

عنوان مقاله:

همسانی اقلیم یزد با تعیین الگوهای معماری ان

محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی معاصر (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ایرج بهزادی - دکتری تخصصی تاریخ باستان، دبیر آموزش و پرورش، داور مقالات بین المللی

جلیل پورحسن دارابی - دکترای تخصصی تاریخ معاصر، عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد داراب، داور مقالات بین المللی

زهرا حامدی - دکتری تخصصی ایران دوره اسلامی، عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد داراب، داور مقالات بین المللی

خلاصه مقاله:

مسئله شکل دهنده این تحقیق نبود الگوهای معماری برای ابنیه مسکونی با توجه به اقلیم شهر یزد است به طوری که قابل سنجش از نظر کمی باشند. روش حل پیشنهادی تحلیل اقلیم شهر یزد باروشی سیستماتیک و هوشمند است که به کمک نرم افزار مشاور آبو هوا انجام می شود به منظور رسیدن به الگو یا الگوهای معماریه طوری که میزان تاثیر هر الگو در رسیدن به شرایط آسایش بااعداد ارقام قابل سنجش باشد. با بررسی های انجام شده تابش آفتاب، دما، رطوبت هوا و وزش باد از مهمترین عوامل شکل دهنده و سازنده این الگوهای اقلیمی هستند و با استفاده از راهنمایی صرفا کنترل کننده و تنظیم کننده شرایط محیطی می توان تا 70٪ اوقاترا در کل ایام سال و 98٪ اوقات در ایام تابستان به شرایط آسایش رسید.

کلمات کلیدی:

ابنیه مسکونی، الگوهای معماری اقلیمی، شرایط آسایش، سنجش کمی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/768931>

