

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

زمان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷ - ۱۳:۵۳  
صفحه: ۱ از ۲

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	ت	ج	واحد	تعداد ساعت	ت	ج	واحد	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف تحصیلی درس	
۱	۴۰۱۲	۱۱۱۴۳۷۹	بانا نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۰	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۳۷۸	۴۰۱۲	۲	۱۱۱۴۳۷۸ (مبادر تحقیق و تعمیق نظری) (امورس محور)
۲	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۶۳	مبانی گرانی سنجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۶۳	۴۰۱۲	۳	۱۱۱۴۴۶۳ (آزمایشی)
۳	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۶۳	ژئو مغناطیسی ۱	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۶۳	۴۰۱۲	۴	۱۱۱۴۴۶۳ (روشن های سب بایی ایزوتوپیک و دایبوتربیک و کاربرد آنها در ژئوفیزیک)
۴	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۶۴	روشن های سب بایی ایزوتوپیک و دایبوتربیک و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۶۴	۴۰۱۲	۵	۱۱۱۴۴۶۴ (روشن های سب بایی ایزوتوپیک و دایبوتربیک و کاربرد آنها در ژئوفیزیک)
۶	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۶۹	ژئو دینامیک	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۶۹	۴۰۱۲	۷	۱۱۱۴۴۶۹ (روشن های محاسبات عددی)
۷	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۷۰	روشن های محاسبات عددی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۷۰	۴۰۱۲	۸	۱۱۱۴۴۷۰ (زلزله شناسی ۱)
۸	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۰	۴۰۱۲	۹	۱۱۱۴۴۹۰ (زمانی لرزه زمین ساخت)
۹	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۱	زمانی لرزه زمین ساخت	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۱	۴۰۱۲	۱۰	۱۱۱۴۴۹۱ (تئوری انتشار امواج کشسان)
۱۱	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۷	تحلیل سریهای زمانی ژئوفیزیکی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۷	۴۰۱۲	۱۲	۱۱۱۴۴۹۷ (زلزله شناسی ۲)
۱۲	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۷	زلزله شناسی ۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۷	۴۰۱۲	۱۳	۱۱۱۴۴۹۷ (زلزله شناسی مهندسی)
۱۴	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۶	۴۰۱۲	۱۵	۱۱۱۴۴۹۶ (مبانی دلسازی در زلزله شناسی ۲)
۱۵	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۷	مبانی دلسازی در زلزله شناسی ۲	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۷	۴۰۱۲	۱۶	۱۱۱۴۴۹۷ (لرزه زمین ساخت ایران)
۱۷	۴۰۱۲	۱۱۱۴۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۴۹۹	۴۰۱۲	۱۸	۱۱۱۴۴۹۹ (پیش نشانگرهای زلزله)
۱۹	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۰۱	میانی زلزله شناسی دیرین	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۰۱	۴۰۱۲	۲۰	۱۱۱۴۵۰۰۱ (تکنیکی جوان و فعال)
۲۰	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۲	لرزه شناسی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۲	۴۰۱۲	۲۱	۱۱۱۴۵۰۲ (لرزه شناسی مدرن جهانی)
۲۱	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۳	لرزه شناسی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۳	۴۰۱۲	۲۲	۱۱۱۴۵۰۳ (لرزه شناسی ساختاری)
۲۲	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۴	زمین شناسی عمومی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۴	۴۰۱۲	۲۳	۱۱۱۴۵۰۴ (تستی و تشریحی)
۲۳	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۵	زمین شناسی عمومی	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۵	۴۰۱۲	۲۴	۱۱۱۴۵۰۵ (تستی و تشریحی)
۲۴	۴۰۱۲	۱۱۱۴۵۰۱۵	زمین شناسی ساختاری	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱۴۵۰۱۵	۴۰۱۲	۲۵	۱۱۱۴۵۰۱۵ (تستی و تشریحی)
۲۵	۴۰۱۲	۱۲۲۰۶۰۸	حفظ جزء قرآن کریم	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۲۰۶۰۸	۴۰۱۲	۲۶	۱۲۲۰۶۰۸ (آزمایشی)