



# دومین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی سازه و مدیریت ساخت دانشگاه صنعتی شریف - اسفند ۱۳۹۶



بررسی و مقایسه بناهای جدید و سنتی روستایی با رویکرد معماری همساز با اقلیم  
(مورد مطالعه: روستای وادان)

کامران رضائی زاده مهابادی

دانشجوی دکتری رشته جغرافیا، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات تهران [k.rezaeizadeh@gmail.com](mailto:k.rezaeizadeh@gmail.com)

## خلاصه

روستاها بعنوان سکونتگاه‌های کهن انسانی سیر تکمیلی خویش را دارا هستند و عموماً متأثر از جریانهای سیاسی، اجتماعی، تاریخی، اقتصادی و اقلیمی است که بر آن گذشته است. با توجه به گوناگونی اقلیمی در کشور ایران شکل و ساختار روستاها تحت تاثیر نوع اقلیم میباشد. این گوناگونی و تنوع در نوع اقلیم باعث ایجاد ساختارهای پراکنده و متمرکز و ..... در روستاها شده است. در هر روستا با توجه به نوع اقلیم و آب و هوای آن منطقه خانه‌های مسکونی از مصالح بومی و اصول متناسب با شرایط منطقه ای آن روستا بنا شده است. بطور مثال معماری بناها در مناطق گرمسیر بصورت خانه‌های گنبدی شکل گلی میباشد. یا در مناطق سرد و کوهستانی که روستای مورد نظر ما (وادان) نیز از این نوع اقلیم میباشد معماری خانه‌ها بصورت مکعب و مکعب مستطیل با بامهای مسطح میباشد. معماری سنتی و بومی همگام و هماهنگ با مسایل زیست محیطی و حداقل اتلاف انرژی میباشد در حالیکه در معماری امروزه ی مسکن روستایی عدم توجه به این امر باعث ناهمگونی بافت روستا با محیط اطراف و بروز مشکلاتی از قبیل اتلاف انرژی و هرج و مرج در سیمای روستا شده است. آنچه در این مقاله مورد بررسی قرار گرفته است معماری همساز با اقلیم و مقایسه ی چند نمونه از بناهای قدیم و جدید در روستای وادان میباشد.

**کلمات کلیدی:** اقلیم، معماری همساز با اقلیم ، بناهای سنتی ، روستای وادان، خانه‌های روستایی