

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱_علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۴_ژئوفیزیک

رشته: ۱۰_ژئوفیزیک-شاخه زلزله شناسی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۷۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۲۹۷۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			۷۵۲۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۲	۲۹۷۲	۱۱۱۶۲۹۶	سمینار	۰	۱۶			۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۳	۲۹۷۲	۱۱۱۶۲۷۲	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری) (آموزش محور)	۰	۳۲			۷۵۴۳	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۴	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۴۳	مبانی گرانی سنجی	۰	۱۶			۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل ۳ مطالعه شود.
۵	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۴۳	ژئو مغناطیس ۱	۰	۱۶			۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	فصل ۳ مطالعه شود.
۶	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۴۴	روش های سن بای ایزوتوپیک و رادیومتری و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۰	۱۶			۱۰۰۱۲	کتاب	ژئوکرونولوژی	محمد ولی ولی زاده		۱۳۶۶	۱۹۸۷	دانشگاه تهران	فصل های ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۷	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۴۹	ژئودینامیک	۰	۱۶			۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامنش، زهرا محمودیور		۱۳۹۱	۲۰۱۲	امیرکبیر	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۰	۱۶			۱۰۰۷۳	کتاب	محاسبات عددی	بهمن مهری		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	--
۹	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۱	۸	۱۶		۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	پروژه های بین المللی زلزله شناسی	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۰	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۱	مبانی لرزه زمین ساخت	۱	۸	۱۶		۱۱۲۳۱	آزمایشی	مبانی لرزه زمین ساخت	زمان ملک زاده کبریا		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--
۱۱	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۲	تئوری انتشار امواج کشسان	۰	۱۶			۹۲۰۴	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامنش		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانش های بنیادی	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۲	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۳	تحلیل سربهای زمانی ژئوفیزیکی	۰	۳۲			۹۵۵۵	جزوه	فیلتر های دیجیتال	دکتر زمان ملک زاده		۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور	--
۱۳	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۲	زلزله شناسی ۳	۲	۱۶	۱۶		۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدی زارع		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پروژه های بین المللی زلزله شناسی	--
	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۲					۸۲۰۹	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.		۱۳۷۳	۱۹۹۴	University of Illinois	--
۱۴	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۵	زلزله شناسی مهندسی	۳	۱۶	۱۶		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	فرهنگ مین	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۱۵	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۱	۸	۱۶		۱۰۰۱۰	کتاب	Instrumentation in earthquake seismology	Jns Havskov and Gerardo Alguaci		۱۳۸۴	۲۰۰۶	Springer	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۶	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۷	مبانی مدلسازی در زلزله شناسی	۰	۱۶			۱۰۰۱۱	کتاب	EARTHQUAKE RESEARCH AND ANALYSIS - NEW FRONTIERS IN SEISMOLOGY	Sebastiano D'Amico		۱۳۹۰	۲۰۱۲	InTech	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۷	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۸	زلزله شناسی جنبش نیرومند زمین	۳	۱۶	۱۶		۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	پروژه های بین المللی زلزله شناسی	فصل های ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۸	۲۹۷۲	۱۱۱۶۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۰	۱۶			۹۱۸۸	کتاب	لرزه خیزی ایران	پور کرمانی، آریا		۱۳۷۷	۱۹۹۸	دانشگاه شهید بهشتی	--
۱۹	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۰	پیش نشانگرهای زلزله	۰	۱۶			۱۰۰۱۲	کتاب	Advances in Earthquake Prediction	Ragnar Stefa' nsson		۱۳۸۹	۲۰۱۱	InTech	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۲۰	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۱	مبانی زلزله شناسی دیرین	۰	۱۶			۱۰۱۰۲	کتاب	رهمودهای در شناسایی حرکات تکنوتیکی جوان و فعال	شهریار سلیمانی		۱۳۷۸	۱۹۹۹	پروژه های زلزله شناسی و مهندسی زلزله	--
۲۱	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۳	۱۶	۱۶		۷۷۷۳	کتاب	لرزه شناسی مدرن جهانی	تورن لی- تری والاس		۱۳۸۵	۲۰۰۶	دانشگاه فردوسی مشهد	فصل های ۱، ۵ و ۶ مطالعه شود.
	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۳	لرزه شناسی					۸۴۲۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford	فصل های ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۲۲	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۳	ژئوالکترونیک	۳	۱۶	۱۶		۷۷۴۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامنش- سعیده احمدی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۳	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئو فیزیک	۰	۳۴			۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	ابوبکر کریم		۱۳۹۲	۲۰۱۲	دالفاک	فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۵ مطالعه شود.
۲۴	۲۹۷۲	۱۱۱۶۵۰۹	زمین شناسی ساختاری	۳	۱۶	۱۶		۵۶۱۳	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	--
۲۵	۲۹۷۲	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۳	۱۶	۱۶		۷۴۴۳	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرایندهای بیرونی	محمود صداقت- حسین معماریان		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود.
	۲۹۷۲	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی					۸۲۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم- فرایندهای درونی	حسین معماریان محمود صداقت		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	فصل های ۱۷، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۲۶	۲۹۷۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰			۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	جاب موجود	--