

**جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس مقطع کارشناسی**  
**رشته جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹)**

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱	اصول و روش‌های آمایش سرزمین	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲	اصول و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۳	اصول و روشهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای	جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۴	اقتصاد روستایی ایران	جغرافیای انسانی - جغرافیدان-اقتصاد	کارشناسی ارشد
۵	آب و هوای ایران	اقلیم‌شناسی - ژئومورفولوژی	کارشناسی ارشد
۶	آمار و احتمالات	جغرافیدان- آمار	کارشناسی ارشد
۷	برنامه‌ریزی روستایی در ایران	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۸	برنامه‌ریزی روستایی در نواحی مرزی و ویژه	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی - جغرافیای سیاسی	کارشناسی ارشد
۹	برنامه‌ریزی و سازماندهی زیست بوم‌های عشایری	جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۱۰	برنامه‌ریزی و طراحی کالبدی روستا	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۱۱	پروژه	جغرافیدان (الویت با جغرافیای روستایی)	کارشناسی ارشد
۱۲	توسعه پایدار روستایی	جغرافیای روستایی - شهری	کارشناسی ارشد
۱۳	جایگاه روستا در مطالعات و برنامه‌ریزی منطقه‌ای	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۱۴	جغرافیای اقتصادی ایران	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۱۵	جغرافیای جمعیت ایران	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۱۶	جغرافیای خاک‌ها	جغرافیای طبیعی	کارشناسی ارشد
۱۷	جغرافیای روستایی ایران	جغرافیای روستایی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۱۸	جغرافیای سیاسی ایران	جغرافیای سیاسی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۱۹	جغرافیای شهری ایران	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۲۰	روابط متقابل شهر و روستا	جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۲۱	روش تحقیق (نظری)	جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲۲	روش تحقیق در مطالعات روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲۳	روش‌های تحلیل جمعیت	جغرافیدان- علوم اجتماعی	کارشناسی ارشد
۲۴	زبان تخصصی (جغرافیا و برنامه ریزی روستایی)	جغرافیای روستایی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲۵	زمین در فضا	جغرافیای طبیعی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲۶	ژئومورفولوژی ایران	ژئومورفولوژی- جغرافیای طبیعی	کارشناسی ارشد
۲۷	سیاست و فضا	جغرافیای سیاسی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۲۸	شهرنشینی و دگرگونی در نواحی روستایی	جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۲۹	فلسفه و سیر تکوین جغرافیا	جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۳۰	فناوری اطلاعات (IT)	جغرافیدان- فناوری اطلاعات	کارشناسی ارشد
۳۱	کاربرد GIS در برنامه‌ریزی روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیدان دارای مدرک GIS	کارشناسی ارشد
۳۲	کارتوگرافی و تهیه نقشه‌های موضوعی	GIS- جغرافیدان دارای مدرک GIS	کارشناسی ارشد
۳۳	کارگاه برنامه‌ریزی روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۳۴	گردشگری روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۳۵	مبانی آب و هوا شناسی (۱)	اقلیم‌شناسی - ژئومورفولوژی	کارشناسی ارشد
۳۶	مبانی آب و هوا شناسی (۲)	اقلیم‌شناسی - ژئومورفولوژی	کارشناسی ارشد
۳۷	مبانی جغرافیای اقتصادی	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۳۸	مبانی جغرافیای جمعیت	جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۳۹	مبانی جغرافیای روستایی	جغرافیای روستایی - جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۴۰	مبانی جغرافیای سیاسی	جغرافیای سیاسی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۴۱	مبانی جغرافیای شهری	جغرافیای شهری- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۴۲	مبانی جغرافیای فرهنگی	جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۴۳	مبانی جغرافیای گردشگری	جغرافیدان	کارشناسی ارشد

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۴۴	مبانی زمین شناسی	جغرافیای طبیعی-ژئومورفولوژی	کارشناسی ارشد
۴۵	مبانی ژئومورفولوژی	ژئومورفولوژی- جغرافیای طبیعی	کارشناسی ارشد
۴۶	مبانی سنجش از دور	جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۴۷	مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	GIS جغرافیدان دارای مدرک GIS	کارشناسی ارشد
۴۸	مبانی محیط زیست	جغرافیای طبیعی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۴۹	مبانی هیدرولوژی	جغرافیای طبیعی -جغرافیدان-مهندسی آب	کارشناسی ارشد
۵۰	مخاطرات انسانی	جغرافیای انسانی - جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۵۱	مخاطرات طبیعی	جغرافیای طبیعی	کارشناسی ارشد
۵۲	مدیریت بحران در نواحی روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۵۳	مدیریت روستایی	جغرافیای روستایی- جغرافیای انسانی	کارشناسی ارشد
۵۴	مطالعات منطقه‌ای (خلیج فارس)	جغرافیای سیاسی- جغرافیدان	کارشناسی ارشد
۵۵	نقشه برداری	جغرافیدان-زمین شناسی	کارشناسی ارشد
۵۶	نقشه خوانی	جغرافیدان	کارشناسی ارشد