

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساعات		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی										
۱	۳۰۰۲	۱۱۱۱۲۹۷	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	۴	بایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۲۳	فاد منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۲	۳۰۰۲	۱۱۱۶۲۹۶	سمینار	۰	۳	۰	۳	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۲۳	فاد منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۳	۳۰۰۲	۱۱۱۶۲۷۳	سمینار (تحقیق و تنوع نظری) (آموزش محور)	۰	۳	۰	۳	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۲۳	فاد منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۴	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۶۲	مبانی گرانی سنگی	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	زئوفیزیک کاربردی جلد اول	مزدریان - حاجب‌حسینی	۱۳۹۱	۳۰۱۲	دانشگاه تهران	۶۲۱ فصل ۲ مطالعه شود.
۵	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۶۳	ژئو مفاصلی ۱	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	مزدریان - حاجب‌حسینی	۱۳۹۱	۳۰۱۲	دانشگاه تهران	۶۲۸ فصل ۳ مطالعه شود.
۶	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۶۴	روش های سن بای ایزوتوپیک و رادیومتریک و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۳	کتاب	ژئوکرونولوژی	محمد ولی زاده	۱۳۶۶	۱۹۸۷	دانشگاه تهران	۱۰۴۸ فصل های ۲، ۴، ۵، ۶ مطالعه شود.
۷	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۶۹	ژئودینامیک	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامنش، زهرا محمودیور	۱۳۹۱	۳۰۱۲	امیرکبیر	۷۱۷ فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۰	۳	۰	۱	جبرانی	تشریحی	۱۰۰۷۳	کتاب	محاسبات عددی	بهمن مهری	۱۳۹۲	۳۰۱۲	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	--
۹	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای برزلزله شناسی کاربردی	مهدي زارع	۱۳۸۲	۲۰۰۵	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی	۷۲۱ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۰	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۱	مبانی لرزه زمین ساخت	۱	۱	۸	۱۶	الرامی	تشریحی	۱۱۲۳۱	آزمایشی	مبانی لرزه زمین ساخت	زمان ملك زاده کبریا	۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--
۱۱	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۲	تئوری انتشار امواج کشسان	۰	۳	۰	۲	الرامی	تشریحی	۹۲۰۴	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامنش	۱۳۹۲	۳۰۱۲	دانش‌های بنیادی	۷۱۷ فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۲	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۳	تحلیل سریهای زمانی ژئوفیزیکی	۰	۳	۰	۳	الرامی	تشریحی	۹۵۵۵	حزوه	فیلتر های دیجیتال	دکتر زمان ملك زاده	۱۳۹۲	۳۰۱۲	پیام نور	--
۱۳	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۲	۱	۳	۱۶	۱۶	الرامی	تشریحی	۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدي زارع	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی	--
۱۴	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۳	۰	۳	۰	۳	الرامی	تشریحی	۸۴۰۹	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.	۱۳۷۲	۱۹۹۲	University of Illinois	--
۱۵	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۵	زلزله شناسی مهندسی	۱	۳	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۰۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله کاربردی (نگرشی نو بر ضوابط استاندارد ۲۸۰۰ ایران و شرح روش ارزشیابی پیشا)	نوبت سیاه پلو- راضی بوسفی حاجیوند	۱۳۸۸	۳۰۰۹	فرهنگ متن	۳۳۰۹ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۱۶	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۱	۱	۸	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۰	کتاب	Instrumentation in earthquake seismology	Jns Havskov and Gerardo Alguacil	۱۳۸۲	۲۰۰۶	Springer	۷۲۷ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۷	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۷	مبانی مدلسازی در زلزله شناسی	۰	۳	۰	۲	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۱	کتاب	EARTHQUAKE RESEARCH AND ANALYSIS - NEW FRONTIERS IN SEISMOLOGY	Sebastiano D'Amico	۱۳۹۰	۳۰۱۲	InTech	۷۱۷ فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۸	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۸	زلزله شناسی جنبش نیرومند زمین	۱	۳	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای برزلزله شناسی کاربردی	مهدي زارع	۱۳۸۲	۲۰۰۵	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی	۱۱۲۵ فصل های ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۹	۳۰۰۲	۱۱۱۶۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۰	۳	۰	۲	اختیاری	تشریحی	۹۱۸۸	کتاب	لرزه خیزی ایران	پورکرمانی، ارین	۱۳۷۷	۱۹۹۸	دانشگاه شهید بهشتی	--
۲۰	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۰	پیش نشانگرهای زلزله	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۲	کتاب	Advances in Earthquake Prediction	Ragnar Stefa' nsson	۱۳۸۹	۲۰۱۱	InTech	۳۳۰ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۲۱	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۱	مبانی زلزله شناسی دیرین	۰	۳	۰	۳	اختیاری	تشریحی	۱۰۱۰۳	کتاب	رهنمودهایی در شناسایی حرکات تکتونیک جوان و فعال	شهریار سلیمانی	۱۳۷۸	۱۹۹۹	پژوهشگاه زلزله شناسی و مهندسی زلزله	--
۲۲	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۱	۳	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۷۷۷۲	کتاب	لرزه شناسی مدرن جهانی	نورن لی- تری والاس-	۱۳۸۵	۲۰۰۶	دانشگاه فردوسی مشهد	۹۳۷ فصل های ۱، ۵، ۶ و مطالعه شود.
۲۳	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۰	۳	۰	۲	اختیاری	تشریحی	۸۲۳۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer	۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford	۱۰۹۴ فصل های ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۲۴	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۳	ژئوالکترونیک	۱	۳	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۷۷۴۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامنش-سعیده احمدی	۱۳۹۱	۳۰۱۲	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	۷۲۱ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۵	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئو فیزیک	۰	۳	۰	۳	جبرانی	تشریحی	۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	اروین کرپرگ	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دالفاک	۶۱۰ فصل ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.
۲۶	۳۰۰۲	۱۱۱۶۵۰۹	زمین شناسی ساختاری	۱	۳	۱۶	۱۶	جبرانی	تشریحی	۵۶۱۳	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج	۱۳۹۲	۳۰۱۲	پیام نور	--
۲۷	۳۰۰۲	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۱	۳	۱۶	۱۶	جبرانی	تشریحی	۷۲۴۲	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرآیندهای بیرونی	محمود صدقات- حسین معماریان	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۳۳۲۲ فصل های ۲، ۵، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود.
۲۸	۳۰۰۲	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۱	۳	۰	۱	جبرانی	تشریحی	۸۲۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم- فرآیندهای درونی	حسین معماریان محمود صدقات	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	۳۳۵۴ فصل های ۱۷، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۲۹	۳۰۰۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۱	۰	۰	فرهنگی	تشریحی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--