

دانشگاه پیام نور  
لیست ارائه دروس رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری  
خصوصیات ورودی‌های سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲	-	-	عمومی
۲		فلسفه و سیر تکوین جغرافیا	۲	-	-	پایه (الزامی)
۳		مبانی جغرافیای شهری	۲	-	-	پایه (الزامی)
۴		نقشه خوانی	۱	۱	-	پایه (الزامی)
۵		مبانی زمین شناسی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۶		ریاضیات مقدماتی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۷		مبانی جغرافیای جمعیت	۲	-	-	پایه (الزامی)
۸		زمین در فضا	۲	-	-	پایه (الزامی)
جمع واحد ۱۶						

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲	-	-	عمومی
۲		مبانی جغرافیای فرهنگی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۳		مبانی جغرافیای روستایی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۴		مبانی جغرافیای گردشگری	۲	-	-	پایه (الزامی)
۵		مبانی سنجش از دور	۱	۱	نقشه خوانی	پایه (الزامی)
۶		مبانی محیط زیست	۲	-	-	پایه (الزامی)
۷		روش تحقیق (نظری)	۲	-	-	پایه (الزامی)
۸		مبانی هیدرولوژی	۲	-	-	پایه (الزامی)
جمع واحد ۱۶						

**دانشگاه پیام نور**  
**لیست ارائه دروس رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری**  
**خصوصی ورودیهای سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰**

**ترم سوم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲	-		عمومی
۲		مبانی جغرافیای اقتصادی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۳		مبانی ژئومورفولوژی	۲	-	مبانی زمین شناسی	پایه (الزامی)
۴		نقشه‌برداری	۱	۱	نقشه خوانی	پایه (الزامی)
۵		آمار و احتمالات	۲	-	-	پایه (الزامی)
۶		مبانی آب و هوا شناسی (۱)	۲	-	مبانی سنجش از دور	پایه (الزامی)
۸		مبانی فناوری اطلاعات (IT)	۱	۱	-	پایه (الزامی)
۹		سیاست و فضای	۲	-	-	پایه (الزامی)
جمع واحد ۱۶						

**ترم چهارم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■ انتخاب یکی از دروس عمومی جدول پیوست	۳	-		عمومی
۲		■ انتخاب یکی از دروس عمومی جدول پیوست	-	۱		عمومی
۳		کارتوگرافی و تهیه نقشه‌های موضوعی	۱	۱	نقشه خوانی	پایه (الزامی)
۴		مبانی آب و هوا شناسی (۲)	۲	-	مبانی آب و هوا شناسی (۱)	پایه (الزامی)
۵		مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۱	۱	- ۱- فناوری اطلاعات IT ۲- مبانی سنجش از دور	پایه (الزامی)
۶		اصول و روش‌های آمایش سرزمین	۲	-	-	پایه (الزامی)
۷		جغرافیای شهری ایران	۲	-	مبانی جغرافیای شهری	ناجهای ایران- الزامی
۸		زبان تخصصی	۲	-	-	تخصصی- کاربردی
جمع واحد ۱۶						

**دانشگاه پیام نور**  
**لیست ارائه دروس رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری**  
**خصوصی ورودیهای سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰**

**ترم پنجم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■ انتخاب یکی از دروس عمومی جدول پیوست	۳	-		عمومی
۲		■ انتخاب یکی از دروس عمومی جدول پیوست		۱		عمومی
۳		جغرافیای خاکها	۲	-	-	پایه (الزامی)
۴		مبانی جغرافیای سیاسی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۵		اصول و روشهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای	۲	-	مبانی جغرافیای شهری	پایه (الزامی)
۶		مخاطرات طبیعی	۲	-	۱- مبانی ژئومورفوگلوبی ۲- مبانی آب و هواشناسی (۱)	پایه (الزامی)
۷		جغرافیای روستایی ایران	۲	-	مبانی جغرافیای روستایی	ناحیه‌ای- الزامی
۸		جغرافیای اقتصادی ایران	۲	-	مبانی جغرافیای اقتصادی	ناحیه‌ای ایران- الزامی
<b>جمع واحد ۱۶</b>						

