

**جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس**  
**دوره کارشناسی ارشد رشته زمین شناسی زیست محیطی**  
**سال تحصیلی ۹۵-۹۶**

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس با حداقل مدرک دکتری تخصصی
۱	منابع معدنی و محیط زیست	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی اقتصادی
۲	زمین شیمی زیست محیطی	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی اقتصادی، ژئوشیمی، پترولوژی، رسوب شناسی
۳	خطرهای زمین شناختی	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی مهندسی، زمین شناسی
۴	آلودگی منابع آب	آب شناسی، زمین شناسی محیط زیست، محیط زیست، عمران (گرایش محیط زیست)
۵	زمین شناسی پزشکی	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی
۶	زمین شناسی زیست محیطی در پروژه های مهندسی	زمین شناسی مهندسی، زمین شناسی محیط زیست
۷	موضوعات خاص در زمین شناسی زیست محیطی	زمین شناسی محیط زیست، محیط زیست، زمین شناسی، کشاورزی (خاک شناسی و آب و خاک به تشخیص گروه)
۸	آلودگی خاک	خاک شناسی (ترجیحاً در گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی)، رسوب شناسی، زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی اقتصادی
۹	مدیریت محیط زیست و توسعه پایدار	زمین شناسی محیط زیست، مدیریت محیط زیست، زمین شناسی
۱۰	زمین شناسی شهری	زمین شناسی مهندسی، زمین شناسی محیط زیست
۱۱	سنجش از دور زیست محیطی	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی، GIS، جغرافیا
۱۲	اصول نمونه برداری و تجزیه نمونه های زیست محیطی	زمین شناسی اقتصادی، زمین شناسی محیط زیست، ژئوشیمی، پترولوژی، شیمی
۱۳	اقلیم شناسی زیست محیطی	جغرافیا، هواشناسی، کشاورزی، زمین شناسی محیط زیست
۱۴	زیست زمین شیمی	ژئوشیمی، پترولوژی، زمین شناسی اقتصادی، زمین شناسی محیط زیست، رسوب شناسی، شیمی
۱۵	حقوق محیط زیست	حقوق، زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی
۱۶	بیابان زایی و بیابان زدایی	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی، جغرافیا، کشاورزی
۱۷	آمایش سرزمین	جغرافیا، زمین شناسی
۱۸	سمینار	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه محیط زیست، کشاورزی (خاک شناسی و آب و خاک) (در مجموع بهتر است همان استاد رساله باشد)
۱۹	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه محیط زیست، کشاورزی (خاک شناسی و آب و خاک)
۲۰	پایان نامه	زمین شناسی محیط زیست، زمین شناسی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه محیط زیست، کشاورزی (خاک شناسی و آب و خاک)