷ |
| ۱۳۱۴۰۱۷ | اقتصاد خرد پیشرفته ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تست و تشریحی | ۷۶۴۳ | کتاب | تئوری اقتصاد خرد (تقریب ریاضی) | هندرسن کوانت | ۱۳۹۶ | ۲۰۱۷ | رسا | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود. | ۷۵۷ |
| ۱۳۱۴۰۱۸ | اقتصاد کلان پیشرفته | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۶۷۱۵ | کتاب | تئوری و سیاستهای اقتصاد کلان | ویلیام اج برانسون | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | نی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود. | ۳۰۱۰ |
| ۱۳۱۴۰۲۱ | توسعه ورشد | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۶۷۱۲ | کتاب | اقتصاد رشد و توسعه جلد ۱ | مرتضی قره باغیان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۲ | نی | از صفحه ۱ تا صفحه ۴۰۰ به جزء صفحات ۲۶۶ تا ۲۸۱ و ضمایم مطالعه شود | ۳۰۷۰ |
| ۱۳۱۴۰۲۳ | سیستم های دینامیکی | ۳ | ۰ | ۲۰ | تست و تشریحی | ۹۵۹۶ | کتاب | پویایی شناسی کسب و کار تفکر سیستمی و مدلسازی برای جهانی پیچیده | john D. Sterman | ۱۳۹۰ | ۲۰۱۱ | سمت | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود. | ۳۰۶۶ |
| ۱۳۱۴۰۲۴ | کامپیوتر و مدیریت داده ها و اطلاعات | ۳ | ۰ | ۲۰ | تشریحی | ۶۶۶۱ | کتاب | تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی در دنیای در حال تغییر | جان دلیو ست زینگر- رابرت بی جکسون- استیون دی برد ززرین یال | ۱۳۹۵ | ۲۰۱۶ | آتی نگر | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | ۷۷۹ |
| ۱۳۱۴۰۲۹ | سمینار (تحقیق تبع نظری) آموزش محور | ۲ | ۰ | ۲۲ | تشریحی | ۷۵۴۳ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | - | -- | -- |
| ۱۳۱۴۰۴۳ | اقتصاد سنجی پیشرفته (آموزش محور) | ۳ | ۰ | ۲۰ | تشریحی | ۶۵۳۵ | کتاب | مبانی اقتصاد سنجی جلد دوم | دامودار گجراتی | ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳ | دانشگاه تهران | فصل های ۱، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ مطالعه شود. | ۹۶۴ |
| ۱۳۱۴۰۴۳ | طراحی آزمایش ها (آموزش محور) | ۳ | ۰ | ۲۰ | تشریحی | ۶۶۴۴ | کتاب | طراحی و تحلیل آزمایش ها | داگلاس مونگومری | ۱۳۹۳ | ۲۰۰۷ | دانشگاه علم و صنعت | فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود. | ۷۲۱ |