

دانشگاه پیام نور
برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری (بهسازی و نوسازی شهری)
سال تحصیلی ۹۳-۹۲

ترم اول

کد رشته: ۱۴۱۶۳۶

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۶۵۳۴	مکتب ها و نظریه ها در جغرافیا	۲			پایه
۲	۱۴۱۶۵۳۵	طبیعت و شهر در تعالیم و فرهنگ اسلامی	۲			پایه
۳	۱۴۱۶۵۳۶	سیاستهای فضایی در برنامه ریزی شهری	۲			پایه
۴	۱۴۱۶۵۳۸	مدلها و فنون تصمیم گیری در برنامه ریزی شهری	۲			پایه
جمع واحد ۸						

دروس جبرانی برای دارندگان مدرک کارشناسی مرتبط (کلیه رشته های کارشناسی جغرافیا)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
۱	۱۴۱۶۴۰۲	مبانی سیستم های اطلاعات جغرافیایی	۱	۱	جبرانی
۲	۱۴۲۲۰۶۱	روش های تحلیل جمعیت	۲	۰	جبرانی
جمع واحد ۴					

دانشگاه پیام نور
برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری (بهسازی و نوسازی شهری)
سال تحصیلی ۹۳-۹۲

دروس جبرانی برای دارندگان مدرک کارشناسی غیر مرتبط

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۲	مبانی سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی	۱	۱	جبرانی
۲	۱۲۲۲۰۶۱	روش‌های تحلیل جمعیت	۲	۰	جبرانی
۳	۱۲۱۶۳۸۰	مبانی آب و هوا شناسی(۱)	۲	۰	جبرانی
۴	۱۲۱۶۰۴۲	نقشه خوانی	۱	۱	جبرانی
		جمع واحد	۸		