

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته زمین شناسی - چینه‌نگاری و دیرینه‌شناسی
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

کد رشته ۱۱۱۶۵۱
ترم اول

نوع درس	پیش‌نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
جبرانی			۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱۱۱۶۴۴۲	۱
جبرانی		۱	۲	ریزدیرینه‌شناسی	۱۱۱۶۳۱۵	۲
جبرانی		۱	۲	دیرینه‌شناسی - ماکروفسیل	۱۱۱۶۳۱۴	۳
جبرانی		۱	۲	سنگ‌های رسوبی	۱۱۱۶۳۱۱	۴
الزامي		۱	۱	گرده‌شناسی	۱۱۱۶۴۰۹	۵
الزامي		۱	۱	ریزفسیل روزن دار	۱۱۱۶۴۱۰	۶
الزامي		۱	۱	دیرینه‌شناسی بی‌مهرگان	۱۱۱۶۴۱۱	۷
جمع واحد		۱۲				

دانشجویان فقط مجاز به اخذ حد اکثر ۱۲ واحد در ترم اول می‌باشند.

- کلیه دانشجویان پذیرفته شده با مدرک کارشناسی غیرهمنام ملزم به گذراندن کلیه دروس جبرانی در ترم اول می‌باشند.

- دانشجویان ورودی نیمسال اول ۹۴-۹۵ و بعد از آن که دارای مدرک کارشناسی همنام می‌باشند (منظور از همنام کلیه گرایش‌های زمین شناسی می‌باشند) در صورت نگذراندن دروس جبرانی فوق ملزم به گذراندن دروس جبرانی می‌باشند.

در مورد پذیرش واحدهای جبرانی گذرانده شده با توجه به تقلیل واحدهای جبرانی و کمبود :

در صورتی که دانشجویان دروس جبرانی و کمبود اعلام شده در سال‌های گذشته را مجموعاً تا سقف ۱۱ واحد گذرانده باشند مورد پذیرش می‌باشد و نیازی به گذراندن دروس جبرانی از جدول فوق ندارند.

در صورتی که مجموع واحدهای گذرانده شده (کمبود و جبرانی) کمتر از سقف واحد جبرانی اعلام شده از جدول فوق

(۱ واحد) باشد، دانشجویان موظفند تا سقف ۱۱ واحد بر اساس جدول فوق، دروس جبرانی را اخذ و بگذرانند.

- در صورتیکه دانشجویان، درسی از دروس جبرانی را در دوره کارشناسی گذرانده باشند می‌توانند به ازای هر درس گذرانده شده، یک

درس از دروس ترم دوم را در ترم اول انتخاب نمایند.

ترم دوم

نوع درس	پیش‌نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
الزامي			۲	زیست‌چینه‌نگاری	۱۱۱۶۴۱۲	۱
الزامي		۱	۱	ریزفسیل غیر روزن دار	۱۱۱۶۴۱۳	۲
الزامي		۱	۱	ریزرسخاره پیشرفتی	۱۱۱۶۴۱۴	۳
اختیاری			۲	دیرینه‌بوم‌شناسی	۱۱۱۶۴۱۵	۴
اختیاری		۱	۱	دیرینه‌گیاه‌شناسی	۱۱۱۶۴۱۶	۵
اختیاری		۱	۱	دیرینه‌شناسی مهره‌داران	۱۱۱۶۴۱۷	۶
جمع واحد		۱۲				

**برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته زمین شناسی - چینه‌نگاری و دیرینه‌شناسی
سال تحصیلی 98-99**

توم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس	
۱	۱۱۱۶۴۱۸	چینه‌نگاری پیشرفته	۲			الزامی	
۲	۱۱۱۶۴۱۹	چینه‌نگاری سکانسی	۲			اختیاری	
۳	۱۱۱۶۴۲۰	چینه‌نگاری ایران پیشرفته	۲			اختیاری	
جمع واحد		۶					

توم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس	
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان‌نامه	۶			پایان‌نامه	
جمع واحد		۶					

توم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس	
۱	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار(تحقیق و تبیغ نظری)آموزش محور	۲		روش تحقیق در زمین‌شناسی	سمینار	
۲	۱۱۱۶۴۲۱	محیط‌های رسوی پیشرفته (آموزش محور)	۲			اختیاری	
۳	۱۱۱۶۴۲۲	سنگ چینه‌نگاری (آموزش محور)	۲			اختیاری	
جمع واحد		۶					