

**دانشگاه پیام نور**  
**کارشناسی رشته جغرافیای انسانی (گرایش شهری - روستایی)**  
**سال تحصیلی ۸۸-۸۹**

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		زمین در فضا	۲			مشترک
۲		نقشه‌خوانی	۱	۱		مشترک
۳		زمین‌شناسی برای جغرافیا	۲			مشترک
۴		فلسفه جغرافیا و جغرافیای کاربردی	۲			مشترک
		جمع واحد	۸			

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس عمومی	۳			عمومی
۲		انتخاب یکی از دروس عمومی	۳			عمومی
۳		ریاضیات (۱)	۲			مشترک
۴		آمار و احتمالات (۱)	۲			مشترک
۵		کارتوگرافی (نقشه‌کشی)	۱	۱	نقشه‌خوانی	مشترک
۶		اصول سنجش از دور	۲		نقشه‌خوانی	مشترک
۷		مبانی اقلیم‌شناسی	۲			مشترک
		جمع واحد	۱۶			

**توجه:** جغرافیای انسانی شامل دو گرایش روستایی و شهری می باشد که ۸ ترم آن مشترک و ترم نهم این دو گرایش متفاوت می باشد.

**دانشگاه پیام نور**  
**کارشناسی رشته جغرافیای انسانی (گرایش شهری - روستایی)**  
**سال تحصیلی ۸۸-۸۹**

ترم سوم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
عمومی		۱		■ انتخاب یکی از دروس عمومی		۱
مشترک	ریاضیات ۱		۲	ریاضیات ۲		۲
مشترک	آمار و احتمالات ۱، ریاضیات ۱		۲	آمار و احتمالات (۲): کاربرد آمار در جغرافیا		۳
مشترک	نقشه‌خوانی، کارتوگرافی	۱	۲	نقشه‌برداری (نظری و عملی)		۴
مشترک			۲	جغرافیای آبها		۵
مشترک		۱	۱	کامپیوتر در جغرافیا		۶
مشترک			۲	جغرافیای سیاسی		۷
مشترک	اصول سنجش از دور	۱	۱	کاربرد عکس‌های هوایی و ماهواره‌ای در جغرافیا		۸
		۱۶		جمع واحد		

ترم چهارم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
عمومی			۲	■ انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف		۱
مشترک	مبانی اقلیم‌شناسی		۲	آب و هوای کره زمین		۲
مشترک	زمین‌شناسی برای جغرافیا		۲	مبانی ژئومورفولوژی (۱): ساختمانی		۳
مشترک	کامپیوتر در جغرافیا	۱	۱	*درآمدی بر سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)		۴
مشترک	آمار و احتمالات (۲)	۱	۱	روش تحقیق (نظری و عملی)		۵
مشترک			۲	*اصول علم اقتصاد		۶
مشترک	فلسفه جغرافیا و جغرافیای کاربردی		۲	تاریخ علم جغرافیا		۷
مشترک			۲	مبانی جغرافیای شهری		۸
		۱۶		جمع واحد		

\* این درس جای درس مبانی علم جغرافیا ارائه شده است لذا در صورت گذراندن درس مبانی علم جغرافیا نیاز به گذراندن این درس نمی باشد.

\*\* این درس جای درس جغرافیای کواترنر ارائه شده است لذا در صورت گذراندن درس جغرافیای کواترنر نیاز به گذراندن این درس نمی باشد.

**دانشگاه پیام نور**  
**کارشناسی رشته جغرافیای انسانی (گرایش شهری - روستایی)**  
**سال تحصیلی ۸۸-۸۹**

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف	۲			عمومی
۲		مبانی جغرافیای اقتصادی (۱): کشاورزی	۲		اصول علم اقتصاد	مشترک
۳		آب و هوای ایران	۲		مبانی اقلیم‌شناسی، آب و هوای کره زمین	مشترک
۴		مبانی ژئومورفولوژی (۲): دینامیک	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۱): ساختمانی	مشترک
۵		مبانی جغرافیای اقتصادی (۲): صنعت، حمل و نقل و انرژی	۲		اصول علم اقتصاد	مشترک
۶		مبانی جغرافیای جمعیت	۲			مشترک
۷		زمین‌شناسی ایران	۲		زمین‌شناسی برای جغرافیا	اصلی
۸		جغرافیای قاره‌ها	۲			اصلی
		جمع واحد	۱۶			

ترم ششم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف	۲			عمومی
۲		مبانی جغرافیای روستایی	۲		مبانی جغرافیای اقتصادی (۱) و (۲)	مشترک
۳		جغرافیای خاکها	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۱) و (۲)، آب و هوای ایران، آب و هوای کره زمین	مشترک
۴		اصول و روش‌های برنامه‌ریزی ناحیه‌ای	۲			مشترک
۵		ژئومورفولوژی ایران	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۱) و (۲)	مشترک
۶		جغرافیای شهری ایران	۲		مبانی جغرافیای شهری	اصلی
۷		متون جغرافیا به زبان خارجه (۱)	۲		زبان عمومی	اصلی
۸		ویژگیهای جغرافیای کشورهای توسعه یافته	۲			اصلی
		جمع واحد	۱۶			

