

برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته زمین شناسی گرایش رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

نیمسال اول					نام درس	شماره درس	ردیف
نوع درس و تعداد واحد			تعداد واحد				
نوع درس	جمع	عملی	نظری				
الزامی	۲		۲	محیط‌های رسوبی پیشرفته (Advanced Sedimentary Environments)	۲۰۱۵۳۷۳	۱	
اختیاری	۲		۲	زمین شناسی دریایی (Marine Geology)	۲۰۱۵۳۹۵	۲	
الزامی	۲		۲	زمین‌شیمی رسوبی (Sedimentary Geochemistry)	۲۰۱۵۳۷۴	۳	
اختیاری	۲		۲	اصول تفسیر لاگ (Principles of log interpretation)	۲۰۱۵۳۹۶	۴	
۸			جمع تعداد واحد نیمسال اول				

نیمسال دوم					نام درس	شماره درس	ردیف
نوع درس و تعداد واحد			تعداد واحد				
نوع درس	جمع	عملی	نظری				
الزامی	۲		۲	سنگ‌های کربناتی (Carbonate Rocks)	۲۰۱۵۳۷۵	۱	
الزامی	۱	۱		سنگ‌های کربناتی (عملی) (Carbonate Rocks, Lab.)	۲۰۱۵۳۷۶	۲	
الزامی	۲		۲	رسوب شناسی کاربردی (Applied Sedimentology)	۲۰۱۵۳۷۷	۳	
اختیاری	۲		۲	رسوب‌شناسی زیست محیطی (Environmental Sedimentology)	۲۰۱۵۳۹۷	۴	
الزامی	۱		۱	ریزرخساره پیشرفته (Advanced Microfacies)	۲۰۱۵۳۸۱	۵	
الزامی	۱	۱		ریزرخساره پیشرفته (عملی) (Advanced Microfacies, Lab.)	۲۰۱۵۳۸۲	۶	
۹			جمع تعداد واحد نیمسال دوم				

نیمسال سوم					نام درس	شماره درس	ردیف
نوع درس و تعداد واحد			تعداد واحد				
نوع درس	جمع	عملی	نظری				
الزامی	۲		۲	زمین‌شناسی مخازن هیدروکربنی (Geology of Hydrocarbon reservoirs)	۲۰۱۵۳۷۸	۱	
الزامی	۲		۲	سنگ‌های غیرکربناتی (Non-Carbonate Rocks)	۲۰۱۵۳۷۹	۲	
الزامی	۱	۱		سنگ‌های غیرکربناتی (عملی) (Non-Carbonate Rocks, Lab.)	۲۰۱۵۳۸۰	۳	
اختیاری	۲	۲		رسوب شناسی صحرایی (Field Sedimentology)	۲۰۱۵۳۹۸	۴	
الزامی	۶	۶		پایان نامه (Thesis)	۲۰۱۵۳۴۲	۵	
۷+۶			جمع تعداد واحد نیمسال سوم				

نیمسال چهارم					نام درس	شماره درس	ردیف
نوع درس و تعداد واحد			تعداد واحد				
نوع درس	جمع	عملی	نظری				
الزامی	۶	۶		پایان نامه (Thesis)	۲۰۱۵۳۴۲	۱	
۶			جمع تعداد واحد نیمسال چهارم				

ردیف	نوع واحد	تعداد واحد
۱	دروس الزامی	۱۶
۲	دروس اختیاری	۸
۳	پایان نامه	۶
جمع کل تعداد واحدهای درسی		۳۰