

عنوان مقاله:

شناسایی عناصر سرمایه‌ی غیر فعال در بناهای تاریخی (نمونه موردی : مدرسه خان شیراز)

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی عمران و توسعه پایدار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

غلامرضا یوسفیان - گروه معماری، واحد استهبان، دانشگاه آزاد اسلامی، استهبان، ایران

علی اقتداری - گروه معماری، واحد استهبان، دانشگاه آزاد اسلامی، استهبان، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه تلاش برای حل معضلات مهمی چون کاهش ذخایر سوخت فسیلی و آلودگی‌های ناشی از مصرف آنها، تخریب محیط زیست و موارد مشابه، توجه طراحان را به ساخت بناهایی معطوف ساخته است که در آنها راهکارهای مختلف جهت استفاده از دیگر منابع انرژی در ایجاد آسایش حرارتی مدنظر قرار می‌گیرد. هدف از انجام این پژوهش بررسی عناصر سرمایه‌ی غیر فعال در مدرسه ارزشمند خان شیراز می‌باشد. ماهیت پژوهش کیفی بوده و گردآوری اطلاعات با تکیه بر مطالعات کتابخانه‌ای و استفاده از روش میدانی انجام شده است. تحقیقات نشان می‌دهد. تکنیک‌های متنوعی جهت مقابله با سرمایه‌ی و گرمایش انجام می‌شده. متأسفانه در معماری امروز نمودی از این تکنیک‌ها یافت نمی‌شود. معماری‌های قدیمی در زمینه صرفه‌جویی و کاهش انرژی مصرفی در ساختمان‌ها بسیار کارآمد بودند. و بکارگیری مجدد آنها در بناهای معاصر در راستای صرفه‌جویی در مصرف انرژی در فصول گرم و هویت بخشی به معماری معاصر این شهر ضروری به نظر می‌رسد.

کلمات کلیدی:

معماری پایدار، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، معماری مدارس سنتی، سرمایه‌ی غیر فعال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/748709>

