

عنوان مقاله:

نقش مصالح بومی بر روی بناهای سنتی در جهت رسیدن به محیط پایدار مطالعه موردی مسجد جامع بوکان

محل انتشار:

دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

مصطفی جمالی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری

حسن ستاری ساربانقلی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی تبریز

خلاصه مقاله:

استفاده از مصالح بومی راه کار مناسبی برای رسیدن به محیط زیست سالم می باشد هرگونه دخل و تصرف انسانی در محیط به مقدار زیادی تابع شرایط آب و هوایی است و مصالح بومی هراقلیم پاسخگو به شرایط آب و هوایی این منطقه بوده است و نقش مهمی در پایداری محیط زیست داشته است در صورت استفاده کردن از این مصالح متضمن صرف کمترین انرژی خواهد بود که میتواند باعث کاهش هزینه انرژی باشد استفاده از این مصالح علاوه بر مصرف انرژی اسایش بهتری را برای ساکنان ایجاد می کند که به جای استفاده از وسایل مکانیکی برای سرمایش و گرمایش از حس طبیعت برخوردار می باشد مطالعه انجام شده در این تحقیق مسجد جامع بوکان می باشد که مصالح و عوامل اقلیمی موثر بر این بنا مورد تحلیل قرار گرفته و تاثیرات آن در محیط زیست بررسی شده است مطالعه صورت گرفته در این تحقیق بدو صورت کتابخانه ای و پیمایشی می باشد که برای پژوهش تحقیق به کتاب و مقالات استناد گردیده و استفاده از عکس و نقشه به روش پیمایشی می باشد که مدارک و اسناد امیراث فرهنگی تهیه شده است نتیجه کلی تحقیق نشان داده است که مصالح سنتی تاثیر مستقیم بر روی این بنا داشته است و تعادل سرمایشی و گرمایشی در فصول مختلف رعایت شده است پیامدهای استفاده از این مصالح در هراقلیم کمک زیادی در صرف انرژی خواهد کرد و این پیامدها میتواند کمکی به نسلهای آینده و محیط زیست باشد

کلمات کلیدی:

مصالح بومی، محیط زیست، محیط پایدار، بناهای سنتی، معماری، مسجد جامع بوکان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/232304>

