

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

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	۳۹۷۱	۱۱۱۱۲۹۶	پایان نامه ارشد (واحد)	۴	۰			۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-	شرح پیوست
۲	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۱	زلزله شناسی ۱	۳	۱	۱۶	تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای برزلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع	-	۱۳۸۳	۲۰۰۵	پروژه‌نگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی	فصل های ۳، ۲، ۱ و ۴ مطالعه شود.
۳	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۲	ژئومفاتیسی ۱	۳	۱	۱۶	تشریحی	۶۲۸۳	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاج‌حسینی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل ۳ مطالعه شود.
۴	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۳	گرانی سنجی ۱	۳	۱	۱۶	تشریحی	۶۲۸۳	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاج‌حسینی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل ۳ مطالعه شود.
۵	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۴	لرزه شناسی	۳	۱	۱۶	تشریحی	۷۷۷۲	کتاب	لرزه‌شناسی مدرن جهانی	نور لی- تری والاس-	حیدریان شهری	۱۳۸۵	۲۰۰۶	دانشگاه فردوسی مشهد	فصل های ۱، ۵، ۶ و ۴ مطالعه شود.
۶	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۲	لرزه شناسی	۳	۱	۱۶	تشریحی	۸۳۲۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer	-	۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford	فصل های ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۵	ژئوالکترونیک	۳	۱	۱۶	تشریحی	۷۷۴۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامنش-سعیده احمدی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۷	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۶	فیلترهای دیجیتال	۳	۰	۳۲	تشریحی	۹۵۵۵	جزوه	فیلتر های دیجیتال	دکتر زمان ملک زاده	-	۱۳۹۴	۲۰۱۲	پیام نور	--
۸	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۷	زلزله شناسی ۲	۳	۰	۳۲	تشریحی	۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدی زارع	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پروژه‌نگاه بین المللی زلزله	--
۸	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۷	زلزله شناسی ۲	۳	۰	۳۲	تشریحی	۸۲۰۹	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.,	-	۱۳۷۲	۱۹۹۲	University of Illinois	--
۹	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۸	تئوری انتشار امواج الاستیک	۳	۰	۱۶	تشریحی	۹۲۰۴	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامنش	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دانشگاه های بنیادی	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۰۹	مهندسی زلزله	۳	۱	۱۶	تشریحی	۶۲۲۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله	خسرو برگی	-	۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه تهران	فصل های ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۰	لرزه زمین ساخت	۳	۱	۱۶	تشریحی	۱۰۹۱۱	کتاب	تکتونیک فعال	ادوارد کلز و نیکولاس پینتر	ابوالقاسم گورابی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	نشر انتخاب	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۱	سمینار	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-	--
۱۳	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۲	ژئودینامیک (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامنش، زهرا محمودیور	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۴	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۳	ریاضیات در ژئوفیزیک	۳	۰	۳۲	تشریحی	۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	اروین کرزیگ	عبدالله شیدفر-علی‌مردان شاهرضایی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دالفک	فصل ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۴	ژئوفیزیک هسته ای و گرمایی (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۸۰۶۱	کتاب	آشنایی با ژئوفیزیک	جورج د. گارلند	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	نشر دانشگاهی	فصل های ۱۲، ۱۳، ۲۴ و ۲۵ مطالعه شود.
۱۶	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۳	۱	۱۶	تشریحی	۷۲۴۲	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرایندهای بیرونی	محمود صداقت- حسین معماریان	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۲، ۵، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود.
۱۶	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۳	۰	۳۲	تشریحی	۸۷۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم- فرایندهای درونی	حسین معماریان محمود صداقت	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	فصل های ۱۷، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۶	زمین شناسی ساختمانی	۳	۱	۱۶	تشریحی	۵۶۱۳	آزمایشی	زمین شناسی ساختمانی	محمد خلیج	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور	--
۱۸	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۲۰	الکترومفاتیسی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۵۵۲۳	آزمایشی	الکترومفاتیسی ۲	سعید محمدی	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	--
۱۹	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۲۷	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-	--
۲۰	۳۹۷۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	جاب موجود	--