

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح کد پیوست
۱	۳۰۰۳	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۳۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-
۲	۳۰۰۳	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۳	۱۶	۳۲	۱	۵۰۸۵	قطعی	سنگ شناسی دگرگونی	علی درویش زاده	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۳ بازدید صحرائی انجام شود.
۳	۳۰۰۳	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۳	۱۶	۳۳	۱	۵۶۱۳	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج	-	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	۳ بازدید صحرائی انجام شود.
۴	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۳	۱۶	۰	۱	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	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و نتایج نظری) (آموزش محور)	۲	۳۳	۰	۲	۷۵۳۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-
۶	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۹۶	زمین ساخت جهانی	۳	۲۳	۰	۱	۶۴۸۱	کتاب	زمین ساخت جهانی	حسین زاده - مدبری	-	۱۳۹۲	۲۰۱۵	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۹۷	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۱	۳	۱۶	۱۶	۱	۱۱۹۲۸	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۱	مهناز ندایی - محمد خلیج	-	۱۳۹۹	۲۰۲۰	پیام نور	-
۸	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۹۸	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۱	۱۶	۸	۱	۷۶۶۱	کتاب	پایه های زمین شناسی ساختمانی	محمد رضا قاسمی	-	۱۳۸۷	۲۰۰۸	سازمان زمین شناسی کشور	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود/ ۲ بازدید صحرائی انجام گردد.
۹	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۹۹	لرزه زمین ساخت	۱	۱۶	۸	۱	۱۰۳۳۳	آزمایشی	سایزموکتونیک (لرزه زمین ساخت)	محمد خلیج، مهناز ندایی	-	۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	-
۱۰	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۰۰	مدل سازی زمین ساختی	۱	۱۶	۸	۱	۷۵۳۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-
۱۱	۳۰۰۳	۱۱۱۶۴۰۱	زمین شناسی کواتر نری	۳	۱۶	۰	۳	۶۴۸۹	کتاب	سازندهای دوره کواترنری (مبانی نظری و کاربردی آن در منابع طبیعی)	حسن احمدی - سادات فیض نیا	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل های ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۲	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۰۲	نو زمین ساخت و ریخت زمین ساخت	۳	۱۶	۰	۳	۱۰۹۱۱	کتاب	تکتونیک فعال	ادوارد کلا و نیکولاس پینتر	ابوالقاسم گورابی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	نشر انتخاب	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۳	۳۰۰۳	۱۱۱۶۴۰۳	زمین ساخت ایران	۳	۱۶	۰	۳	۸۶۷۳	کتاب	تکتونیک ایران	منوچهر قریشی، مهران آریز	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	آثار نفیس	فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۴	۳۰۰۳	۱۱۱۶۴۰۴	یافت ساختار	۱	۱۶	۸	۱	۸۷۹۲	کتاب	میکروتکتونیک	Passchier and Trouw	علی محجل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر آثار علمی	فصل های ۲ (صفحه ۳۹ تا ۱۰۸)، ۳ (صفحه ۱۳۵ تا ۲۰۰) و ۴ (صفحه ۲۳۸ تا ۲۶۶) مطالعه شود
۱۵	۳۰۰۳	۱۱۱۶۴۰۵	کاربرد مکانیک سنگ در زمین ساخت	۳	۱۶	۰	۳	۹۱۷۱	کتاب	اصول مکانیک سنگ	خانلری	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه بوعلی همدان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۶	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۰۶	کانه زایی و زمین ساخت	۳	۱۶	۰	۳	۹۹۳۱	آزمایشی	کانی زایی و زمین ساخت	حسن علی زاده سالومحله	-	۱۳۹۲	۲۰۱۵	دانشگاه پیام نور	-
۱۷	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۰۷	کاربرد زمین فیزیک در زمین ساخت (آموزش محور)	۳	۱۶	۰	۳	۶۴۸۳	کتاب	زئوفیزیک اکتشافی	غلامحسین نوروزی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۸	۳۰۰۳	۱۱۱۶۳۰۸	زمین شناسی و زمین ساخت خاورمیانه (آموزش محور)	۳	۱۶	۰	۳	۱۰۶۱۵	جزوه	زمین شناسی و زمین ساخت خاورمیانه	دکتر علیزاده	-	۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	-
۱۹	۳۰۰۳	۱۱۱۶۴۲۲	روش تحقیق در زمین شناسی (آموزش محور)	۳	۱۶	۰	۳	۱۰۵۷۳	کتاب	روش تحقیق در زمین شناسی	مصطفی یوسفی راد - مهین محمدی - علی حسین جلیلیان - محمد خلیج - فریدون قدیمی	-	۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	-
۲۰	۳۰۰۳	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰	۱	۰	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	-