

دروس دوره کارشناسی ارشد زمین ساخت (تکتونیک)

تعداد کل واحدهای درسی این دوره ۳۰ واحد به شرح زیر است:

الف) دروس الزامی ۱۴ واحد

ب) دروس اختیاری ۱۰ واحد

ج) پایان نامه ۶ واحد

جدول درس های اختیاری

کد	نام درس	تعداد واحد	ساعات		
			نظری	عملی	جمع
۱۰۶	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۳	۲۲	۲۲	۶۴
۱۰۷	زمین شناسی کواترنری	۲	۲۲	-	۲۲
۱۰۸	کاربرد مکانیک سنگ در زمین ساخت	۲	۲۲	-	۲۲
۱۰۹	نوزمین ساخت و ریخت زمین ساخت	۲	۲۲	-	۲۲
۱۱۰	کاربرد زمین فیزیک در زمین ساخت	۲	۲۲	-	۲۲
۱۱۱	زمین ساخت ایران	۲	۲۲	-	۲۲
۱۱۲	زمین شناسی و زمین ساخت خاورمیانه	۲	۲۲	-	۲۲
۱۱۳	کانه زایی و زمین ساخت	۲	۲۲	-	۲۲
۱۱۴	کاربرد دورسنجی و سامانه اطلاعات جغرافیایی در زمین شناسی	۲	۱۶	۳۲	۴۸

جدول دروس الزامی

کد	نام درس	تعداد واحد	ساعات		
			نظری	عملی	جمع
۱۰۰	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۱	۳	۲۲	۲۲	۶۴
۱۰۱	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۲	۱۶	۳۲	۴۸
۱۰۲	زمین ساخت جهانی	۳	۴۸	-	۴۸
۱۰۳	لرزه زمین ساخت	۲	۱۶	۳۲	۴۸
۱۰۴	بافت ساختار	۲	۱۶	۳۲	۴۸
۱۰۵	مدل سازی زمین ساختی	۲	۱۶	۳۲	۴۸

*دانشجو باید ۱۰ واحد دروس اختیاری خود را از جدول فوق اخذ کند.