



PNU University

ESP

(For Geography and Urban Planning Students)

www.ketab.ir

Nafiseh Marsousi, Ph.D MonirSadat Hosseini

Marsousi, Nafiseh	مرصوسی، نفیسه، ۱۳۳۶-	سرشناسه
ESP: for geography and urban planning students	:	عنوان و پدید آور
Nafiseh Marsousi, Monir Sadat Hosseini	:	مشخصات نشر
تهران: دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۰=۱۱۰م.	:	مشخصات ظاهری
X، ۱۴۹ ص.	:	فروست
دانشگاه پیام نور؛ ۱۶۷۵. گروه جغرافیا؛ ۱۸۹.	:	شابک
978-964-387-741-5	:	وضعیت فهرست نویسی
فیبا.	:	یادداشت
واژه نامه.	:	یادداشت
انگلیسی.	:	آوا نویسی عنوان
ای اس بی فور --	:	موضوع
زبان انگلیسی - کتاب های قرائت - جغرافیا.	:	موضوع
زبان انگلیسی - کتاب های قرائت - شهر سازی.	:	موضوع
زبان انگلیسی - آموزش برنامه ای.	:	شناسه افزوده
حسینی، منیرالسادات، ۱۳۴۶-	:	شناسه افزوده
Hosseini, Monir Sadat	:	رده بندی کنگره
PE ۱۱۲۷/ج۷م ۴	:	رده بندی دیویی
۴۲۸/۴۶۰۲۴۹۱	:	شماره کتابشناسی ملی
۲۲۷۰۱۷۲	:	



سازمان اسناد و کتابخانه ملی

زبان تخصصی

(رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری)

مؤلفان: دکتر نفیسه مرصوسی - منیرالسادات حسینی

ویراستار علمی: دکتر مریم السادات غیاثیان

تهیه و تولید: مدیریت تولید مواد و تجهیزات آموزشی

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: مرکز چاپ و انتشارات دانشگاه پیام نور

شمارگان: ۴۰۰۰ نسخه

نوبت و تاریخ چاپ: چاپ اول تیر ۱۳۹۰

شابک: ۵- ۷۴۱ - ۳۸۷ - ۹۶۴ - ۹۷۸

ISBN: 978 - 964 -387-741-5

فروش این کتاب فقط از طریق نمایندگی های دانشگاه پیام نور مجاز می باشد و فروش

آن در سایر مراکز فروش کتاب موجب تعقیب قانونی فروشنده خواهد گردید

(کاپیه حقوق نشر اعم از چاپی، الکترونیکی، تصویری، صوتی و اینترنتی برای دانشگاه پیام نور محفوظ است)

قیمت: ۱۶۰۰۰ ریال

بسم الله الرحمن الرحيم

پیشگفتار ناشر

کتاب‌های دانشگاه پیام نور حسب مورد و با توجه به شرایط مختلف یک درس در یک یا چند رشته دانشگاهی، به صورت کتاب درسی، متن آزمایشگاهی، فرادرسی، و کمک‌درسی چاپ می‌شوند.

کتاب درسی ثمره کوشش‌های علمی صاحب اثر است که براساس نیازهای درسی دانشجویان و سرفصل‌های مصوب تهیه و پس از داوری علمی، طراحی آموزشی، و ویرایش علمی در گروه‌های علمی و آموزشی، به چاپ می‌رسد. پس از چاپ ویرایش اول اثر، با نظرخواهی‌ها و داوری علمی مجدد و با دریافت نظرهای اصلاحی و متناسب با پیشرفت علوم و فناوری، صاحب اثر در کتاب تجدیدنظر می‌کند و ویرایش جدید کتاب با اعمال ویرایش زبانی و صوری جدید چاپ می‌شود. متن آزمایشگاهی (م) راهنمایی است که دانشجویان با استفاده از آن و کمک استاد، کارهای عملی و آزمایشگاهی را انجام می‌دهند.

کتاب‌های فرادرسی (ف) و کمک‌درسی (ک) به منظور غنی‌تر کردن منابع درسی دانشگاهی تهیه و بر روی لوح فشرده تکثیر می‌شوند و یا در وبگاه دانشگاه قرار می‌گیرند.

مدیریت تولید محتوا و تجهیزات آموزشی

Table of Contents

Preface	VII
Study Guide	VIII
Unit 1. Planning, planners and plans	1
Unit 2. Application to urban and regional planning	21
Unit 3. 'Planning' as an activity	39
Unit 4. Objectives in planning – simple and complex	55
Unit 5. The origins: urban growth from 1800 to 1940	75
Unit 6. Planning before the Industrial Revolution	87
Unit 7. Urban Sprawl versus the Compact City	111
Appendix I: The Answer Keys	127
Appendix II: Glossary	145
Bibliography	149