**ترم ششم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		مخاطرات انسانی	۲	-	-	پایه (الزامی)
۲		جغرافیای جمعیت ایران	۲	-	مبانی جغرافیای جمعیت	ناحیه‌ای ایران- الزامی
۳		آب و هوای ایران	۲	-	مبانی آب و هواشناسی (۲)	ناحیه‌ای ایران- الزامی
۴		مطالعات منطقه‌ای (خليج فارس)	۲	-	-	اختیاری
۵		کاربرد آمار و احتمالات در برنامه‌ریزی شهری	۲	-	آمار و احتمالات	تخصصی- کاربردی
۶		روش تحقیق در مطالعات شهری	۱	۱	روش تحقیق (نظری)	تخصصی- کاربردی
۷		مبانی برنامه‌ریزی شهری	۲	-	مبانی جغرافیای شهری	تخصصی- کاربردی
۸		شهرها و شهرکهای جدید	۲	-	جغرافیای شهری ایران	تخصصی- کاربردی
<b>جمع واحد ۱۶</b>						

**دانشگاه پیام نور**  
**لیست ارائه دروس رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری**  
**خصوصی ورودیهای سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰**

**ترم هفتم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲			عمومی
۲		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲	-		عمومی
۳		جغرافیای سیاسی ایران	۲	-	مبانی جغرافیای سیاسی	ناحیه‌ای ایران- الزامی
۴		روش‌های تحلیل جمعیت	۲	-	مبانی جغرافیای جمعیت	اختیاری
۵		برنامه‌ریزی شهری در ایران	۱	۱	۱- مبانی برنامه‌ریزی شهری ۲- جغرافیای شهری ایران	تخصصی- کاربردی
۶		مسکن و اسکان غیر رسمی	۲	-	۱- مبانی برنامه‌ریزی شهری ۲- جغرافیای شهری ایران	تخصصی- کاربردی
۷		اقتصاد شهری	۲	-	-	تخصصی- کاربردی
۸		تکنیک‌های برنامه‌ریزی ناحیه‌ای	۱	۱	اصول و روش‌های برنامه‌ریزی منطقه‌ای	تخصصی- کاربردی
جمع واحد ۱۶						

**ترم هشتم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف جدول پیوست	۲			عمومی
۲		■ انتخاب یکی از دروس عمومی جدول پیوست	۱	-		عمومی
۳		ژئومورفولوژی ایران	۲	-	مبانی ژئومورفولوژی	ناحیه‌ای ایران- الزامی
۴		مدیریت شهری	۲	-	برنامه‌ریزی شهری در ایران	تخصصی- کاربردی
۵		توسعه پایدار شهری	۲	-	۱- روش تحقیق در مطالعات شهری ۲- اقتصاد شهری ۳- برنامه‌ریزی شهری در ایران	تخصصی- کاربردی
۶		تکنیک‌های برنامه‌ریزی شهری	۱	۱	مبانی برنامه‌ریزی شهری	تخصصی- کاربردی
۷		کاربرد GIS در برنامه‌ریزی شهری	۱	۱	مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	تخصصی- کاربردی
جمع واحد ۱۳						

دانشگاه پیام نور  
لیست ارائه دروس رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری  
خصوصی ورودیهای سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰

ترم نهم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه‌ریزی شهری	۲	-	برنامه‌ریزی شهری در ایران	تخصصی-کاربردی
۲		برنامه‌ریزی حمل و نقل شهری	۲	-	تکنیک‌های برنامه‌ریزی شهری	اختیاری
۳		جغرافیای شهرهای کوچک و میانی	۲	-	جغرافیای ایران	تخصصی-کاربردی
۴		کارگاه برنامه‌ریزی شهری	۱	۱	۱- تکنیک‌های برنامه‌ریزی شهری ۲- اصول و روش‌های برنامه ریزی منطقه‌ای	تخصصی-کاربردی
۵		پروژه	-	۳	انتخاب در آخر سال	تخصصی-کاربردی
جمع ۱۱						