

عنوان مقاله:

تحلیلی بر معماری عمارت سیگارودی شهرستان لنگرود مطابق با استانداردهای LEED

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری و شهرسازی ایران معاصر (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

متین فرزیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته معماری موسسه غیرانتفاعی دیلمان لاهیجان

معصومه محمدنژاد سیگارودی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته معماری موسسه غیرانتفاعی دیلمان لاهیجان

رضا پرویزی - عضو هیئت علمی موسسه غیرانتفاعی دیلمان لاهیجان

خلاصه مقاله:

معماری همساز با اقلیم و پایداری از موضوعات بسیار مهم در دنیای امروز می باشد. در زمان های گذشته، خانه ها در هر منطقه متناسب با شرایط و ویژگی های همان محیط و در راستای سازگاری با اقلیم و طبیعت موردنظر ساخته می شدند. بنابراین کمترین خسارت و ضرر متوجه محیط و اکوسیستم می شد. ولی امروزه به دلیل ساخت و سازهای نامناسب و عدم توجه به ویژگی های محیطی پیرامون، افزایش مصرف سوخت های فسیلی، تغییر شرایط اقلیمی و آسیب دیدن چرخه طبیعت ایجاد گشته است. بنابراین انسان ها به منظور جبران این عوامل، معیارهایی را مطرح کردند که منجر به معماری پایدار شود از جمله استانداردهای LEED. لذا در این تحقیق ابتدا به معرفی اقلیم شهرستان لنگرود و معیارهای LEED و سپس به بررسی و تطبیق عمارت سیگارودی واقع در آن بر مبنای معیارهای LEED می پردازیم. روش تحقیق، تحلیلی توصیفی و تطبیقی می باشد. هدف از انجام این مقاله پی بردن به این امر می باشد که الگوهای پایداری امروزی تا چه اندازه با معماری اصیل شمال کشور سازگاری داشته است. نتایج حاصل نشان می دهد که معماری بومی توانسته است تا حد زیادی خود را با اولویت های اقلیمی منطقه تطبیق داده و می توان آن را یک معماری پایدار و دوستدار محیط زیست دانست.

کلمات کلیدی:

اقلیم، پایداری، استانداردهای LEED

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/709479>

