

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱_علوم پایه

گروه آموزشی: ۳۴_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: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم	شماره تحصیلی درس	نام درس	ت	ع	تعداد ساعات		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
						واحد	تئوری/عملی											
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			پایان نامه	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۲۷۳	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری) (آموزش محور)	۲	۳۳			سمینار	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۶۳	مبانی گرانیتی سنگی	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	رمدریان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۶۳۱	دانشگاه تهران
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۶۳	ژئو مغناطیس ۱	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	رمدریان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۶۳۸	دانشگاه تهران
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۶۴	روش های سن پابی ایزوتوپیک و رادیومتری و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۳	کتاب	ژئوکرونولوژی	محمد ولی ولی زاده		۱۳۶۶	۱۹۸۷	۱۰۲۸	دانشگاه تهران
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۶۹	ژئودینامیک	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامینش، زهرا محمودپور		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۷۱۷	امیرکبیر
۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۳	۰	۱۶		جبرانی	تشریحی	۱۰۰۷۳	کتاب	محاسبات عددی	بهمن مهری		۱۳۹۲	۲۰۱۳	--	دانشگاه صنعتی امیر کبیر
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۱	۱	۸	۱۶	الزامی	تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	۷۳۱	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۱	مبانی لرزه زمین ساخت	۱	۱	۸	۱۶	الزامی	تشریحی	۱۱۳۳۱	آزمایشی	مبانی لرزه زمین ساخت	رمان ملک زاده کبریا		۱۳۹۷	۲۰۱۸	--	پیام نور
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۳	تئوری انتشار امواج کشسان	۳	۰	۱۶		الزامی	تشریحی	۹۲۰۴	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامینش		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۷۱۷	دانشگاه بنیادی
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۳	تحلیل سربهای زمانی ژئوفیزیک	۳	۰	۳۴		الزامی	تشریحی	۹۵۵۵	خرویه	فیلترهای دیجیتال	دکتر رمان ملک زاده		۱۳۹۳	۲۰۱۳	--	پیام نور
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۲	۳	۱	۱۶	۱۶	الزامی	تشریحی	۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدی زارع		۱۳۸۹	۲۰۱۰	--	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی
	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۳					الزامی	تشریحی	۸۳۰۹	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.		۱۳۷۳	۱۹۹۳	--	University of Illinois
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۵	زلزله شناسی مهندسی	۳	۱	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۰۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله کاربردی (نگرشی نو بر ضوابط استاندارد ۲۸۰۰ ایران و تشریح روش ارتعاشات پیشا)	نوید سیاه پلو-راضیه یوسفی حاجیوند		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۲۳۰۹	فرهنگ متن
۱۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۱	۱	۸	۱۶	اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۰	کتاب	Instrumentation in earthquake seismology	Jns Havskov and Gerardo Alguacil		۱۳۸۴	۲۰۰۶	۷۳۷	Springer
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۷	مبانی مدلسازی در زلزله شناسی	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۱	کتاب	EARTHQUAKE RESEARCH AND ANALYSIS – NEW FRONTIERS IN SEISMOLOGY	Sebastiano D'Amico		۱۳۹۰	۲۰۱۳	۷۱۷	InTech
۱۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۸	زلزله شناسی جنبش نیرومند زمین	۳	۱	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	۱۱۲۵	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۹۱۸۸	کتاب	لرزه خیزی ایران	پورکرمانی، آری		۱۳۷۷	۱۹۹۸	--	دانشگاه شهید بهشتی
۱۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۰	پیش نشانگرهای زلزله	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۰۱۳	کتاب	Advances in Earthquake Prediction	Ragnar Stefa´nsson		۱۳۸۹	۲۰۱۱	۲۳۵۰	InTech
۱۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۱	مبانی زلزله شناسی دیرین	۳	۰	۱۶		اختیاری	تشریحی	۱۰۱۰۳	کتاب	رهنمودهایی در شناسایی حرکات تکنوتیکی جوان و فعال	شهریار سلیمانی		۱۳۷۸	۱۹۹۹	--	پژوهشگاه زلزله شناسی و مهندسی زلزله
۲۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۳	۱	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۷۷۷۳	کتاب	لرزه شناسی مدرن جهانی	نورن لی-تری والاس-	حیدریان شهری	۱۳۸۵	۲۰۰۶	۹۳۷	دانشگاه فردوسی مشهد
	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۳	لرزه شناسی					اختیاری	تشریحی	۸۴۳۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer		۱۳۷۸	۲۰۰۰	۱۰۹۴	Oxford
۲۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۳	ژئوالکترونیک	۳	۱	۱۶	۱۶	اختیاری	تشریحی	۷۷۴۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامینش-سعیده احمدی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۷۳۱	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح
۲۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئوفیزیک	۳	۰	۳۴		جبرانی	تشریحی	۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	اروین کریزیگ	عبدالله شیدفر، علیمردان شاهرضایی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	۶۱۰	دالفاک
۲۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۹	زمین شناسی ساختاری	۳	۱	۱۶	۱۶	جبرانی	تئستی و تشریحی	۵۶۱۳	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج		۱۳۹۲	۲۰۱۳	--	پیام نور
۲۴	۳۹۸۱	۱۱۲۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۳	۱	۱۶	۱۶	جبرانی	تئستی و تشریحی	۷۲۴۳	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرایندهای بیرونی	محمود صدفات-حسین معماریان		۱۳۸۹	۲۰۱۰	۲۳۳۳	پیام نور
	۳۹۸۱	۱۱۲۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی					جبرانی	تئستی و تشریحی	۸۲۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم- فرایندهای درونی	حسین معماریان محمود صدفات		۱۳۹۱	۲۰۱۳	۲۳۵۴	پیام نور
۲۵	۳۹۸۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			فرهنگی	تئستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	چاپ موجود