

۱۵۱۰۵۷۸

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مبانی طراحی اقلیمی شهر آستارا

تألیف:

سحر صادقی

زیر نظر:

دکتر مجید مفیدی شمیرانی



Email : simaye.danesh@yahoo.com

Telegram : [telegram.me/simayedaneshpub](https://t.me/simayedaneshpub)

سرشناسه	صادقی، سحر، ۱۳۷۰ -
عنوان و نام پدیدآور	مبانی طراحی اقلیمی شهر آستارا/ تألیف سحر صادقی؛ زیر نظر مجید مفیدی شمیرانی.
مشخصات نشر	تهران: سیمای دانش، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۱۶۷ص: ۲۲×۲۹س.م.
شابک	978-600-120-359-6
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	کتابنامه: ص. ۱۶۳-۱۶۷.
موضوع	معماری -- ایران -- آستارا. -- عوامل اقلیمی
موضوع	Astara -- Architecture and climate -- Iran
موضوع	شهرسازی -- ایران -- آستارا
موضوع	Astara -- City planning -- Iran
موضوع	آستارا(شهرستان)
موضوع	(Astara -- Iran)
شناسه افزوده	مفیدی، شه. سی، سیدمجید، ۱۳۳۶ -
رده بندی کنگره	۱۳۹۶ م، ص. ۸۵۴/۷ NA۲۵۴۷
رده بندی دیویی	۷۲۰/۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	۴۷۶۴۷۲۰

مبانی طراحی اقلیمی شهر آستارا

تألیف:	سحر صادقی
زیر نظر:	دکتر مجید مفیدی شمیرانی
ناشر:	انتشارات سیمای دانش
ناشر همکار:	انتشارات آذر
نوبت چاپ:	اول/ ۱۳۹۶
تیراژ:	۱۰۰۰ نسخه
حروفچینی:	موسسه مهراد
لیتوگرافی:	باختر
چاپخانه:	فرشیوه
مطبع:	روشنک
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۱۲۰-۳۵۹-۶
قیمت:	۲۲۰۰۰۰ ریال

کلیه حقوق این اثر برای مولف است.

انتشارات سیمای دانش: خیابان انقلاب- ابتدای خیابان ۱۲ فروردین
 پلاک ۳۱۸- تلفن: ۶۶۴۶۴۷۷۹
 فروشگاه سیمای دانش: ۶۶۴۶۰۵۴۵
 انتشارات آذر: ۶۶۴۶۵۸۳۰
 کتابفروشی عصر دانش: ۶۶۴۹۳۷۰۱
 کتابفروشی پرهام: ۶۶۴۶۸۲۳۵

فهرست مطالب

بخش اول	بخش سوم
۱-۱ - مقدمه..... ۳	۳-۱- آمار و اطلاعات وضعیت آب و هوایی..... ۶۶
۲-۱ - معرفی شهر آستارا..... ۵	۳-۲- بررسی اندازه گیری دما..... ۶۷
۳-۱ - تاریخچه شهر آستارا..... ۶	۳-۳- بررسی اندازه گیری رطوبت هوا..... ۶۸
۴-۱ - موقعیت جغرافیایی شهر آستارا..... ۷	۴-۳- بررسی ساعات آفتابی..... ۶۹
۵-۱ - وضعیت اقلیمی شهر آستارا..... ۱۲	۵-۳- محاسبه بیش ترین و کم ترین دما..... ۷۱
۶-۱ - نقشه طرح جامع شهر آستارا..... ۱۷	۶-۳- محاسبه بیش ترین و کم ترین رطوبت..... ۱۱۱
۷-۱ - مقطع شماتیک شهر آستارا..... ۱۸	۷-۳- محاسبه ساعات آفتابی ممکن در روز N..... ۱۲۷
۸-۱ - سرانه جمعیتی شهر آستارا..... ۲۰	۸-۳- محاسبه ساعات آفتابی ممکن در روز n..... ۱۳۹
۹-۱ - روند تحولات مسکن روستایی شهر آستارا..... ۲۲	۹-۳- بارندگی..... ۱۴۷
۱۰-۱ - وجه تسمیه شهرستان آستارا..... ۲۵	۱۰-۳- محاسبات انرژی دریافتی در روز Q..... ۱۴۸
۱۱-۱ - پوشش گیاهی شهرستان آستارا..... ۲۶	۱۱-۳- سرعت سریع ترین باد..... ۱۵۳
۱۲-۱ - وضعیت مذهبی شهر آستارا..... ۲۷	۱۲-۲- سرعت باد غالب..... ۱۵۴
۱۳-۱ - جاذبه های توریستی گردشگری شهر آستارا..... ۲۸	
۱۴-۱ - اماکن تاریخی (نمونه های موردی) شهر آستارا..... ۲۹	
۱۵-۱ - بررسی وضعیت اقتصادی و بازرگانی و کشاورزی شهر آستارا..... ۳۲	
بخش دوم	بخش چهارم
۱-۲ - اصول طراحی اقلیمی..... ۳۷	۱-۴ - ترسیم نمودار خورشیدی..... ۱۵۶
۲-۲ - بررسی عناصر کالبدی خانه سنتی آستارا..... ۳۸	۲-۴ - ترسیم نمودار آبی..... ۱۵۷
۳-۲ - بررسی اصول اولیه معماری شهرستان آستارا..... ۵۰	۳-۴ - ترسیم نمودار گیون..... ۱۵۸
۴-۲ - جهت گیری و تناسبیات ساختمان..... ۵۳	۴-۴ - نمودار گلباد و سرعت و جهت باد..... ۱۶۰
۵-۲ - بررسی اقلیم و معماری مشابه با شهر آستارا..... ۵۴	۵-۴ - نتیجه گیری..... ۱۶۱
	۶-۴ - منابع و مأخذ..... ۱۶۳