

**دانشگاه پیام نور**  
**برنامه ارائه دروس دکتری رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری**  
**سال تحصیلی ۹۱-۹۲**  
**مخصوص دانشجویان ورودی ۱۳۹۰ و بعد از آن**

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۲	۱۲۱۶۳۴۳	نظریه های اجتماعی و شهر	۲		-	تخصصی
۳	۱۲۱۶۳۳۰	شهرگرایی و برنامه ریزی شهری درجهان سوم	۲		شهرنشینی و برنامه ریزی شهری در ایران	تخصصی
۴ واحد						جمع واحد
						ترم دوم

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۵۰۰	فلسفه های سیاسی محیط و جغرافیا	۲		-	تخصصی
۲	۱۲۱۶۳۳۱	روش های کاربردی در تحلیل ناحیه ای	۲		اصول و مبانی برنامه ریزی منطقه ای	تخصصی
۳	۱۲۱۶۳۳۲	مدل های مکان گزینی و ساخت شهر	۲		تکنیک های پیش بینی در برنامه ریزی شهری و منطقه ای	تخصصی
۶ واحد						جمع واحد

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۳۳۴	شهر و صنعت توریسم	۲		جغرافیای طبیعی شهر (اقلیم و هیدرولوژی)	تخصصی
۲	۱۲۱۶۳۳۵	برنامه ریزی مسکن	۲		برنامه ریزی کاربری اراضی شهری	تخصصی
۱	۱۲۱۶۳۳۳	سیستم های شهری	۲		اصول و مبانی برنامه ریزی منطقه ای	تخصصی
۶ واحد						جمع واحد

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	واحد نظری	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۳۴۴	رساله	۲۰		روش تحقیق در مطالعات شهری و منطقه ای	اصلی
۲۰ واحد						جمع واحد

**دانشگاه پیام نور**  
**برنامه ارائه دروس دکتری رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری**  
**سال تحصیلی ۹۱-۹۲**  
**مخصوص دانشجویان ورودی ۱۳۹۰ و بعد از آن**

**دروس جبرانی**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۳۱۵	تکنیک های پیش بینی در برنامه ریزی شهری و منطقه ای	۲			جبرانی
۲	۱۱۱۷۱۲۴	روش تحقیق در مطالعات شهری و منطقه ای	۱	۱		جبرانی
۳	۱۲۱۶۳۱۷	سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS) در برنامه ریزی شهری و منطقه ای	۱	۱		جبرانی
جمع واحد						۶

نکته: دانشجویانی که رشته کارشناسی ارشد آنان غیر مرتبط بوده، ملزم به گذراندن دروس جبرانی (جدول فوق) می باشند.