

بررسی تاثیر عوامل اقلیمی در طراحی ساختمانهای نواحی کوهستانی و راه رسیدن به طراحی پایدار (نمونه موردی: اردبیل)

صنم حیدروند^{۱*}، محمدباقر عبادی^۲، امید نصراله زاده ثابت^۳

^۱دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری، گروه معماری، واحد گیلان، دپارتمان آموزش عالی شهریار آستارا، ایران

Sanam70707@gmail.com

^۲دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری، گروه معماری، دانشگاه آزاد خلخال، ایران

Mohammadebadi32@yahoo.com

^۳کارشناس ارشد طراحی شهری، گروه معماری، واحد اردبیل، ایران

Omid-nasrollahzadeh@gmail.com

چکیده

با توجه به تأثیر اقلیم بر معماری، به ویژه در کشور ایران که شرایط اقلیمی در آن کاملاً مشهود است، نیاز به مطالعات و پژوهش های جامع در این زمینه کاملاً بدیهی و لازم می باشد. امروزه با توسعه و پیشرفت تکنولوژی، لزوم توجه به توسعه پایدار و ساخت و سازهای مطابق با اصول معماری در راستای استفاده بهینه از منابع طبیعی موجود از اهمیت خاصی برخوردار است. شناخت شرایط اقلیمی در هر منطقه از مهمترین عوامل در ایجاد آسایش و ساختمان ها در آن منطقه است، چرا که معماری و اقلیم ارتباط و تأثیرات مستقیمی بر یکدیگر دارند. هر چند توسعه پایدار ریشه های اکولوژیکی و اقتصادی و فرهنگی- اجتماعی دارد، ولی با جستجو درباره معضلات پیش روی انسان معاصر و راه حل آنها در معماری پایدار، نقش طبیعت هر چه بیشتر آشکار میگردد.

واژه های کلیدی

اقلیم، معماری پایدار، طراحی پایدار