

برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته زمین شناسی گرایش گرایش تکتونیک

نیمسال اول				
ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد	
			تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	۳۱۰۲۳۱۰۷	زمین ساخت پیشرفته (۱) (Advanced Structural Geology 1)	۲	۱
۲	۳۱۰۲۳۱۰۸	ژئوتکتونیک (۱) (Geotectonic 1)	۱	۳
۳	۳۱۰۲۳۱۰۹	پتروفابریک (Petrofabrics)	۲	۲
۴	۳۱۰۲۳۱۱۰	مکانیک سنگ (Rock Mechanics)	۲	۲
۵	۳۱۰۲۳۱۱۱	برداشت زمین شناسی ساختاری (Analysis of Geological Structures)	۲	۲
جمع تعداد واحد نیمسال اول			۱۲	

نیمسال دوم				
ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد	
			تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	۳۱۰۲۳۱۱۲	زمین ساخت پیشرفته (۲) (Advanced Structural Geology 2)	۲	۱
۲	۳۱۰۲۳۱۱۳	ژئوتکتونیک (۲) (Geotectonic 2)	۲	۲
۳	۳۱۰۲۳۱۱۴	مورفوتکتونیک (Morphotectonics)	۲	۲
۴	۳۱۰۲۳۱۱۶	اصول سنجش از دور GIS (Principle of Remote Sensing and GIS)	۲	۲
۵	۳۱۰۲۳۱۱۷	سایزمو تکتونیک (Seismotectonic)	۳	۳
جمع تعداد واحد نیمسال دوم			۱۲	

نیمسال سوم				
ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد	
			تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	۳۱۰۲۳۱۱۸	تکتونیک تجربی (Expeimental Tectonic)	۲	۲
۲	۳۱۰۲۳۱۱۵	تکتونیک ایران (Tectonic of Iran)	۲	۲
جمع تعداد واحد نیمسال سوم			۴	

نیمسال چهارم				
ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد	
			تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	۳۱۰۲۳۱۰۴	پایان نامه (Thesis)	۶	۶
جمع تعداد واحد نیمسال چهارم			۶	

ردیف	نوع واحد	تعداد واحد
۱	دروس الزامی	۱۴
۲	دروس اختیاری	۱۱
۳	پیشنیاز	۲
۴	پایان نامه	۶
جمع کل تعداد واحدهای درسی		۳۳