

## عنوان مقاله:

بررسی آسایش محیطی در ساختمان های مسکونی اقلیم گرم و مرطوب (نمونه موردی: شهرستان میناب)

## محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی عمران، معماری و شهر سبز پایدار (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

فریدون حسین پور - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری، دانشگاه پیام نور مرکز بندرعباس

حمیدرضا عامری سیاهوئی - دانشیار دانشگاه پیام نور، گروه هنر و معماری

## خلاصه مقاله:

شناسایی عوامل موثر بر آسایش محیطی فضاهای مسکونی که افراد بیشترین وقت خود را در آن می گذرانند با توجه به اینکه حداکثر کارایی فکری و جسمی افراد هم در شرایط آسایش محیطی اتفاق می افتد یکی از مهم ترین اهداف طراحی معماری تلقی می گردد. البته انسان ها همیشه به دنبال مهیا کردن شرایط آسایش محیطی در فضای زندگی خود بوده اند اما پس از انقلاب صنعتی به علت پیدایش تجهیزات سرمایشی و گرمایشی و توجه به مسائل انرژی توجه به مسائل آسایش محیطی در ساختمان افزایش یافته است. امروزه بحران و هزینه انرژی ما را ناگزیر کرده است که به طرف استفاده از بناهایی برویم که نهایت بهره مندی را از ظرفیت های اقلیمی و جغرافیایی داشته باشند و جز در مواردی که شرایط اقلیمی و طبیعی پاسخگو نیست از انرژی های تجدیدناپذیر بهره نبریم. با وجود پژوهش های انجام گرفته راجع به موضوع، اما هر محدوده جغرافیایی ویژگی های منحصر به فرد خود را دارد از اینرو پژوهش حاضر سعی دارد به کمک داده های هواشناسی محدوده مورد مطالعه را که تاکنون از این جنبه بررسی نشده به طور اختصاصی مورد بررسی قرار دهد. بنابراین پژوهش حاضر که به صورت کیفی است ضمن استفاده از منابع کتابخانه ای جهت مطالعات اولیه، به تحلیل داده های هواشناسی 15 ساله شهرستان میناب به کمک نرم افزار climate consultant جهت شناسایی مهمترین راهکارهای آسایش محیطی پرداخته است. یافته ها حاکی از آن است که جهت گیری، کشیدگی و بازشوها نقش مهمی در برقراری آسایش محیطی اقلیمی در محدوده مورد مطالعه دارند. در تحقیق پیش رو اصلی ترین پرسش از این قرار است: مهم ترین عوامل تاثیرگذار در آسایش محیطی در میناب کدامند؟

## کلمات کلیدی:

آسایش محیطی، آسایش حرارتی، گرم و مرطوب، مسکونی، climate consultant

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1156235>

