

طراحی شهری و مسکن بارو یکمردان عطا فیزی

نویسنده:

مهندس سید اسرار ورنو فادانی



انتشارات کاوش هنر

سرشناسه	:	امیریان ورنوسفادرائی، حسن، ۱۳۴۱-
عنوان و نام پدیدآور	:	طراحی شهری و مسکن انعطاف پذیر/نویسنده حسن امیریان ورنوسفادرائی.
مشخصات نشر	:	تهران: کاوش هنر، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	:	۱۳۵ ص.
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۹۶۸۰۵-۴-۴ ریال ۲۵۰۰۰۰
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
یادداشت	:	کتابنامه: ص. [۱۲۶]-۱۳۵.
موضوع	:	مجموعه های مسکونی -- ایران -- طراحی و ساخت
موضوع	:	Housing development -- Iran -- Design and construction
موضوع	:	مسکن -- ایران -- طرح و ساختمان
موضوع	:	Dwellings-- Design and construction -- Iran
موضوع	:	مجموعه های مسکونی -- طرح و ساختمان
موضوع	:	Housing development -- Design and construction
موضوع	:	مسکن -- طرح و ساختمان
موضوع	:	Dwellings -- Design and construction
موضوع	:	حاری پایدار
موضوع	:	Sustainable architecture
رده بندی کنگره	:	N/ ۷۱۱۰
رده بندی دیویی	:	۳۰۷ ۳۶
شماره کتابشناسی ملی	:	۱۱۱۸۰۸

آدرس انتشارات: تهران - خ انقلاب - تقاطع پل - پلاک ۳۱۴ - طبقه سوم - واحد ۱۲ - نشر کاوش هنر
تلفن: ۶۶۴۸۱۰۱

عنوان کتاب: طراحی شهری و مسکن انعطاف پذیر

مؤلف: حسن امیریان ورنوسفادرائی

ناشر: انتشارات کاوش هنر

طراح جلد: حامد کاوش

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸

شمارگان: ۵۰ جلد

حروفچینی، صفحه آرایی، لیتوگرافی، چاپ، صحافی: موسسه دیجیتال کاوش

شابک: 978-622-96805-4-4

قیمت: ۲۵۰۰۰ تومان

«حق چاپ برای ناشر محفوظ است»

چکیده:

موضوع انعطاف پذیری در طراحی شهری را می‌توان با توجه به تغییرات ابعاد زندگی به عنوان راه حلی برای جلوگیری از گسیختگی تعاملات بین جامعه، مردم و فضای زیستی در نظر گرفت. در همین راستا یکی از مهمترین ارکان طراحی شهری یعنی مسکن نیز سالهاست که بر روی رویکرد انعطاف پذیر متمرکز بوده است. اساساً انعطاف پذیری می‌تواند با تغییر نیازهای کاربران سازگار گردد و به درک نیازهای مورد انتظار کاربران با مشارکت آنها منجر شود. هدف از طراحی این نوع مسکن، امکان انطباق مسکن با نیازهای فیزیکی و روانی متغیر استفاده کنندگان فعلی و آینده می‌باشد. بدین منظور هدف از این پژوهش طراحی مسکن در شهر تهران می‌باشد. انعطاف پذیری یکی از مفاهیم کلیدی در الفبای شکل گیری معماری مسکونی ایران است که در صورت مطالعه عمیق می‌تواند به تدوین اصول طراحی مسکن امروز کمک نماید. انعطاف پذیری وابسته به عوامل عملکرد، اجتماعی-روانی و اقتصادی است. در این میان با تغییر در نظام سکونت‌ی خانواده، بعد خانوار، تغییر نیازهای فصلی و روزانه و تغییر رفتارهای اعضای خانواده به اصلی مهم تبدیل می‌شود. تکیه اصلی مطالعه بر تدوین الگو برای مطالعه مفاهیم نظری و تعمیق آن با مطالعه ای ژرفانگر و موردی است. نتیجه مطالعه، پیشنهاد برپای دو بعدی است که یک وجد آن گونه‌ها و عوامل انعطاف پذیری شامل "تنوع پذیری"، "تغییر پذیری" و وجه دیگر آن سه مقیاس "خرد"، "میانی" و "کلان" مسکن و طراحی شهری می‌باشد. با استفاده از این الگو، انعطاف پذیری عملکردی، ساختاری و فضایی در عناصر ثابت، نیمه ثابت و متغیر مقیاس‌های مختلف قابل تحلیل است. نتایج چنین تحلیلی می‌تواند در تدوین اصول و ضوابط طراحی شهری در مجموعه‌های مسکونی جدید به کار رود.

