

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱\_علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۶\_زمین شناسی

رشته : ۵۰\_زمین ساخت(تکتونیک)

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 : ۱۳۹۸/۰۶/۰۹ - ۱۱:۳۳  
صفحه : ۱ از ۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد			تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	پایان نامه											
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶				تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۲	۱	۱۶	۳۲	جیرانی	تستنی	۵۰۸۵	قطعی	سنگ شناسی دگرگونی	علی درویش زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۱۹	۲ بازدید صحرایی انجام شود.
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۳	۱	۱۶	۳۲	جیرانی	تستنی و تشریحی	۵۶۱۲	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلج		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	۱۸	۲ بازدید صحرایی انجام شود.
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۱۸	زمین ساخت	۳	۰	۱۶		جیرانی	تستنی	۵۰۸۶	آزمایشی	زمین ساخت	عباس قاسمی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۷۳	سمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۲		سمینار	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۹۶	زمین ساخت جهانی	۳	۰	۳۴		الرامی	تشریحی	۶۴۸۱	کتاب	زمین ساخت جهانی	فیلیپ کری-فریدریک واین	حسن زاده -مدیری	۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه تهران	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۹۷	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۱	۳	۱	۱۶	۱۶	الرامی	تشریحی	۷۶۶۱	کتاب	پایه های زمین شناسی ساختمانی	محمدرضا قاسمی		۱۳۸۷	۲۰۰۸	سازمان زمین شناسی کشور	۲۱۵۵	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود/۲ بازدید صحرایی انجام گردد.
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۳۹۸	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۷۶۶۱	کتاب	پایه های زمین شناسی ساختمانی	محمدرضا قاسمی		۱۳۸۷	۲۰۰۸	سازمان زمین شناسی کشور	۲۱۵۷	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود/۲ بازدید صحرایی انجام گردد.
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۳۹۹	لرزه زمین ساخت	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۱۰۲۳۳	آزمایشی	سایزمو تکتونیک (لرزه زمین ساخت)	محمد خلج، مهناز ندایی		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--	
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۰	مدل سازی زمین ساختی	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۳	نو زمین ساخت وریخت زمین ساخت	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۹۱۱	کتاب	تکتونیک فعال	ادوارد کلو و نیکولاس پینتر	ابوالقاسم گورابی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	نشر انتخاب	۱۰۳۵	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۳	زمین ساخت ایران	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۸۶۷۲	کتاب	تکتونیک ایران	منوچهر قرشی، مهران آرین		۱۳۸۹	۲۰۱۰	آثار نفیس	۱۱۲۸	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۴	بافت ساختار	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۸۷۹۳	کتاب	میکرو تکتونیک	Passchier and Trouw	علی محجل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر آثار علمی	۳۰۰۱	فصل های ۳ (صفحه ۲۹ تا ۱۰۸)، ۴ (صفحه ۱۲۵ تا ۲۰۰) و ۶ (صفحه ۲۳۸ تا ۳۶۶) مطالعه شود
۱۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۵	کاربرد مکانیک سنگ در زمین ساخت	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۹۱۷۱	کتاب	اصول مکانیک سنگ	خانلری		۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه بوعلی همدان	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۶	کانه زایی و زمین ساخت	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۹۹۳۱	آزمایشی	کانه زایی و زمین ساخت	حسن علی زاده سالومحله		۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه پیام نور	--	
۱۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۷	کاربرد زمین فیزیک در زمین ساخت (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۶۴۸۳	کتاب	ژئوفیزیک اکتشافی	غلامحسین نوروزی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	۱۱۲۲	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۸	زمین شناسی و زمین ساخت خاور میانه (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۶۱۵	جروه	زمین شناسی و زمین ساخت خاورمیانه	دکتر علیزاده		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	--	
۱۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۴۳	روشن تحقیق در زمین شناسی	۳	۰	۱۶		جیرانی	تستنی	۱۰۵۷۳	کتاب	روشن تحقیق در زمین شناسی	مصطفی یوسفی راد - مهین محمدی - علی حسین حلیلیان - محمد خلج - فریدون قدیمی		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	--	
۱۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۳۹	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۳	۱	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۱۵۰۷	کتاب	زمین شناسی ساختاری کاربردی	دکتر سید جعفر حسینی دوست، دکتر امیرحسین صدیقی و دکتر لیلی ابیزدی کیان		۱۳۹۵	۲۰۱۶	مرکز نشر دانشگاه بوعلی سینا	--	
۲۰	۳۹۸۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			فرهنگی	تستنی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--	