

**جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس**  
**دوره کارشناسی ارشد رشته زمین‌شناسی اقتصادی**  
**سال تحصیلی ۹۵-۹۶**

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس با حداقل مدرک دکتری تخصصی
۱	کانسارهای آذرین و دگرگونی	زمین‌شناسی اقتصادی
۲	کانسارهای رسوبی	زمین‌شناسی اقتصادی، رسوب و سنگی رسوبی
۳	اصول اکتشافات ژئوشیمیایی	زمین‌شناسی اقتصادی، ژئوشیمی، معدن (اکتشاف)
۴	اصول اکتشافات ژئوفیزیکی	زمین‌شناسی اقتصادی، ژئوفیزیک، معدن (اکتشاف و استخراج)
۵	روش‌های تجزیه نمونه‌های معدنی	زمین‌شناسی اقتصادی، ژئوشیمی، شیمی (معدنی و تجزیه)
۶	ذخایر معدنی ایران و منشأ آنها	زمین‌شناسی اقتصادی
۷	کانی‌ها و سنگ‌های صنعتی	زمین‌شناسی اقتصادی، معدن (اکتشاف)
۸	گوهرشناسی	گوهرشناسی، زمین‌شناسی اقتصادی، کانی‌شناسی
۹	ژئوشیمی کانسارهای گرمابی	زمین‌شناسی اقتصادی
۱۰	ژئوشیمی کانسارهای رسوبی	زمین‌شناسی اقتصادی، رسوب و سنگ رسوبی
۱۱	منابع زمین گرمابی	زمین‌شناسی اقتصادی، پترولولوژی
۱۲	اجرای پروژه‌های اکتشافی	زمین‌شناسی اقتصادی، معدن (اکتشاف)
۱۳	زمین‌شناسی ایزوتوپ‌ها	ژئوکرونولوژی، زمین‌شناسی ایزوتوپی، زمین‌شناسی اقتصادی، پترولولوژی
۱۴	کانه‌زایی و تکتونیک	زمین‌شناسی اقتصادی، تکتونیک
۱۵	ژئوترمومتری سیالات در گیر	زمین‌شناسی اقتصادی، ژئوشیمی
۱۶	سمینار (تحقیق و تئییع نظری)	زمین‌شناسی اقتصادی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه رسوب و سنگ رسوبی و پترولولوژی
۱۷	پایان‌نامه	زمین‌شناسی اقتصادی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه رسوب و سنگ رسوبی و پترولولوژی