

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۲

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره	نام درس	تعداد ساعت		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	وضعیت پیوست	شرح کد	شرح پیوست	
				ت	ع													
۱	۳۹۷۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			۷۵۲۲	فادف منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	فعال	--	شرح پیوست	
۲	۳۹۷۱	۱۱۱۶۲۷۲	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری) (آموزش محور)	۰	۳۲			۷۵۲۲	فادف منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	فعال	--		
۳	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۴۲	مبانی گرانیت سنگی	۰	۱۶	اختیاری		۶۴۸۲	کتاب	زئوفیریک کاربرد جلد اول	زمدیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	فعال	۶۳۱	فصل ۲ مطالعه شود.	
۴	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۴۲	ژئو مغناطیس ۱	۰	۱۶	اختیاری		۶۴۸۲	کتاب	زئوفیریک کاربرد جلد اول	زمدیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	فعال	۶۲۸	فصل ۳ مطالعه شود.	
۵	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۴۴	روش های سن پابی ایزوتوپیک و رادیومتریک و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۰	۱۶	اختیاری		۱۰۰۱۲	کتاب	ژئوکرونولوژی	محمد ولی زاده		۱۳۶۶	۱۹۸۷	فعال	۱۰۲۸	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۶	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۴۹	ژئودینامیک	۰	۱۶	اختیاری		۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامش، زهرا محمودپور		۱۳۹۱	۲۰۱۲	فعال	۷۱۷	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۷	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۰	۱۶	جبرانی		۱۰۰۷۲	کتاب	محاسبات عددی	بهمن مهروی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	فعال	--		
۸	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۱	۸	۱۶	۱	۸۰۶۲	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدي زارع		۱۳۸۲	۲۰۰۵	فعال	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۹	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۱	مبانی لرزه زمین ساخت	۱	۸	۱۶	۱	۱۰۹۱۱	کتاب	تکنیک فعال	ادوارد کله و نیکولاس بینر	ابوالقاسم گورابی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	فعال	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۱۰	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۲	تئوری انتشار امواج کشسان	۰	۱۶	۱۶	۲	۹۲۰۲	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامش		۱۳۹۲	۲۰۱۲	فعال	۷۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۱۱	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۳	تحلیل سریهای زمانی ژئوفیزیکی	۰	۳۴	۱۶	۳	۹۵۵۵	جزوه	فیلترهای دیجیتال	دکتر زمان ملک زاده		۱۳۹۲	۲۰۱۴	فعال	--		
۱۲	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۲	۱	۱۶	۱۶	۲	۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدي زارع		۱۳۸۹	۲۰۱۰	فعال	--		
۱۳	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۳	۱	۱۶	۱۶	۲	۸۰۶۰	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.		۱۳۷۲	۱۹۹۲	فعال	--		
۱۴	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۵	زلزله شناسی مهندسی	۱	۱۶	۱۶	۲	۱۰۰۰۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله کاربردی (نگرشی نو بر ضوابط استاندارد ۲۸۰۰ ایران و تشریح روش ارتعاشات پیشا)	نوبت سیاه پلو - راضیه یوسفی حاجیوند		۱۳۸۸	۲۰۰۹	فعال	۲۳۰۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.	
۱۵	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۱	۸	۱۶	۱	۱۰۰۱۰	کتاب	Instrumentation in earthquake seismology	Jns Havskov and Gerardo Alguacil		۱۳۸۲	۲۰۰۶	فعال	۷۳۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.	
۱۶	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۷	مبانی مدل سازی در زلزله شناسی	۰	۱۶	۱۶	۲	۱۰۰۱۱	کتاب	EARTHQUAKE RESEARCH AND ANALYSIS - NEW FRONTIERS IN SEISMOLOGY	Sebastiano D'Amico		۱۳۹۰	۲۰۱۲	فعال	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۱۷	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۸	زلزله شناسی جنبش نیرومند زمین	۱	۱۶	۱۶	۲	۸۰۶۱	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدي زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	فعال	۱۱۲۵	فصل های ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۱۸	۳۹۷۱	۱۱۱۶۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۰	۱۶	۱۶	۳	۹۱۸۸	کتاب	لرزه خیزی ایران	پورکرمانی، آریب		۱۳۷۷	۱۹۹۸	فعال	--		
۱۹	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۰	پیش نشانگرهای زلزله	۰	۱۶	۱۶	۳	۱۰۰۱۲	کتاب	Advances in Earthquake Prediction	Ragnar Stefa' nsson		۱۳۸۹	۲۰۱۱	فعال	۲۳۵۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.	
۲۰	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۱	مبانی زلزله شناسی دیرین	۰	۱۶	۱۶	۳	۱۰۰۱۲	کتاب	رشته موهایی در شناسایی حرکات تکنوبیگی جوان و فعال	شهریار شلیمانی		۱۳۷۸	۱۹۹۹	فعال	--		
۲۱	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۱	۱۶	۱۶	۲	۷۷۷۲	کتاب	لرزه شناسی مدرن جهانی	تورن لی- تری والاس-	حیدریان شهری		۱۳۸۵	۲۰۰۶	فعال	۹۴۷	فصل های ۱، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۰	۱۶	۱۶	۲	۸۴۲۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer		۱۳۷۸	۲۰۰۰	فعال	۱۰۹۲	فصل های ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۲۳	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۲	ژئوالکترونیک	۱	۱۶	۱۶	۲	۷۷۲۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامش- سعیده احمدی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	فعال	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۴	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئو فیزیک	۰	۳۴	۱۶	۳	۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	آریب کریریگ	عبدالله شیدفر، علیمردان شاهرضایی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	فعال	۶۱۰	فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۵ مطالعه شود.	
۲۵	۳۹۷۱	۱۱۱۶۵۰۹	زمین شناسی ساختاری	۱	۱۶	۱۶	۲	۵۶۱۲	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج		۱۳۹۲	۲۰۱۲	فعال	--		
۲۶	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۱	۱۶	۱۶	۲	۷۳۲۲	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرآیندهای بیرونی	محمود صدقات- حسین معماریان		۱۳۸۹	۲۰۱۰	فعال	۲۳۲۲	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.	
۲۷	۳۹۷۱	۱۱۲۳۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۱	۱۶	۱۶	۲	۸۲۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم - فرآیندهای درونی	حسین معماریان محمود صدقات		۱۳۹۱	۲۰۱۲	فعال	۲۳۵۲	فصل های ۱۷، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.	
۲۸	۳۹۷۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۱	۰	۱	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	فعال	--		