

# معماری بومی و توسعه پایدار


## در ایران

مؤلف:

مهندس نادیه دانشمندپور

www.kotab.ir



andishe\_asr 

نام کتاب: معماری بومی و توسعه پایدار در ایران

مؤلف: نادیه دانشمندپور

ناشر: اندیشه عصر

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۱

شابک: ۵-۵۷۲-۴۲۱-۶۰۰-۹۷۸

قیمت: ۱۲۰۰۰۰ تومان



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران

- سرشناسه : دانشمندپور، نادیه  
عنوان و نام پدیدآور : معماری بومی و توسعه پایدار در ایران / مولف نادیه دانشمندپور.  
مشخصات نشر : تهران: اندیشه عصر، ۱۴۰۱  
مشخصات ظاهری : ۱۸۳ ص. : مصور (رنگی)، نقشه (رنگی)  
شابک : ۵-۵۷۲-۴۲۱-۶۰۰-۹۷۸  
وضعیت فهرست‌نویسی : فیپا  
یادداشت : کتابنامه: ص. ۱۸۳.  
موضوع : معماری بومی - ایران  
Vernacular architecture -- Iran :  
معماری پایدار - ایران  
Sustainable architecture -- Iran :  
رده بندی کنگره : NA ۱۴۸۰ :  
رده بندی دیویی : ۷۲۰ / ۹۵۵ :  
شماره کتابشناسی ملی : ۸۸۴۴۵۶۱ :

### مرکز پخش:

تهران- میدان انقلاب- ابتدای خیابان آزادی- روبروی سینما مرکزی

بازار بزرگ انقلاب- طبقه زیر همکف- پلاک ۹ تلفن ۶۶۹۱۴۳۰۱ - ۶۶۴۲۴۶۱۷

## سخن مؤلف:

در این اثر سعی بر آن شده تا معماری پایدار آنچه که امروزه دغدغه بزرگ ما معماران و نیاز کره زمین است مورد بررسی قرار گیرد.

آنچه که در معمار بومی و گذشتگان بیشتر دیده شده و امروز اثرات بی توجهی به آن مشهود است. امید است مفید واقع شود.

نادیه دانشمندیپور

## فهرست مطالب

<b>فصل اول: تعریف معماری بومی</b> .....	۱۳
معماری بومی.....	۱۵
ریشه‌شناسی کلمه.....	۱۵
رابطه شهر با مصرف انرژی.....	۱۶
واژه‌شناسی معماری بدون معمار در گستره فرهنگ‌ها.....	۱۷
تعریف معماری بومی از منظر حیست‌ی و مفهوم.....	۲۲
ویژگی‌های معماری بومی.....	۲۷
<b>فصل دوم: مزایای معماری بومی</b> .....	۳۷
همسانی و مشابهت محتوایی معماری بومی با تعاریف دیگر.....	۳۹
معماری بومی در گذر زمان.....	۴۲
آسایش و آرامش ساختمان‌ها با معماری بومی.....	۵۲
الزامات و شرایط عمومی اقامتگاه‌های بوم‌گردی.....	۶۳
اقامتگاه بوم‌گردی روستای دند.....	۶۵
تفاوت اقامتگاه‌های بوم‌گردی دند با هتل و مهمانپذیر.....	۶۶
خدمات قابل ارائه.....	۶۶
توسعه پایدار، معماری پایدار و صنعت ساختمان.....	۶۷
کم کردن آلودگی در کشورهای جهان.....	۷۲
صرفه‌جویی در مصرف انرژی در فضاهای مسکونی.....	۷۳
اقلیم و معماری بومی ایران.....	۷۶
منطقه‌ی گرم و خشک (فلات مرکزی).....	۷۶
نکات و ویژگی‌ها.....	۷۶

- ۷۸.....منطقه‌ی سرد و کوهستانی (نواحی غرب و شمال غربی).
- ۷۹.....نکات و ویژگی‌ها.
- ۸۰.....منطقه‌ی گرم و مرطوب (سواحل جنوبی).
- ۸۰.....نکات و ویژگی‌ها.
- ۸۱.....منطقه‌ی معتدل و مرطوب (کرانه جنوبی دریای خزر).
- ۸۲.....نکات و ویژگی‌ها.
- ۸۲.....نکات کلیدی در طراحی فضای مناسب زیست.
- ۸۳.....روش‌های معماری سنتی در کشورهای جهان.
- ۸۵.....ضوابط صرفه‌جویی انرژی در فضای مسکونی.

## ۸۷..... فصل سوم: معماری پایدار

- ۸۹.....معماری پایدار.
- ۹۱.....مهم‌ترین سرفصل‌ها.
- ۹۲.....لزوم احداث ساختمان به صورت پایدار.
- ۹۳.....اصول معماری پایدار.
- ۹۴.....صرفه‌جویی در منابع.
- ۹۴.....طراحی برای بازگشت به چرخه زندگی.
- ۹۵.....طراحی برای انسان.
- ۹۶.....اصول معماری پایدار.
- ۹۷.....طراحی پایدار.
- ۹۹.....اصول طراحی پایدار.
- ۱۰۷.....اهداف معماری پایدار.
- ۱۰۸.....رویکردهای معماری پایدار.
- ۱۱۰.....معماری پایدار و اکولوژیکال و مفاهیم پایایی.
- ۱۱۲.....تحولات پایایی و مصادیق آن در معماری ایران.
- ۱۱۴.....اقلیم‌های مستعد طراحی پایدار.

- ۱۱۴..... ضرورت معماری پایدار
- ۱۱۵..... نگرانی‌های زیست‌محیطی برای توسعه پایدار
- ۱۲۲..... اصل احترام به سایت

## فصل چهارم: شهر پایدار ..... ۱۲۵

- ۱۲۷..... اصول معماری سبز یا پایدار
- ۱۳۰..... کاهش استفاده از منابع جدید
- ۱۳۳..... دیدگاه‌های مختلف درباره‌ی معماری پایدار
- ۱۳۴..... آنچه می‌توان انجام داد
- ۱۳۶..... گستره بی‌پایان روش‌ها
- ۱۳۶..... پایداری اقتصادی، محیطی، فرهنگی-اجتماعی
- ۱۳۹..... نظریات معماران در موزه معماری پایدار
- ۱۴۰..... نمونه معماری پایدار
- ۱۴۵..... شهر پایدار
- ۱۴۵..... معماری پایدار در کویر ایران
- ۱۴۶..... نمونه‌های معماری پایدار
- ۱۴۶..... تاریخچه و مفاهیم معماری پایدار
- ۱۴۷..... بررسی ضرورت معماری پایدار
- ۱۴۸..... معماری پایدار خانه خورشیدی
- ۱۴۹..... معماران سبک معماری پایدار
- ۱۴۹..... سیستم نمای بیکسلی
- ۱۵۲..... طراحی آسمان خراش چندمنظوره پایدار توسط دنیل لیبسکیند
- ۱۵۴..... رویکردها به معماری بومی و ساختار مولد معماری
- ۱۵۵..... رویکرد مبتنی بر مشارکت مردم
- ۱۵۶..... رویکرد مبتنی بر ساخت‌گرایی طبیعی
- ۱۵۹..... رویکرد مبتنی بر الگوگرایی طبیعی