

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مهندسی شهرسازی
سال تحصیلی ۹۲-۹۱

کد رشته: ۱۸۱۳۱۰

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی	۳			عمومی
۲		*درس عمومی		۱		عمومی
۳	۱۲۱۲۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲			اختیاری
۴	۱۱۱۱۳۷۲	ریاضیات (۱)	۲			پایه
۵	۱۸۱۳۰۰۱	درآمدی بر شهرشناسی	۲			پایه
۶	۱۸۱۳۰۰۲	آمار در شهرسازی	۲			پایه
۷	۱۸۱۳۰۰۳	مبانی طراحی (۱)	۳			پایه
۸	۱۸۱۳۰۱۲	جغرافیای شهری	۲			اصلی
		جمع واحد	۱۷			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی

توجه: درس آشنایی با دفاع مقدس درسی صرفاً اختیاری است که انتخاب آن برای دانشجو به جای یکی از دروس اختیاری تا سقف واحد مقرر یا مازاد بر سقف دروس ممکن است.

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی	۳			عمومی
۲		*درس عمومی		۱		عمومی
۳	۱۱۱۱۳۷۳	ریاضیات (۲)	۲		ریاضیات (۱)	پایه
۴	۱۸۱۳۰۰۴	بیان معماری (۱)	۱	۱		پایه
۵	۱۸۱۳۰۰۵	هندسه احجام و پرسپکتیو	۲		مبانی طراحی (۱)	پایه
۶	۱۸۱۳۰۰۶	مبانی طراحی (۲)	۳		مبانی طراحی (۱)	پایه
۷	۱۸۱۳۰۱۳	جامعه‌شناسی شهری	۲			اصلی
۸	۱۸۱۳۰۱۴	مدل‌های کمی در شهرسازی	۲		آمار در شهرسازی	اصلی
		جمع واحد	۱۷			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مهندسی شهرسازی
سال تحصیلی ۹۲-۹۱

کد رشته: ۱۸۱۳۱۰

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۱۱۳۷۴	معادلات دیفرانسیل	۲		ریاضیات (۲)	پایه
۳	۱۸۱۳۰۰۷	درک و بیان محیط شهری	۱	۱	درآمدی بر شهرشناسی	پایه
۴	۱۸۱۳۰۰۸	بیان معماری (۲)	۱	۱	بیان معماری (۱)	پایه
۵	۱۸۱۳۰۱۵	اقتصاد شهری	۲			اصلی
۶	۱۸۱۳۰۱۶	روش تحقیق در شهرسازی	۲	۱	مدل‌های کمی در شهرسازی	اصلی
۷	۱۸۱۳۰۳۵	کاربرد رایانه در شهرسازی	۱	۱		اختیاری
		جمع واحد	۱۵			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۰۹	GIS	۱	۲	کاربرد رایانه در شهرسازی، پس از ترم سوم	پایه
۳	۱۸۱۳۰۱۰	کاربرد نقشه‌برداری در شهرسازی	۱	۲	آمار در شهرسازی، ریاضیات (۲)، پس از ترم سوم	پایه
۴	۱۸۱۳۰۱۷	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	۲		پس از ترم سوم	اصلی
۵	۱۸۱۳۰۱۸	طرح شهرسازی (۱)	۱	۴	درک و بیان محیط شهری، بیان معماری (۲)، مبانی طراحی (۲)	اصلی
		جمع واحد	۱۵			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مهندسی شهرسازی
سال تحصیلی ۹۲-۹۱

کد رشته: ۱۸۱۳۱۰
ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۱۹	تاریخ شهر و شهرسازی در ایران	۲		تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	اصلی
۳	۱۸۱۳۰۲۰	شناخت فضای شهری	۲	۲	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	اصلی
۴	۱۸۱۳۰۲۱	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	۲	۲	جغرافیای شهری، جامعه شناسی شهری، اقتصاد شهری، طرح شهرسازی (۱)	اصلی
۵	۱۸۱۳۰۲۲	طرح شهرسازی (۲)	۱	۴	طرح شهرسازی (۱)	اصلی
		جمع واحد	۱۷			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

ترم ششم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۱۱	زبان تخصصی	۲		زبان خارجه (عمومی)، پس از ترم سوم	پایه
۳	۱۸۱۳۰۲۳	مبانی و روش های طراحی شهری	۴		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، شناخت فضای شهری	اصلی
۴	۱۸۱۳۰۲۴	طرح شهرسازی (۳)	۱	۴	طرح شهرسازی (۲)	اصلی
۵	۱۸۱۳۰۲۵	تأسیسات و زیرساخت های شهری	۳		کاربرد نقشه برداری در شهرسازی، شناخت فضای شهری	تخصصی
		جمع واحد	۱۶			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مهندسی شهرسازی
سال تحصیلی ۹۲-۹۱

کد رشته: ۱۸۱۳۱۰

ترم هفتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۲۶	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، تأسیسات و زیرساخت های شهری	تخصصی
۳	۱۸۱۳۰۲۷	مسکن	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	تخصصی
	۱۸۱۳۰۲۸	طرح شهرسازی (۴)	۱	۴	طرح شهرسازی (۳)	تخصصی
۴	۱۸۱۳۰۳۶	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	۱	۱		اختیاری
۵	۱۸۱۳۰۳۷	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیطی	۲		جغرافیای شهری، شناخت فضای شهری	اختیاری
		جمع واحد	۱۵			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

ترم هشتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		*درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۲۹	طراحی شبکه های حمل و نقل شهری	۱	۱	مبانی و روش های طراحی شهری، برنامه ریزی حمل و نقل شهری	تخصصی
۳	۱۸۱۳۰۳۰	منظر سازی	۱	۱	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری	تخصصی
۴	۱۸۱۳۰۳۱	طرح شهرسازی (۵)	۱	۴	طرح شهرسازی (۴)	تخصصی
۵	۱۸۱۳۰۳۸	حقوق و قوانین شهری	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری	اختیاری
۶	۱۸۱۳۰۳۹	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری	اختیاری
		جمع واحد	۱۵			

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مهندسی شهرسازی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۳۱۰

ترم نهم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۸۰۳۴	جمعیت و تنظیم خانواده	۱			عمومی
۲	۱۸۱۳۰۳۲	برنامه ریزی منطقه ای	۲		مدل های کمی در شهرسازی، مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	تخصصی
۳	۱۸۱۳۰۳۳	بافت های فرسوده و تاریخی	۲		مبانی و روش های طراحی شهری، طرح شهرسازی (۳)	تخصصی
۴	۱۸۱۳۰۳۴	پروژه نهایی		۶	طرح شهرسازی (۵)	تخصصی
۵	۱۸۱۳۰۴۰	مدیریت شهری	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری	اختیاری
۶	۱۸۱۳۰۴۱	سمینار مسائل شهری	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری، طرح شهرسازی (۴)	اختیاری
		جمع واحد	۱۵			

تعداد کل واحدها: ۱۴۲ واحد