۴	چکیده:
۹	فصل اول: طراحی شهری با رویکرد انعطاف پذیری
۹	مقدمه
۱۱	۱-۱-۱-۱ شناخت شهر
۱۳	۱-۲-۱-۱ ریت طراحی شهری
۱۴	۱-۳-۱-۱ هویت مکان در طراحی شهری
۱۵	۱-۳-۱-۱ اجزای هویت مکان
۱۵	۱-۳-۱-۲ هویت مکانی فن
۱۷	۱-۴-۱ فضاهای عمومی شهر
۱۹	۱-۵-۱ انعطاف پذیری در طراحی شهری
۲۲	۱-۵-۱-۱ گونه‌های انعطاف پذیری
۲۲	۱-۵-۱-۲ انعطاف پذیری و هسته تاریخی شهر
۲۶	۱-۵-۱-۳ خیابان از فضای عمومی تا حوزه عمومی
۲۸	۱-۵-۱-۴ مکان سوم
۳۵	فصل دوم: معماری و مسکن انعطاف پذیر
۳۵	مقدمه:
۳۶	۱-۲-۱ تعریف معماری
۴۱	۱-۲-۲ مفهوم مسکن
۴۱	۱-۲-۲-۱ تعریف مسکن
۴۱	۱-۲-۲-۲ سکونت و سکونتگاه
۴۲	۱-۲-۲-۳ اهداف کلی مسکن
۴۳	۱-۲-۲-۴ اهداف اختصاصی مسکن
۴۴	۱-۲-۲-۵ مشکل مسکن
۴۴	۱-۲-۲-۶ ارتقای کیفیت سکونت
۴۵	۱-۲-۲-۶-۱ اصول عمده روش ارتقای کیفیت

- ۴۶..... ۲-۲-۶ عوامل و اجزای بهبود تدریجی کیفیت سکونت
- ۴۷..... ۲-۲-۷ بررسی شاخص‌های اصلی مسکن
- ۵۱..... ۲-۲-۸ بررسی ضوابط و استانداردهای مسکن اجتماعی
- ۵۳..... ۲-۳-۳ انعطاف پذیری
- ۵۳..... ۲-۳-۱-۱ تعریف و مفهوم انعطاف پذیری
- ۵۴..... ۲-۳-۲-۲ ماهیت انعطاف پذیری
- ۵۹..... ۲-۳-۳-۳ تعریف انعطاف پذیری از دیدگاه صاحب نظران
- ۶۰..... ۲-۳-۴-۴ تحلیل سطوح پیچیدگی از دیدگاه انعطاف پذیری
- ۶۰..... ۲-۳-۴-۱-۱ سطح ۱: اتاق‌های چند منظوره
- ۶۰..... ۲-۳-۴-۱-۲ سطح ۲: اتاق مشترک
- ۶۱..... ۲-۳-۴-۲-۲ سطح ۳: اتاق‌های با جداکننده تاشو
- ۶۲..... ۲-۳-۴-۳-۲ سطح ۴: فضای خام
- ۶۳..... ۲-۳-۴-۵-۲ سطح ۵: تودمه
- ۶۴..... ۲-۳-۴-۶-۲ سطح ۶: ترکیب و تقسیم
- ۶۵..... ۲-۳-۵-۵-۵ گونه‌های انعطاف پذیری
- ۶۵..... ۲-۳-۵-۱-۵-۱ تطبیق پذیری (جابجایی فضایی روزانه)
- ۶۶..... ۲-۳-۵-۲-۲ تغییرپذیری (تفکیک و تجمع)
- ۶۶..... ۲-۳-۵-۳-۲ تنوع پذیری (فضای چند عملکردی)
- ۶۷..... ۲-۳-۶-۶-۲ عوامل کلیدی انعطاف پذیری
- ۶۷..... ۲-۳-۶-۱-۱ عمق ساختمان
- ۶۷..... ۲-۳-۶-۲-۲ دسترسی
- ۶۷..... ۲-۳-۶-۳-۳ ارتفاع ساختمان
- ۶۸..... ۲-۳-۶-۴-۴ سطح اشغال
- ۶۸..... ۲-۳-۷-۷ تشریح بخش‌های مختلف انعطاف پذیری در ساختمان
- ۶۹..... ۲-۳-۸-۸ مفهوم انعطاف پذیری به عنوان قابلیت ساختمان
- ۷۱..... ۲-۳-۹-۹ ساختمان انعطاف پذیر
- ۷۲..... ۲-۳-۹-۱-۹-۱ فرم نرم و سخت
- ۷۳..... ۲-۳-۱۰-۱۰-۱ زمینه‌های نوآوری برای رسیدن به «ساختمان انعطاف پذیر»

