

**جدول تطبیق دروس کارشناسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری**  
**سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰**

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۱	فلسفه و سیر تکوین جغرافیا	جغرافیدان
۲	مبانی جغرافیای شهری	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۳	نقشه خوانی	جغرافیدان_ کارتوگراف
۴	مبانی زمین شناسی	ژئومورفولوژی_ جغرافیدان
۵	ریاضیات مقدماتی	ریاضی
۶	مبانی جغرافیای جمعیت	جغرافیدان
۷	زمین در فضا	جغرافیدان
۸	مبانی جغرافیای فرهنگی	جغرافیدان
۹	مبانی جغرافیای روستایی	جغرافیای روستایی_ جغرافیدان
۱۰	مبانی جغرافیای گردشگری	جغرافیدان
۱۱	مبانی سنجش از دور	جغرافیدان_ نقشه برداری
۱۲	مبانی محیط زیست	جغرافیای طبیعی_ جغرافیدان
۱۳	روش تحقیق (نظری)	جغرافیدان
۱۴	مبانی هیدرولوژی	ژئومورفولوژی_ جغرافیای طبیعی_ مهندسی آب
۱۵	مبانی جغرافیای اقتصادی	جغرافیای انسانی_ جغرافیدان
۱۶	مبانی ژئومورفولوژی	ژئومورفولوژی_ جغرافیای طبیعی_ زمین شناسی
۱۷	نقشه برداری	کارتوگراف_ جغرافیدان
۱۸	آمار و احتمالات	آمار_ جغرافیدان
۱۹	مبانی آب و هوا شناسی (۱)	جغرافیای طبیعی_ ژئومورفولوژی
۲۰	فناوری اطلاعات IT	جغرافیدان_ فناوری اطلاعات
۲۱	سیاست و فضا	جغرافیدان
۲۲	کارتوگرافی و تهیه نقشه های موضوعی	کارتوگراف_ جغرافیدان
۲۳	مبانی آب و هوا شناسی (۲)	جغرافیای طبیعی_ ژئومورفولوژی

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۲۴	مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	GIS_جغرافیدان دارای مدرک GIS_جغرافیدان
۲۵	اصول و روش‌های آمایش سرزمین	جغرافیدان
۲۶	جغرافیای شهری ایران	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۲۷	زبان تخصصی	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۲۸	جغرافیای خاکها	جغرافیای طبیعی
۲۹	مبانی جغرافیای سیاسی	جغرافیای سیاسی_ جغرافیدان
۳۰	اصول و روشهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای	جغرافیای انسانی
۳۱	مخاطرات طبیعی	جغرافیای طبیعی
۳۲	جغرافیای روستایی ایران	جغرافیای روستایی_ جغرافیای انسانی
۳۳	جغرافیای اقتصادی ایران	جغرافیای انسانی_ جغرافیدان
۳۴	مخاطرات انسانی	جغرافیای انسانی _ جغرافیدان
۳۵	جغرافیای جمعیت ایران	جغرافیای انسانی_ جغرافیدان
۳۶	آب و هوای ایران	جغرافیای طبیعی _ ژئومورفولوژی
۳۷	مطالعات منطقه‌ای خلیج فارس	جغرافیای سیاسی_ جغرافیدان
۳۸	کاربرد آمار و احتمالات در برنامه‌ریزی شهری	آمار_ جغرافیدان
۳۹	روش تحقیق در مطالعات شهری	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۴۰	مبانی برنامه‌ریزی شهری	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۴۱	شهرها و شهرکهای جدید	جغرافیای شهری_ جغرافیدان
۴۲	جغرافیای سیاسی ایران	جغرافیای سیاسی_ جغرافیدان

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۴۳	روش های تحلیل جمعیت	جغرافیدان_علوم اجتماعی
۴۴	برنامه ریزی شهری در ایران	جغرافیای شهری_روستایی_جغرافیدان
۴۵	مسکن و اسکان غیر رسمی	جغرافیای شهری_روستایی_جغرافیدان
۴۶	اقتصاد شهری	جغرافیای شهری_روستایی
۴۷	تکنیک های برنامه ریزی ناحیه ای	جغرافیای شهری_روستایی
۴۸	ژئور مورفولوژی ایران	ژئومورفولوژی_جغرافیدان
۴۹	مدیریت شهری	جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۰	توسعه پایدار شهری	جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۱	تکنیک های برنامه ریزی شهری	جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۲	کاربرد GIS در برنامه ریزی شهری	GIS_جغرافیدان دارای مدرک GIS_جغرافیای شهری
۵۳	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری	اقلیم_ژئومورفولوژی_جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۴	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۵	جغرافیای شهرهای کوچک و میانی	جغرافیای شهری_جغرافیدان
۵۶	کارگاه برنامه ریزی شهری	جغرافیای شهری
۵۷	پروژه	جغرافیای شهری

حوزه معاونت آموزشی و سنجش