

عنوان مقاله:

نقش باد در معماری شهداد جهت تأمین آسایش حرارتی

محل انتشار:

همایش ملی معماری، شهرسازی و توسعه پایدار با محوریت از معماری بومی تا شهر پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمدحجت چنگیزی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، کرمان

مهدی محمودی کامل آباد - دکتری معماری، اصفهان

خلاصه مقاله:

بررسی باد جهت احداث ساختمان سابقهای طولانی دارد که متأسفانه امروزه با آمدن فنآوریهای نوین قدری مهجور مانده؛ به خصوص نقشی که باد در گذشته به عنوان عامل مهمی در تهویه طبیعی بناها ایفا مینموده است. شهداد از جمله شهرهای حاشیه دشت لوت واقع در استان کرمان، دارای بادهای با سرعت نسبتاً بالاست و بر عناصر شکل گرفته معماری در این منطقه تأثیرگذار بوده است. از این رو هدف بررسی نقش باد در اینمقاله تحلیل باد در جهتگیری فضاها و ساخت و سازهای معماری در این شهر میباشد و در این راستا که از روش توصیفی تحلیلی بهره برده - شده، به جریان هوا به عنوان یکی از عوامل مهم در شکلگیری معماری و آسایش حرارتی پرداخته شده است، که شامل: نقش ابعاد ساختمان، بازشوها و فرم و قرارگیری فضای معماری در شهر شهداد بیان شده، لذا قابلیت تعمیم به دیگر مکانها با چنین اقلیمی را نیز داراست

کلمات کلیدی:

باد، معماری شهداد، آسایش حرارتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/239446>

