

به نام خداوند جان و خرد

تأثیر اقلیم بر بافت فرسوده و معماری شهر یزد

دکتر مهدی ابراهیمی وایقان

انتشارات فرزندگان دانش

www.farzaneganpub.ir

سرنشانه	:	ابراهیمی وایقان، مهدی، ۱۳۶۱-
عنوان و نام پدیدآور	:	Ebrahimivayghan, Mehdi
مشخصات نشر	:	تأثیر اقلیم بر بافت فرسوده و معماری شهر یزد/مهدی ابراهیمی وایقان.
مشخصات ظاهری	:	قم: فرزندگان دانش، ۱۴۰۰.
شابک	:	۲۵۵ ص: جدول، نمودار.
وضعیت فهرست نویسی	:	۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۹-۵۲-۶
یادداشت	:	فیبا
موضوع	:	کتابنامه.
موضوع	:	معماری -- ایران -- یزد -- عوامل اقلیمی
موضوع	:	Architecture and climate -- Iran -- Yazd
موضوع	:	شهرسازی -- ایران -- یزد
موضوع	:	City planning -- Iran -- Yazd
رده بندی کنگره	:	NA۲۵۴۱
رده بندی دیویی	:	۹۵۵/۷۲۰
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۶۱۰۰۲
اطلاعات رکورد کتابشناسی	:	فیبا

www.ketab.ir

فرزندگان

تأثیر اقلیم بر بافت فرسوده و معماری شهر یزد

نویسنده: دکتر مهدی ابراهیمی وایقان

ناشر: فرزندگان دانش (۰۲۱۲۸۴۲۳۸۵۵)
صفحه آرایشی: مونا فتاحی
شمارگان: ۲۰۰ نسخه
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۹-۵۲-۶

نوبت و تاریخ چاپ: اول، تابستان ۱۴۰۰
طراح جلد: مریم محمدی
تعداد صفحات: ۲۲۵
قیمت: ۵۰۰۰۰ تومان

حق چاپ برای ناشر محفوظ است و استفاده از مطالب کتاب، به شرط ذکر منبع، مجاز است.

فهرست

۱۳	فصل اول: کلیات تحقیق
۱۴	بیان مسئله
۱۴	اهمیت و ضرورت انجام تحقیق
۱۵	مرور ادبیات و سوابق
۱۸	سابقه تحقیق در جهان
۲۰	جنبه جدید بودن و نوآوری
۲۰	اهداف مشخص تحقیق
۲۰	سوالات تحقیق
۲۱	فرضیه‌های تحقیق
۲۱	تعریف واژه‌ها و اصطلاحات فنی و تخصصی
۲۱	روش‌شناسی تحقیق روش تجربه و تحلیل اطلاعات
۲۳	فصل دوم: مبانی نظری
۲۴	مفاهیم پایه
۲۴	مقدمه
۲۵	پیدایش شهرها در ایران
۲۷	علل شکل‌گیری بافت ارگانیک شهری در شهرهای ایرانی
۲۸	امنیت
۲۸	توجه به اقلیم و مصالح بوم آورد
۲۸	نظم اندام واره - غیر هندسی
۲۹	دورنگرایی
۲۹	فرهنگ‌گرایی ساکنین
۲۹	آسایش و آرامش
۳۰	میراث فرهنگی و ارزش‌های تاریخی
۳۰	معابر و گذرها
۳۱	طبقه‌بندی معابر در شهرهای سنتی
۳۳	شکل راه‌ها

۳۳	شهر تاریخی
۳۵	بافت تاریخی شهری
۳۶	اقلیم
۴۰	تاثیر اقلیم بر ساخت شهر ها
۴۱	اصل اول: جهتگیری بافت
۴۱	اصل دوم: نوع بافت
۴۳	اصل سوم: معابر ارگانیک و سرپوشیده
۴۳	اصل چهارم: مصالح
۴۴	اصل پنجم: درونگرایی و حیاط مرکزی و ایوان
۴۵	اصل ششم: سقف گنبدی
۴۶	اصل هفتم: استفاده هنرمندانه از آب و گیاه
۴۶	اصل هشتم: تهویه طبیعی و شریان حیاتی آب
۴۸	اصل نهم: قنات
۴۹	اصل دهم: آب انبار
۴۹	اصل یازدهم: محله گرایی
۴۹	رابطه اقلیم و معماری
۵۰	قدمت سازگاری معماری با اقلیم
۵۱	تبادل حرارت بین بدن انسان و محیط پیرامون
۵۲	منطقه آسایش
۵۳	روش تعیین حدود منطقه آسایش
۵۴	بررسی اثرات اقلیمی بر روی ساختمان
۵۴	بررسی اثرات درجه حرارت بر روی ساختمان
۵۵	بررسی اثرات بارش بر روی ساختمان
۵۵	بررسی اثرات باد بر روی ساختمان
۵۶	وضعیت معماری و مسکن در رابطه با اوضاع طبیعی ایران
۵۸	تعیین شکل ساختمان در رابطه با اقلیم
۵۸	اقلیم سرد
۵۹	اقلیم معتدل
۵۹	اقلیم گرم و خشک
۶۰	اقلیم گرم و مرطوب

۶۰	.....	اقليم و معماری بومی در ایران
۶۱	.....	مشخصه های معماری بومی در نواحی معتدل و مرطوب
۶۱	.....	مشخصه های معماری بومی در نواحی سرد و کوهستانی
۶۲	.....	مشخصه های معماری بومی در نواحی گرم و مرطوب
۶۳	.....	مشخصه های معماری بومی در نواحی گرم و خشک
۶۳	.....	معرفی الگوها و مدل های سازگار با اقليم و معماری
۶۳	.....	روش اولگی
۶۶	.....	روش گیونی
۶۸	.....	شاخص ماهانی
۷۰	.....	شاخص اوانز
۷۲	.....	شاخص دمای مؤثر ET
۷۴	.....	تأثیر فرهنگ در شکلگیری فضاها
۷۵	.....	نظریه های غالب در زمینه اقليم و شهرعبارتند از:
۷۶	.....	نمونه های شهرهای تاریخی ساخته شده در ایران بر اساس اقليم
۷۶	.....	زواره
۷۸	.....	سمنان
۸۱	.....	تجارب جهانی
۹۴	.....	جمع بندی
۹۷	.....	فصل سوم: روش تحقیق
۹۸	.....	مقدمه
۹۸	.....	روش تحقیق
۹۹	.....	تحقیق بنیادی
۹۹	.....	تحقیق کاربردی
۹۹	.....	تحقیق توسعه ای
۱۰۰	.....	روش گردآوری اطلاعات
۱۰۰	.....	متغیرهای تحقیق
۱۰۱	.....	متغیر مستقل
۱۰۱	.....	متغیر وابسته
۱۰۱	.....	جامعه آماری