

روش پیشنهادی طراحی اقلیمی معماری ساختمانهای استان گیلان با رویکرد معماری سبز

*۱- مروارید کاگوپور

مدرس دانشگاه آزاد اسلامی گروه معماری دانش آموخته ی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران غرب
(Morvarid.kagoopour2012@yahoo.com)

۲- حانیه اسکندریپور

دانشجو کاردانی نقشه کشی معماری، دانشگاه آزاد اسلامی سما واحد شریعتی تهران-ایران
(Haniyeesgandarpour0076@gmail.com)

۳- نگار علایی ابوذر

دانشجو کاردانی نقشه کشی معماری، دانشگاه آزاد اسلامی سما واحد شریعتی تهران-ایران
(Negar.alaie21@gmail.com)

چکیده

آنچه که باعث شده است معماری پایدار استوار باشد، این است که ساختمان جز کوچکی از طبیعت باشد. انسان در طبیعت زندگی میکند و زندگی بدون طبیعت یعنی عدم و نیستی، در معماری سبز، انرژی های طبیعت را مهار کرده و به بهترین شکل در ساختمانها مورد استفاده قرار میگیرد. یک معماری سبز باید بیش از یک ساختمان منفرد قطعه خود را شامل شود و باید شامل یک شکل پایدار از محیط شهری باشد. شهر، موجودی فراتر از مجموعه ساختمان هاست؛ در حقیقت آن را می توان بصورت مجموعه ای از سامانه های در حال تعامل دید - سامانه هایی برای زیستن و تفریح - که بصورت شکل های ساخته شده دارای کالبد می باشند و با نگاهی دقیق به این سامانه ها است که می توانیم چهره شهر آینده را ترسیم نماییم. هدف از معماری سبز ایجاد تعادلی پایدار و سازمان یافته بین طبیعت، موجودات زنده و محیط مصنوع است که ازدلالی هستند که لزوم به روی کرد معماری سبز در طراحی ساختمانهای استان گیلان مورد توجه قرار میگیرد. بر اساس مطالعات انجام شده در روش های صرفه جویی انرژی در مسکن روستایی استان گیلان و مقایسه راهکارهای بومی اتخاذ شده نشان می دهد که گاه نیازهای متفاوت منجر به راه حل های مشترک شده و به همین دلیل، استان گیلان دارای سه پهنه معماری است بررسی ویژگی های طراحی کالبدی استان گیلان و مصالح و روش های اجرایی، نشان می دهد که در طراحی معماری استان گیلان، علاوه بر استفاده از انرژی های طبیعی برای تأمین آسایش حرارتی، با شرایط نامطلوب اقلیمی نیز مقابله شده است. به این ترتیب معماری بومی، با کمترین نیاز به انرژی های فسیلی، ضمن صرفه جویی در هزینه ها، از آلودگی و تخریب محیط زیست نیز جلوگیری به عمل آورده و مصداق بارزی از معماری سبز است و در این راه کل فرآیند معماری، یعنی اندیشیدن و مطالعه، طراحی، ساخت، بهره برداری در نظر گرفته شده است. مقاله حاضر بر محور تحقیقات و مطالعات کتابخانه ای بازبینی شده است که طبق این مطالب روش پیشنهادی طراحی اقلیمی معماری ساختمانهای استان گیلان با توجه به روی کرد معماری سبز بررسی میشود.

واژه های کلیدی: کلمات کلیدی: طراحی اقلیمی، ساختمان های گیلان، مصالح بومی، معماری سبز.