۷۴.....	۱-۱۰-۳-۲ سیستم سازه
۷۵.....	۲-۱۰-۳-۲ فضاهای خدماتی
۷۵.....	۳-۱۰-۳-۲ طراحی معماری
۷۹.....	۴-۱۰-۳-۲ تجهیزات مربوط به انعطاف پذیری فضا
۸۰.....	۱۱-۳-۲ الزامات طراحی انعطاف پذیر
۸۰.....	۱-۱۱-۳-۲ سازماندهی درونی
۸۱.....	۲-۱۱-۳-۲ انعطاف پذیری مقیاس بزرگ در عرصه‌های داخلی
۸۱.....	۳-۱۱-۳-۲ بخش‌های فعال و غیر فعال
۸۱.....	۴-۱۱-۳-۲ اندازه فضا
۸۲.....	۵-۱۱-۳-۲ طراحی جزئیات اتاق
۸۲.....	۶-۱۱-۳-۲ فضاهای بیرون
۸۲.....	۷-۱۱-۳-۲ لبه فضا
۸۶.....	۸-۱۱-۳-۲ سایر الزامات طراحی انعطاف پذیر
۸۶.....	۹-۱۱-۳-۲ خرده اقلیم
۸۷.....	فصل سوم: انعطاف پذیری بعنوان زیر مجموعه "پایداری"
۸۷.....	۱-۳ پایداری
۸۸.....	۲-۳ لزوم احداث ساختمان به صورت سبز و پایدار
۸۹.....	۳-۳ اصول معماری پایدار
۹۰.....	۱-۳-۳ اصول معماری پایدار
۹۳.....	۴-۳ طراحی پایدار
۹۷.....	۵-۳ نمونه معماری پایدار
۹۹.....	ساختمان خورشیدی گردان و متحرک
۱۰۰.....	برج‌های مسکونی بوتارجایا مالزی
۱۰۱.....	مجتمع تجاری اداری Agung Sedayu جاکارتا
۱۰۲.....	ساختمان اصلی مؤسسه فنی پژوهشی ابایشی
۱۰۳.....	ترکیب برج مسکونی پایدار با مزارع عمودی
۱۰۸.....	۶-۳ انرژی زیست توده
۱۰۸.....	۱-۶-۳ چرخه زیست توده در طبیعت

- ۳-۷- نتیجه گیری ۱۰۹
- ۳-۸- نتیجه گیری و جمع بندی: ۱۱۰
- پیوست: ۱۱۱
- استانداردهای طراحی مسکونی ۱۱۱
- مساحت حیاط خلوت جهت نورگیری: ۱۱۱
- اصول کلی و روابط بین فضاها: ۱۱۳
- طبقه بندی محیطهای مسکونی در ایران ۱۱۴
- جهت قرار گرفتن فضای داخلی پلان مسکونی: ۱۱۴
- عوامل اثر بر در پلان جنوب ۱۱۴
- حوزه بندی از عمومی به خصوصی ۱۱۵
- منابع ۱۲۶