

دانشگاه پیام نور
رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری سال تحصیلی ۸۹-۹۰

مخصوص درودیهای سال تحصیلی ۸۸-۸۹ و قبل از آن

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		مبانی آب و هواشناسی	۲			پایه
۲		مبانی جغرافیای شهری	۲			پایه
۳		مبانی ژئو مورفولوژی	۲			پایه
۴		فلسفه جغرافیا	۲			پایه
		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 پایه (۱)	۲			پایه
۴		مبانی جغرافیای جمعیت	۳			پایه
۵		نقشه های توپو گرافی (هیدرولوژی)	۱	۱		پایه
۶		جغرافیای طبیعی ایران	۳		مبانی ژئو مورفولوژی	پایه
		جمع واحد	۱۶			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		ریاضیات پایه (۲)	۲		ریاضیات پایه (۱)	پایه
۲		اصول علم اقتصاد	۲			پایه
۳		نقشه برداری	۱	۲	نقشه های توپو گرافی	پایه
۴		تاریخ علم برنامه ریزی شهری	۲			پایه
۵		روشهای آماری در جغرافیا (۱)	۲		ریاضیات پایه (۱)	پایه
۶		متون تخصصی (۱)	۲		زبان عمومی	تخصصی
۷		جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)	۳		مبانی جغرافیای جمعیت	پایه
		جمع واحد	۱۶			

دانشگاه پیام نور
رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس معارف	۲			عمومی
۲		روش‌های آماری در جغرافیا (۲)	۲		روش‌های آماری (۱)، ریاضیات پایه	پایه
۳		اقتصاد شهربانی	۲		اصول علم اقتصاد	تخصصی
۴		کاربرد کامپیوتر در جغرافیا	۱	۱	روش‌های آماری (۱)	پایه
۵		اصول سنجش از دور	۲		تفسیر نقشه‌های موضوعی یا هم نیاز	پایه
۶		میکروکلیماتولوژی	۲		مبانی آب و هواشناسی	پایه
۷		تفسیر نقشه‌های موضوعی	۱	۲		پایه
		جمع واحد	۱۵			

۲

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		انتخاب یکی از دروس عمومی معارف	۲			عمومی
۲		انتخاب یکی از دروس عمومی	۱			عمومی
۳		روش تحقیق	۱	۲	روشهای آماری (۱) و (۲)	پایه
۴		متون تخصصی (۲)	۲		متون تخصصی (۱)	تخصصی
۵		اقتصاد توسعه	۲		اقتصاد شهری- مبانی جغرافیای شهری	تخصصی
۶		اکولوژی شهری	۲		مبانی جغرافیای شهری	تخصصی
۷		توسعه فیزیکی شهرها و شهرهای جدید	۲		مبانی جغرافیای شهری	تخصصی
۸		توانهای محیطی در برنامه ریزی شهری	۲			تخصصی
		جمع واحد	۱۶			

دانشگاه پیام نور
رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم ششم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	٪
عمومی			۲	■ انتخاب یکی از دروس عمومی معارف		۱
پایه	مبانی آب و هواشناسی		۲	هیدرولوژی شهری		۲
پایه	کاربرد کامپیوتر در جغرافیا	۲	۱	درآمدی بر سیستم اطلاعات جغرافیایی		۳
تخصصی	توسعه فیزیکی شهرها - مبانی جغرافیای شهری		۳	اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری		۴
پایه	سنجهش از دور	۱	۱	تفسیر و کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره‌ای		۵
تخصصی			۲	درآمدی بر توسعه پایدار		۶
تخصصی	اکولوژی شهری- مبانی جغرافیای شهری		۲	جامعه شناسی شهری		۷
		۱۶		جمع واحد		

ترم هفتم

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	٪
عمومی			۲	■ انتخاب یکی از دروس عمومی معارف		۱
تخصصی	توسعه فیزیکی شهرها	۱	۲	برنامه ریزی مسکن		۲
تخصصی	توسعه فیزیکی- اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	۱	۲	جغرافیای شهری ایران (طرح‌های شهری در ایران)		۳
تخصصی	جغرافیای شهری- روستایی- جمعیت		۲	جغرافیا و صنعت توریسم		۴
تخصصی	مبانی جغرافیای جمعیت		۲	روش‌های تحلیل جمعیت		۵
تخصصی			۲	طرح‌های هادی روستایی		۶
عمومی	تربیت بدنی ۱	۱		■ انتخاب یکی از دروس عمومی		۷
		۱۵		جمع واحد		

دانشگاه پیام نور
رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم هشتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■انتخاب یکی از دروس معارف	۲			عمومی
۲		برنامه ریزی حمل و نقل شهری	۲	۱	اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	تخصصی
۳		ژئو مورفو لوژی مناطق شهری	۲			تخصصی
۴		روابط متقابل شهر و روستا با تأکید بر ایران	۲			تخصصی
۵		کارگاه برنامه ریزی شهری ۱		۲	اصول و تکنیکهای برنامه ریزی - طرح های شهری	تخصصی
۶		برنامه ریزی منطقه ای	۲		طرح های هادی روستایی - طرح های شهری	تخصصی
۷		جغرافیای جمعیت ایران	۳		مبانی جغرافیای جمعیت - روش های تحلیل جمعیت	تخصصی
		جمع واحد	۱۶			

ترم نهم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		■انتخاب یکی از دروس معارف	۲			عمومی
۲		برنامه ریزی فضای سبز شهری	۲		اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	تخصصی
۳		نو سازی و به سازی شهری	۲			تخصصی
۴		کارگاه برنامه ریزی شهری (۲)		۲	کارگاه برنامه ریزی شهری (۱)	تخصصی
۵		مدیریت عمران	۱	۱		تخصصی
۶		قوانین تطبیقی اداره شهرها	۲		مدیریت شهری - طرح های شهری	تخصصی
۷		مدیریت شهری	۲		اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	تخصصی
۸		کارورزی		۲		تخصصی
۹		■انتخاب یکی از دروس عمومی	۱			عمومی
		جمع واحد	۱۷			