

**جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس**  
**رشته زمین‌شناسی – آبشناسی دوره کارشناسی ارشد**  
**سال تحصیلی ۸۹-۹۰**

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس
۱	هیدرولوژی (آبشناسی ۲)	آب‌شناسی (کارشناسی ارشد)
۲	مبانی هیدرولیک	هیدرولیک، عمران (آب)، آب‌شناسی (کارشناسی ارشد)
۳	هیدروژئوشیمی و کیفیت منابع آب	آب‌شناسی (کارشناسی ارشد)
۴	ژئوفیزیک کاربردی	ژئوفیزیک، زمین‌شناسی مهندسی، تکتونیک (کارشناسی ارشد)
۵	هیدروژئولوژی	آب‌شناسی (کارشناسی ارشد)
۶	ریاضیات تکمیلی	ریاضیات، آمار (کارشناسی ارشد)
۷	آمار و احتمالات	آمار، ریاضیات (کارشناسی ارشد)
۸	هیدرولوژی پیشرفته	آب‌شناسی
۹	هیدروژئولوژی پیشرفته	آب‌شناسی
۱۰	هیدرولیک آب‌های زیرزمینی	آب‌شناسی
۱۱	استخراج آب‌های زیرزمینی	آب‌شناسی
۱۲	زمین‌شناسی کواترنر	آب‌شناسی، رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی
۱۳	مدل‌ها	آب‌شناسی
۱۴	ردياب‌ها	آب‌شناسی
۱۵	هیدرولوژی کارست	آب‌شناسی، رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی
۱۶	آب‌های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنونیکی	ژئوتکتونیک، آب‌شناسی
۱۷	مدیریت برنامه‌ریزی و اقتصاد منابع آب	آب‌شناسی
۱۸	هواشناسی و اقلیم‌شناسی	هواشناسی، آب‌شناسی
۱۹	آبرسانی	هیدرولیک، کشاورزی، آب‌شناسی
۲۰	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی	آب‌شناسی
۲۱	ژئومورفولوژی کارست	آب‌شناسی، رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی
۲۲	آب‌شناسی کاربردی	آب‌شناسی
۲۳	پایان‌نامه	آب‌شناسی، در صورت ضرورت و با تشخیص شورای تخصصی گروه رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی

\* برای دروس ردیف ۸ به بعد حتماً بایستی عضو هیأت علمی، دارای مدرک دکترا باشد.