

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعات			نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی											
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	پایان نامه	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	--	شرح پیوست
۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۲	۱	۱۶	جبرانی	تستی	۵۰۸۵	قطعی	سنگ شناسی دگرگونی	علی درویش زاده	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۲ بازدید صحرایی انجام شود.
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۳	۱	۱۶	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۶۱۲	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلج	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور	۲ بازدید صحرایی انجام شود.
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۲	۰	۱۶	جبرانی	تستی	۵۰۸۶	آزمایشی	زمین ساخت	عباس قاسمی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۷۲	سمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۲	سمینار	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	--	
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۹۶	زمین ساخت جهانی	۳	۰	۳۴	الزامی	تشریحی	۶۴۸۱	کتاب	زمین ساخت جهانی	فیلیپ کری-فریدریک واین	حسن زاده -مدیری	۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه تهران	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	الزامی	تشریحی	۷۶۶۱	کتاب	پایه های زمین شناسی ساختمانی	محمدرضا قاسمی	-	۱۳۸۷	۲۰۰۸	سازمان زمین شناسی کشور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۸ مطالعه شود/۲ بازدید صحرایی انجام گردد.
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۹۸	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۱	۱	۸	الزامی	تشریحی	۷۶۶۱	کتاب	پایه های زمین شناسی ساختمانی	محمدرضا قاسمی	-	۱۳۸۷	۲۰۰۸	سازمان زمین شناسی کشور	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود/۲ بازدید صحرایی انجام گردد.
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۳۹۹	لرزه زمین ساخت	۱	۱	۸	الزامی	تشریحی	۱۰۲۲۲	آزمایشی	سایزموکتونیک (لرزه زمین ساخت)	محمد خلج، مهناز ندایی	-	۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۰	مدل سازی زمین ساختی	۱	۱	۸	الزامی	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	--	
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۲	نو زمین ساخت و ریخت زمین ساخت	۳	۰	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۹۱۱	کتاب	تکتونیک فعال	ادوارد کالر و نیکولاس پینتر	ابوالقاسم گورابی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	نشر انتخاب	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۳	زمین ساخت ایران	۳	۰	۱۶	اختیاری	تشریحی	۸۶۷۴	کتاب	تکتونیک ایران	منوچهر قرشی، مهران آرین	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	انار نفیس	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۴	بافت ساختار	۱	۱	۸	الزامی	تشریحی	۸۷۹۲	کتاب	میکروکتونیک	Passchier and Trouw	علی محجل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر آثار علمی	فصل های ۳ (صفحه ۲۹ تا ۱۰۸)، ۴ (صفحه ۱۲۵ تا ۲۰۰) و ۶ (صفحه ۲۳۸ تا ۲۶۶) 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	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۶	کانه زایی و زمین ساخت	۳	۰	۱۶	اختیاری	تشریحی	۹۹۲۱	آزمایشی	کانی 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	۶۴۸۲	کتاب	زئوفیزیک اکتشافی	غلامحسین نوروزی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۰۸	زمین شناسی و زمین ساخت (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۶۱۵	جزوه	زمین شناسی و زمین ساخت خاورمیانه	دکتر علیزاده	-	۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	--
۱۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۲	۰	۱۶	جبرانی	تستی	۱۰۵۷۲	کتاب	روش تحقیق در زمین شناسی	مصطفی یوسفی راد - مهین محمدی - علی حسین حلیلیان - محمد خلج - فریدون قدیمی	-	۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	--
۱۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۲۹	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۳	۱	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۱۵۰۷	کتاب	زمین شناسی ساختاری کاربردی	دکتر سید جعفر حسینی دوست، دکتر امیرحسین صدیقی و دکتر لیلی ایزدی کیان	-	۱۳۹۵	۲۰۱۶	مرکز نشر دانشگاه بوعلی سینا	--
۲۰	۳۹۸۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--