

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس مقطع کارشناسی

رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری (سال تحصیلی ۹۶-۹۷)

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۱	اصول سنجش از دور	کارشناسی ارشد	جغرافیا ، سنجش از دور و زمین شناسی
۲	اصول علم اقتصاد	کارشناسی ارشد	فوق لیسانس اقتصاد
۳	اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۴	اقتصاد توسعه	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۵	اقتصاد شهری	کارشناسی ارشد	حداقل کارشناسی ارشد اقتصاد یا جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۶	اکولوژی شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۷	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۸	برنامه ریزی فضای سبز شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۹	برنامه ریزی مسکن	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۱۰	برنامه ریزی منطقه‌ای	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۱	تاریخ علم برنامه ریزی شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)
۱۲	تفسیر نقشه‌های موضوعی	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۳	تفسیر و کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره‌ای	کارشناسی ارشد	جغرافیا، سنجش از دور، زمین شناسی
۱۴	توانهای محیطی در برنامه ریزی شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۵	توسعه فیزیکی شهرها و شهرهای جدید	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۶	جامعه شناسی شهری	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۷	جغرافیا و صنعت توریسم	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۸	جغرافیای جمعیت ایران	کارشناسی ارشد	جغرافیا
۱۹	جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)	کارشناسی ارشد	جغرافیا

حداکثر مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف	حداکثر مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	نام درس	ردیف
کارشناسی ارشد	جغرافیا	جغرافیای طبیعی ایران	۲۰
کارشناسی ارشد	جغرافیا	جغرافیای شهری ایران (طرح‌های شهری در ایران)	۲۱
کارشناسی ارشد	جغرافیا	درآمدی بر توسعه پایدار	۲۲
کارشناسی ارشد	جغرافیا، سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی	درآمدی بر سیستم اطلاعات جغرافیایی	۲۳
کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی	روابط متقابل شهر و روستا با تأکید بر ایران	۲۴
کارشناسی ارشد	جغرافیا	روش تحقیق	۲۵
کارشناسی ارشد	جغرافیا	روشهای آماری در جغرافیا (۱)	۲۶
کارشناسی ارشد	جغرافیا	روشهای آماری در جغرافیا (۲)	۲۷
کارشناسی ارشد	جغرافیا، زمین شناسی	ژئومورفولوژی مناطق شهری	۲۸
کارشناسی ارشد	جغرافیا	طرح‌های هادی روستایی	۲۹
کارشناسی ارشد	جغرافیا	فلسفه جغرافیا	۳۰
کارشناسی ارشد	جغرافیا	قوانين تطبیقی اداره شهرها	۳۱
کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)	کارگاه برنامه‌ریزی شهری (۲)	۳۲
کارشناسی ارشد	جغرافیای انسانی (گرایش شهری)	کارگاه برنامه‌ریزی شهری (۱)	۳۳
کارشناسی ارشد	جغرافیا	کارورزی	۳۴
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مبانی آب و هوا شناسی	۳۵
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مبانی جغرافیای جمعیت	۳۶
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مبانی جغرافیای شهری	۳۷
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مبانی ژئومورفولوژی	۳۸

حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	نام درس	ردیف
کارشناسی ارشد	جغرافیا	متون تخصصی (۱)	۳۹
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مدیریت شهری	۴۰
کارشناسی ارشد	جغرافیا	مدیریت عمران	۴۱
کارشناسی ارشد	جغرافیا	میکروکلیماتولوژی	۴۲
کارشناسی ارشد	جغرافیا	نقشه های توپوگرافی (هیدرولوژی)	۴۳
کارشناسی ارشد	جغرافیا	نقشهبرداری	۴۴
کارشناسی ارشد	جغرافیا	نوسازی و بهسازی شهری	۴۵
کارشناسی ارشد	جغرافیا	هیدرولوژی شهری	۴۶