

لیست ارائه دروس*	دانشگاه پیام نور	مقطع کارشناسی ارشد
رشته: برنامه ریزی آمایش سرزمین	سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲	کد رشته ۱۲۱۶۲۱

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۷۴۰	نظریه های برنامه ریزی فضایی	۲			پایه
۲	۱۲۱۶۷۴۱	آمایش جمعیتی و جوامع	۲			پایه
۳	۱۲۱۶۷۴۲	آمایش اقتصادی سرزمین (تجربه های جهانی)	۲			پایه
۴	۱۲۱۶۷۴۳	آمایش سرزمین در ایران	۲			تخصصی
جمع واحد			۸			
ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۳۸	روش های تحقیق در آمایش سرزمین	۲			پایه
۲	۱۲۱۶۸۳۹	کاربرد سیستمهای اطلاعات جغرافیایی در آمایش سرزمین	۲			پایه
۳	۱۲۱۶۸۴۰	روش ها و فنون تصمیم گیری در آمایش سرزمین	۲			تخصصی
۴	۱۲۱۶۸۴۱	برنامه ریزی کاربری زمین	۲			تخصصی
۵	۱۲۱۶۸۴۲	مدیریت آمایش سرزمین	۲			تخصصی
جمع واحد			۱۰			
ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۴۳	ارزیابی اکولوژیک سرزمین	۲			پایه
۲	۱۲۱۶۸۴۴	آمار فضایی در آمایش سرزمین	۲			تخصصی
۳	۱۲۱۶۸۴۵	تحلیل ساختار فضایی در آمایش سرزمین	۲			تخصصی
۴	۱۲۱۶۸۴۶	کارگاه آمایش سرزمین	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	روش تحقیق در آمایش سرزمین و کلیه دروس عملی و عملی نظری	تخصصی
جمع واحد			۶			

لیست ارائه دروس*	دانشگاه پیام نور	مقطع کارشناسی ارشد
رشته: برنامه ریزی آمایش سرزمین	سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲	کد رشته ۱۲۱۶۲۱

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۸۴۷	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲		۱- روش های تحقیق در آمایش سرزمین ۲- گذراندن کلیه دروس جبرانی	سمینار
۲	۱۲۱۶۸۴۸	اصول و روشهای برنامه ریزی کالبدی-فضایی سکونتگاههای روستایی	۲			تخصصی
۳	۱۲۱۶۸۴۹	مدیریت توسعه پایدار اقتصادی و اجتماعی در نواحی روستایی	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 اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱		جبرانی
۲	۱۲۱۶۴۰۸	اصول و روشهای برنامه ریزی منطقه ای	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 اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱		جبرانی
۲	۱۲۱۶۴۰۸	اصول و روشهای برنامه ریزی منطقه ای	۲			جبرانی
۴	۱۲۱۶۳۸۵	نقشه خوانی	۱	۱		جبرانی
۵	۱۲۱۶۳۹۱	مبانی سنجش از دور	۱	۱		جبرانی
جمع واحد ۸						
توضیحات						
<p>بر اساس نظریه بخش علمی مربوط درس روشهای تحلیل جمعیت با کد ۱۲۱۶۴۲۱ از جدول دروس جبرانی حذف گردیده و تعداد واحدهای جبرانی به ۸ واحد کاهش یافته است لذا دانشجویانی که درس روشهای تحلیل جمعیت با کد ۱۲۱۶۴۲۱ گذارنده اند تنها موظفند دروس جبرانی را تا سقف ۸ واحد بگذرانند</p>						