

لیست ارائه دروس*	دانشگاه پیام نور	مقطع کارشناسی ارشد
رشته: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (گرایش محیط زیست شهری)	سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴	کد رشته ۱۲۱۶۳۴

مخصوص ورودی های سال تحصیلی ۹۶

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۷۴۴	نظریه ها، تجربیات و سیاستهای فضایی در برنامه ریزی شهری	۲			پایه
۲	۱۲۱۶۷۴۵	محیط طبیعی شهر	۲			پایه
۳	۱۲۱۶۷۴۶	برنامه ریزی کاربری اراضی شهر	۲			پایه
۴	۱۲۱۶۷۴۷	مقررات توسعه شهری در ایران و کشورهای پیشرفته	۲			پایه
جمع واحد			۸			

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۲۲	روشها و مدلهای آینده پژوهی در جغرافیا و برنامه ریزی شهری	۱	۱		پایه
۲	۱۲۱۶۸۶۰	کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور در برنامه ریزی شهری	۱	۱		پایه
۳	۱۲۱۶۸۲۳	توان های محیطی در برنامه ریزی توسعه پایدار شهری	۲			تخصصی
۴	۱۲۱۶۸۲۴	اکولوژی و برنامه ریزی محیط زیست شهری در ایران	۲			تخصصی
جمع واحد			۸			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۲۵	دیدگاه های برنامه ریزی محیط زیست شهری	۲			تخصصی
۲	۱۲۱۶۸۲۶	ارزیابی پیامدهای زیست محیطی توسعه شهری	۱	۱		تخصصی
۳	۱۲۱۶۸۲۷	حقوق و قوانین محیط زیست شهری	۲			تخصصی
۴	۱۲۱۶۸۲۸	کارگاه برنامه ریزی محیط زیست شهری	۱	۱		تخصصی
جمع واحد			۸			

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	۶		گذراندن کلیه دروس عملی و عملی نظری	پایان نامه
جمع واحد			۶			

مقطع کارشناسی ارشد		دانشگاه پیام نور			لیست ارائه دروس*	
کد رشته ۱۲۱۶۳۴		سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴			رشته: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (گرایش محیط زیست شهری)	
ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۲۹	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲		بعد از گذراندن کلیه دروس جبرانی	سمینار
۲	۱۲۱۶۸۵۲	برنامه ریزی منطقه ای	۲			تخصصی
۳	۱۲۱۶۸۵۴	ارزیابی سیاست های مسکن و بازآفرینی شهری	۲			تخصصی
جمع واحد			۶			

توضیحات						

جدول دروس جبرانی برای دارندگان مدرک کارشناسی مرتبط (کلیه رشته های کارشناسی جغرافیا)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۲	مبانی سیستم های اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱		جبرانی
۲	۱۲۱۶۴۲۱	روشهای تحلیل جمعیت	۲			جبرانی
جمع واحد			۴			

جدول دروس جبرانی برای دارندگان مدرک کارشناسی غیرمرتبط						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۲	مبانی سیستم های اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱		جبرانی
۲	۱۲۱۶۴۲۱	روشهای تحلیل جمعیت	۲			جبرانی
۳	۱۲۱۶۳۸۰	مبانی آب و هواشناسی (۱)	۲			جبرانی
۴	۱۲۱۶۴۰۰	کارتوگرافی و تهیه نقشه های موضوعی	۱	۱		جبرانی
جمع واحد			۸			