

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده : ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی : ۱۱-ریاضی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته : ۴۹-آموزش ریاضی
دوره : تمامی دوره ها

زمان: ۵۰ : ۱۱ - ۱۳۹۳/۱۱/۰۶
صفحه : ۱ از ۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع	نوع عمل	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد	
				ع	ت															
۱	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			پایان نامه	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۲	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۳۴	سمینار (تحقیق و منبع نظری)	۰	۱۶			سمینار	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۳	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۳۷	اصول آموزش ریاضی	۰	۲۴			تخصصی	تستی	۶۹۵۵	کتاب	محمد حسن بیزن زاده	-	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشپدیر	-	-	
	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۳۷	اصول آموزش ریاضی	۰	۲۴			تخصصی	تستی	۷۶۲۴	کتاب	سید حسن علم الهادی	-	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	جوان فردا	-	-	
۳	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۰	۲۴			تخصصی	تستی	۵۵۵۰	کتاب	جورج بولیا	آرام	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	کجهان	-	-	
	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۰	۲۴			تخصصی	تستی	۷۷۱۲	کتاب	جورج بولیا	پرویز شهریار	۱۳۸۲	۲۰۰۲	فاطمی	۱۵۳۵	فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.	-	-
۵	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۴	مدک سازی ریاضی	۰	۲۴			تخصصی	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۶	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۵	روش های تحقیق (۱)	۰	۱۶			تخصصی	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۷	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۶	برنامه برزی آموزش و درسی با تاکید بر ریاضیات	۰	۱۶			تخصصی	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۸	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۷	سمینار	۰	۱۶			سمینار	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۹	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۸	نظریه های آموزش ریاضی	۰	۲۴			تخصصی	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۰	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۴۹	روش های تحقیق (۲)	۰	۱۶			اختیاری	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۱	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۰	آزمون های روانی و تربیتی	۱	۸	۱۶		اختیاری	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۲	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۱	روانشناسی آموزش ریاضی (عوامل روان شناختی آموزش ریاضی)	۰	۱۶			اختیاری	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۲	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۲	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۲)	۰	۲۴			اختیاری	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۳	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۳	نظریه های یادگیری	۰	۲۴			اختیاری	تشریحی	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	-	
۱۵	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۴	تاریخ ریاضیات	۰	۲۴			جبرانی	تستی و تشریحی	۶۰۹۲	کتاب	ایوز	وحدی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	مرکز نشر دانشگاهی	-	-	
۱۶	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۵	مبانی هندسی	۰	۲۲			جبرانی	تستی و تشریحی	۸۲۰۲	آزمایشی	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری ممقانی	-	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور	۶۲۶	فصل ۳ حذف شود.	
۱۷	۳۹۲۲	۱۱۱۱۲۵۸	روانشناسی رشد	۰	۲۴			اختیاری	تشریحی	۵۲۵۵	آزمایشی	روانشناسی رشد ۱	-	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	-	-	
۱۸	۳۹۲۲	۱۳۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۰	۱۲			جبرانی	تستی	۵۱۲۴	قطعی	فلسفه تربیت	-	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور	-	-	
۱۹	۳۹۲۲	۱۳۱۱۲۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۰	۱۶			جبرانی	تستی	۵۰۵۶	قطعی	آشنایی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات	-	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	-	-	
۳۰	۳۹۲۲	۱۲۱۷۱۹۲	روانشناسی یادگیری	۰	۱۶			تخصصی	تستی	۵۲۷۱	آزمایشی	حسین زارع	-	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	-	-	
۳۱	۳۹۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۱			فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	-	-	