

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱_علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۱_ریاضی
رشته: ۴۹_آموزش ریاضی

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

زمان: ۰۹:۵۶ - ۱۳۹۸/۱۱/۰۱
صفحه: ۱ از ۱

| ردیف | ترم تحصیلی درس | شماره درس | نام درس | واحد | | نوع درس | نوع آزمون | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار میلادی | انتشار | ناشر | شرح پیوست |
|------|----------------|-----------|---|------|---|----------------|---------------|-----------|---|---|---------------------------------|-------------------|--------|--------------------------|---|
| | | | | ت | ع | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۲۹۷ | پایان نامه ارشد (۶ واحد) | ۶ | ۰ | پایان نامه | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | شرح پیوست |
| ۲ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۳۳۴ | سمینار(تحقیق و تئوری) | ۳ | ۰ | سمینار | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۳ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۳۳۷ | اصول آموزش ریاضی | ۳ | ۰ | الزامی | تستی و تشریحی | کتاب | آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱) | محمد حسن بیزن زاده | - | ۱۳۸۹ | ۳۰۱۰ | دانشنیدر | |
| ۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۳۳۷ | اصول آموزش ریاضی | | | الزامی | تستی و تشریحی | کتاب | اصول آموزش ریاضی | سید حسن علم الهدایی | - | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | جهان فردا | |
| ۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۴۴۰ | بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱) | ۳ | ۰ | الزامی | تستی | کتاب | چگونه مسئله حل کنیم | جورج پولیا | آرام | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | کوهان | |
| ۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۴۴۰ | بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱) | | | الزامی | تستی | کتاب | خلاقیت ریاضی | جورج پولیا | پرویز شهرباری | ۱۳۸۲ | ۳۰۰۲ | فاطمی | فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود. |
| ۵ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۴۵۲ | تاریخ ریاضات | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی و تشریحی | کتاب | آشنایی با تاریخ ریاضات | ایوز | وحیدی | ۱۳۹۱ | ۳۰۱۲ | مرکز نشر دانشگاهی | |
| ۶ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۴۵۵ | مبانی هندسی | ۴ | ۰ | جبرانی | تستی و تشریحی | کتاب | مبانی هندسه | محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری ممقانی | - | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | پیام نور | فصل های ۴ (صفحات ۹۴-۲۰۳)، ۶ و ۷ (صفحات ۳۴۰-۳۴۹) حذف شود |
| ۷ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۲۳ | مبانی روشهای تحقیقات آموزشی | ۳ | ۰ | الزامی | تشریحی | کتاب | روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول) | روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول) | - | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | دوران | |
| ۸ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۴ | روان شناسی آموزش ریاضی | ۳ | ۰ | الزامی اختیاری | تشریحی | کتاب | مقدمه ای بر نظریه های یادگیری | السون، هرگنهان | علی اکبر سیف | ۱۳۹۱ | ۳۰۱۲ | دوران | بخش های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود |
| ۹ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۵ | روش های تحقیق کیفی | ۲ | ۰ | اختیاری | تشریحی | کتاب | روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم) | روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم) | اسماعیل سعدی پور(بیانگرد) | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | دوران | |
| ۱۰ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۶ | روش های نوین تدریس ریاضی | ۳ | ۰ | اختیاری | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۱۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۷ | تکنولوژی و آموزش ریاضی | ۲ | ۰ | اختیاری | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۱۲ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۸ | مدل سازی ریاضی | ۲ | ۰ | اختیاری | تشریحی | کتاب | ریاضیات گسسته | علی اکبر عالم زاده | کورش | ۱۳۷۴ | ۱۹۹۵ | کورش | فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود. |
| | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۸ | مدل سازی ریاضی | | | اختیاری | تشریحی | کتاب | نظریه و کاربردهای آنالیز عددی | ج.م. فیلیپس-ج. نیلر | غلامحسین بهرروز- میرکما میر نیا | ۱۳۶۴ | ۱۹۸۵ | نشر دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود. |
| | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۸ | مدل سازی ریاضی | | | اختیاری | تشریحی | کتاب | مقدمه ای بر مدل سازی ریاضی | محمدتقی جهانی | - | ۱۳۹۰ | ۳۰۱۱ | نشر دانشگاه صنعتی اصفهان | فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود. |
| ۱۳ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۴ | آنالیز حقیقی ۱ | ۳ | ۰ | الزامی اختیاری | تشریحی | کتاب | آنالیز حقیقی و مختلط | والتر رودین | علی اکبر عالم زاده | ۱۳۹۴ | ۳۰۰۹ | مینکران | فصل های ۱، ۲ (به جزء اثبات قضیه ۱۴)، ۳ و ۴ مطالعه شود. |
| ۱۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۵ | نظریه های یادگیری ریاضی | ۲ | ۰ | اختیاری | تشریحی | کتاب | شکاف آموزشی | ج. استیگلر- ج. هیبرت | محمدرضا سرکارآرانی مقدم | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | مدرسه | |
| | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۴۵ | نظریه های یادگیری ریاضی | | | اختیاری | تشریحی | کتاب | ریاضیات مدرسه در دهه ۱۹۹۰ | ج. هاوسون- ب. ویلسون | ناهید ملکی | ۱۳۶۸ | ۱۹۸۹ | نشر مرکز | |
| ۱۵ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۶۷ | سمینار | ۳ | ۰ | سمینار | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۱۶ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۷۲ | مباحثی در آموزش ریاضی (آموزش محور) | ۳ | ۰ | اختیاری | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۱۷ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۵۷۳ | سیر تاریخی آموزش ریاضی در جهان (آموزش محور) | ۳ | ۰ | اختیاری | تشریحی | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | |
| ۱۸ | ۳۹۸۲ | ۱۲۱۱۲۶۹ | اصول و فلسفه آموزش و پرورش | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی | قطعی | فلسفه تربیت | عیسی ابراهیم زاده | - | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | پیام نور | |
| ۱۹ | ۳۹۸۲ | ۱۲۱۱۴۶۷ | آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه | ۲ | ۰ | جبرانی | تستی | قطعی | آشنایی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات | کریم عزتخواه | - | ۱۳۹۰ | ۳۰۱۱ | پیام نور | |
| ۲۰ | ۳۹۸۲ | ۱۲۲۰۶۵۸ | حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم | ۱ | ۰ | فرهنگی | تستی | کتاب | القرآن الکریم | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | جاب موجود | |