

**برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته زمین‌ساخت (تکتونیک)**

**سال تحصیلی ۹۴-۹۵**

**(مخصوص دانشجویان ورودی ۱۳۹۳)**

**کد رشته ۱۱۱۶۵۰**

**ترم اول**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین‌شناسی	۲			جبرانی
۲	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ‌شناسی دگرگونی	۲	۱		جبرانی
۳	۱۱۱۶۰۵۱	زمین‌شناسی ساختاری	۲	۱		جبرانی
۴	۱۱۱۶۳۱۸	زمین‌ساخت	۲			جبرانی
۵	۱۱۱۶۳۹۷	زمین‌شناسی ساختاری پیشرفته ۱	۲	۱		الزامی
۶	۱۱۱۶۳۹۶	زمین‌ساخت جهانی	۳			الزامی
		<b>جمع واحد</b>	<b>۱۲</b>			

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

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

- دانشجویانی که دارای مدرک کارشناسی همانم می‌باشند (منظور از همانم کلیه گرایش‌های زمین‌شناسی می‌باشد) در صورت نگذراندن دروس جبرانی فوق ملزم به گذراندن دروس جبرانی می‌باشند.

**توجه:** از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵ تعدادی از دروس کمبود و جبرانی اعلام شده در سال گذشته حذف گردیده است و دروس جبرانی مجموعاً به تعداد ۱۰ واحد در ترم اول ارائه گردیده است.

**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 ۱۰ 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 واحدهای جبرانی اعلام شده (۱۰ واحد)

باشد، دانشجویان موظفند تا سقف ۱۰ واحد بر اساس جدول فوق، دروس جبرانی را اخذ و بگذرانند.

در صورت گذراندن هر یک از دروس جبرانی در دروی کارشناسی، دانشجویان می‌توانند به ازای هر درس گذرانده شده، یک درس از

دوره ترم دوم را در ترم اول انتخاب نمایند.

**ترم دوم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۳۹۸	زمین‌شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۱	۱		الزامی
۲	۱۱۱۶۳۹۹	لرزه‌زمین‌ساخت	۱	۱		الزامی
۳	۱۱۱۶۴۰۰	مدل‌سازی زمین‌ساختی	۱	۱		الزامی
۴	۱۱۱۶۴۰۱	زمین‌شناسی کواترنری	۲			اختیاری
۵	۱۱۱۶۴۰۲	نوزمین‌ساخت و ریخت زمین‌ساخت	۲			اختیاری
۶	۱۱۱۶۴۰۳	زمین‌ساخت ایران	۲			اختیاری
		<b>جمع واحد</b>	<b>۱۲</b>			

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته زمین‌ساخت (تکتونیک)

سال تحصیلی ۹۴-۹۵

(مخصوص دانشجویان ورودی ۱۳۹۳)

قلم سوم

نوع درس	پیش‌نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
الزامی	الزامی	۱	۱	بافت‌ساختار	۱۱۱۶۴۰۴	۱
اختیاری	اختیاری		۲	کاربرد مکانیک سنگ در زمین‌ساخت	۱۱۱۶۴۰۵	۲
اختیاری	اختیاری		۲	کانه‌زایی و زمین‌ساخت	۱۱۱۶۴۰۶	۳
			۶	جمع واحد		

قلم چهارم (مخصوص دانشجویان پژوهش محور)

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

قلم چهارم (مخصوص دانشجویان آموزش محور)

نوع درس	پیش‌نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
سمینار			۲	سمینار (تحقیق و تئییع نظری)	۱۱۱۶۳۷۳	۱
اختیاری			۲	کاربرد زمین‌فیزیک در زمین‌ساخت	۱۱۱۶۴۰۷	۲
اختیاری			۲	زمین‌شناسی و زمین‌ساخت خاورمیانه	۱۱۱۶۴۰۸	۳
			۶	جمع واحد		