

# اولین همایش بین‌المللی و سومین همایش ملی افق‌های نوین در توانمندسازی و توسعه پایدار معماری، عمران، گردشگری و محیط زیست شهری و روستایی

The first international and the third national Conference of New Horizons in Enabling and Stable Development of Architecture, construction, Tourism, Rural and Urban Environment

۱۰ دی ۱۳۹۴



## مهرازی اقلیمی منطبق بر مصالح مسکونی

### منوچهر تمیزی<sup>۱</sup>، داریوش آهانج<sup>۲</sup>، فروغ کربول<sup>۳</sup>

<sup>۱</sup> دکتری تخصصی معماری عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماهشهر [Manochehr\\_tamizi@yahoo.com](mailto:Manochehr_tamizi@yahoo.com)

<sup>۲</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماهشهر [Daruosh.ahanj@yahoo.com](mailto:Daruosh.ahanj@yahoo.com)

<sup>۳</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماهشهر [Frooghkarbool@yahoo.com](mailto:Frooghkarbool@yahoo.com)

### چکیده

اوضاع اقلیمی از عوامل بسیار مهم و تاثیرگذار در آثار زیستی و تعیین مصالح محیط‌های انسانی بوده است. این ساختمان‌ها در هماهنگی با محیط طبیعی و فرهنگی چهره خاصی یافتند و در بهره‌گیری از انرژی‌های طبیعی، مقابله با شرایط نامساعد و سخت اقلیمی کاملاً موفق بوده‌اند. با توجه به شکل‌گیری و ترکیب معماری بومی این مناطق این واقعیت بر ما آشکار می‌گردد که خصوصیات اقلیمی منطقه به طور قابل ملاحظه‌ای در شکل‌گیری بافت نمای محله‌ها، و ترکیب معماری این مناطق تاثیر شگرف داشته است. ساخت و ساز از دیرباز، به علت رعایت اصول تاثیر اقلیم در برابر عوامل نامساعد جوی عملکرد خوبی داشته، به طور طبیعی انسان را از شرایط آب و هوایی گرم و سرد حفظ می‌کرده اما نوع مصالح مسکن امروزی بدون رعایت مسائل منطقه‌ای و اقلیمی تعیین می‌شوند که نتیجه آن تبدیل خانه‌ها به خوابگاه و نداشتن آسایش و احساس بی‌هویتی است. هدف این مقاله انطباق مصالح نماهای جدید با معیارهای بومی و اقلیمی است. هدف از مهرازی اقلیمی منطبق بر مصالح مسکونی تاثیر اقلیم بر مصالح نماهای مسکونی در استان خوزستان در شهر اهواز در محله کیانپارس می‌باشد. روش نگارش در این پژوهش از نوع توصیفی - پیمایشی و روش گردآوری داده‌ها و اطلاعات از روش میدانی و عینی می‌باشد که با توجه به برداشت‌های میدانی و جداول ارائه شده سعی بر این است که نتیجه‌گیری شود آجر به علت سازگاری مناسب با اقلیم مربوطه و ایجاد یک بافت آرام و زیبا با تنوع در فرم و فراوانی آن در این اقلیم بهترین مصالح در انتخاب مصالح مصرفی در نمای ساختمان‌های مسکونی می‌باشد. که در پایان راه کارهای مناسب در زمینه انتخاب نوع مصالح در نماهای مسکونی و انطباق آن با اقلیم و معماری این شهر ارائه شده است.

واژگان کلیدی: اقلیم، نما، مصالح، اهواز، مسکن