



دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس

دانشکده علوم پایه

کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

تعداد کل واحدهای درسی دوره کارشناسی ارشد زمین شناسی	
حد اکثر ۴ واحد پیش بینی شده در سرفصل + ۲ واحد روش تحقیق + (۱ واحد وصایای امام)	دروس کمبود
۱۶ واحد	دروس الزامی
۸ واحد	دروس اختیاری
۶ واحد	پایان نامه

دروس جبرانی					
توضیحات	مجموع واحد	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس
با نظر شورای گروه	۲	-	۲	زمین شناسی تحت الارضی	۱
با نظر شورای گروه	۲	-	۲	محیط های رسوبی	۲
اخذ این واحد برای کلیه دانشجویان الزامی است	۲	-	۲	روش تحقیق	۳
برای دانشجویانی که این واحد را در دوره کارشناسی نگذرانده اند الزامی است	۱	-	۱	وصایای امام	۴
	۷	مجموع			

دروس الزامی				
مجموع واحد	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس
۲	-	۲	رسوب شناسی کاربردی	۱
۳	۱	۲	سنگ های کربناتی	۲
۳	۱	۲	سنگ های غیر کربناتی	۳
۲	-	۲	محیط های رسوبی پیشرفته	۴
۲	-	۲	زمین شیمی رسوبی	۵
۲	-	۲	زمین شناسی مخازن هیدرو کربنی	۶
۲	۱	۱	ریز رخساره پیشرفته	۷
۱۶	مجموع			

دروس اختیاری

کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	مجموع واحد
۱	چینه نگاری سکانسی	۲	-	۲
۲	رسوب شناسی زیست محیطی	۲	-	۲
۳	کانیهای رسی	۲	-	۲
۴	زمین شناسی دریایی	۲	-	۲
۵	زمین شناسی صحرایی	-	۲	۲
۶	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۲	-	۲
۷	زمین شیمی آلی	۲	-	۲
۸	مدلهای رسوبی اکتشافی	۲	-	۲
۹	ذخایر رسوبی	۲	-	۲
۱۰	اصول اکتشافی زمین فیزیکی	۲	-	۲
۱۱	اصول تفسیر لاگ	۲	-	۲
	مجموع			۲۲