

عنوان مقاله:

بررسی آسایش حرارتی و مولفه های تبیین کننده ی آن در معماری (فضاهای داخلی) و بافت شهری (فضاهای باز)

محل انتشار:

دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم جغرافیا، معماری و شهرسازی ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

ندا ناصری - دانشجوی کارشناسی ارشد مطالعات معماری ایران، دانشکده ی هنر و معماری، دانشگاه زابل، زابل، ایران

جمشید داوطلب - دانشیار گروه معماری، دانشکده ی هنر و معماری، دانشگاه زابل، زابل، ایران

فرامرز حسن پور - استادیار گروه معماری دانشکده ی هنر و معماری، دانشگاه زابل، زابل، ایران

ابوالفضل حیدری - دانشیار گروه معماری دانشکده ی هنر و معماری، دانشگاه زابل، زابل، ایران

زهره اویسی کیخا - استادیار گروه معماری دانشکده ی هنر و معماری، دانشگاه زابل، زابل، ایران

خلاصه مقاله:

افزایش جمعیت، تمایل به مهاجرت به شهرها، تغییر سبک زندگی شهرنشینی و بحران استفاده از انرژی های تجدیدناپذیر، از جمله دغدغه هایی است که امروزه توجه معماران و شهرسازان را در جنبه های مختلف طراحی و برنامه ریزی به خود جلب کرده است. یکی از پیامدهای این فرایندها، تغییرات آب و هوایی و افزایش روزافزون دمای هوا به ویژه در مناطق شهری و چالش های تعدیل آن در راستای رسیدن به آسایش حرارتی است. این مقاله با روش توصیفی _ تحلیلی و با استناد به منابع کتابخانه ای، ضمن مروری بر اقلیم ودسته بندی های آن، مولفه های تبیین کننده ی آسایش حرارتی در معماری و بافت شهری را بررسی می نماید. نتایج حاکی از آن است که سه دسته «عوامل محیطی»، «عوامل انسانی (شخصی)» و «سایر عوامل» بر آسایش حرارتی انسان تاثیرگذار است. که هر کدام زیر مولفه های خاص خود را دارند، اما آسایش حرارتی در فضا را دو سطح می توان دسته بندی نمود، سطح اول که مربوط به آسایش محیطی در معماری است معطوف به فضاهای داخلی ساختمان ها و سطح دوم که مربوط به آسایش محیطی در بافت شهری است معطوف به فضاهای باز و نیمه باز بین ساختمان ها است، که از این دو سطح، قابلیت بررسی و کنترل آسایش حرارتی در معماری (فضاهای داخلی ساختمان ها)، به دلیل قابل کنترل بودن متغیرهای تاثیرگذار، بیش از قابلیت بررسی و کنترل آسایش محیطی در فضاهای باز بافت شهری است، هرچند که این موضوع ضرورت توجه ویژه به هر دو سطح را نمی کاهد.

کلمات کلیدی:

آسایش حرارتی، فضاهای داخلی معماری، فضاهای باز، بافت شهری.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1848998>