**دانشگاه پیام نور**  
**کارشناسی رشته جغرافیای انسانی (گرایش شهری - روستایی)**  
**سال تحصیلی ۸۸-۸۹**

ترم هفتم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	نمره
عمومی			۲	■انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف		۱
مشترک	مبانی اقلیم‌شناسی، جغرافیای خاکها		۲	جغرافیای زیستی		۲
اصلی	مبانی جغرافیای اقتصادی (۱) و (۲)		۲	جغرافیای اقتصادی ایران (۱): کشاورزی		۳
اصلی	متون جغرافیا به زبان خارجه (۱)		۲	متون جغرافیا به زبان خارجه (۲)		۴
اصلی	مبانی جغرافیای جمعیت		۲	جغرافیای جمعیت ایران		۵
اصلی			۲	ویژگیهای جغرافیای کشورهای اسلامی		۶
اصلی	مبانی جغرافیای شهری، مبانی جغرافیای روستایی، مبانی جغرافیای جمعیت		۲	جغرافیا و صنعت توریسم		۷
اصلی	مبانی جغرافیای روستایی		۲	جغرافیای روستایی ایران		۸
۱۶				جمع واحد		

ترم هشتم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	نمره
عمومی			۲	■انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف		۱
مشترک	مبانی جغرافیای شهری، مبانی جغرافیای روستایی		۲	جغرافیای کوچ‌نشینی		۲
مشترک			۲	منابع و مأخذ جغرافیای ایران		۳
اصلی	جغرافیای اقتصادی ایران (۱): کشاورزی		۲	جغرافیای اقتصادی ایران (۲): صنعت، حمل و نقل و انرژی		۴
مشترک	آب و هوای ایران، جغرافیای آبهای		۲	منابع و مسائل آب ایران		۵
تخصصی(مشترک)	جغرافیای روستایی ایران جغرافیای شهری ایران		۲	روابط متقابل شهر و روستا با تأکید بر ایران		۶
تخصصی(مشترک)	مبانی جغرافیای جمعیت		۲	روشهای تحلیل جمعیت		۷
اصلی	ژئومورفولوژی ایران، آب و هوای ایران		۲	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه‌ریزی روستایی و شهری		۸
۱۶				جمع واحد		

**دانشگاه پیام نور**  
**کارشناسی رشته جغرافیای انسانی (گرایش شهری - روستایی)**  
**سال تحصیلی ۸۸-۸۹**

**ترم نهم(گرایش روستائی)**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف	۲			عمومی
۲		■ انتخاب یکی از دروس عمومی	۱		تربیت بدنه (۱)	عمومی
۳		اقتصاد روستایی	۲		اصول علم اقتصاد	تخصصی(گرایش)
۴		اقتصاد کوچ نشینان ایران*	۲		اقتصاد روستایی، جغرافیای کوچ نشینی	تخصصی(گرایش)
۵		اصول و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی	۲		اصول و روش‌های برنامه‌ریزی ناجیانی	تخصصی(گرایش)
۶		برنامه‌ریزی روستایی در ایران	۱	۱	مبانی جغرافیای روستایی و جغرافیای روستایی ایران	تخصصی(مشترک)
۷		کارگاه برنامه‌ریزی روستایی (روش تهیه و تفسیر طرح‌های روستایی) *	۱	۱	اصول و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی، برنامه‌ریزی روستایی در ایران	تخصصی(گرایش)
۸		برنامه‌ریزی شهری در ایران	۱	۱	جغرافیای شهری ایران	تخصصی(مشترک)
۹		■ انتخاب یکی از دروس عمومی	۱			عمومی
		جمع واحد	۱۶			

\* طبق آئین نامه آموزشی در صورتیکه دانشجو ترم آخر باشد می تواند همزمان با پیش نیاز انتخاب کند.

**ترم نهم (گرایش شهری )**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■ انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف	۲			عمومی
۲		■ انتخاب یکی از دروس عمومی	۱		تربیت بدنه (۱)	عمومی
۳		اقتصاد شهری	۲		اصول علم اقتصاد	تخصصی(گرایش)
۴		شهرها و شهرکهای جدید	۲		جغرافیای شهری ایران	تخصصی(گرایش)
۵		اصول و روش‌های برنامه‌ریزی شهری	۲		جغرافیای شهری ایران	تخصصی(گرایش)
۶		برنامه‌ریزی شهری در ایران*	۱	۱	جغرافیای شهری ایران، اقتصاد شهری، اصول و روش‌های برنامه‌ریزی شهری	تخصصی(مشترک)
۷		کارگاه برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای (روش تهیه و تفسیر طرح‌های شهری و منطقه‌ای) *	۱	۱	اصول و روش‌های برنامه‌ریزی شهری در ایران	تخصصی(گرایش)
۸		برنامه‌ریزی روستایی در ایران	۱	۱	جغرافیای روستایی ایران	تخصصی(مشترک)
۹		■ انتخاب یکی از دروس عمومی	۱			عمومی
		جمع واحد	۱۶			