

## عنوان مقاله:

راهکارهای استفاده از انرژی های تجدید پذیر در معماری روستایی

## محل انتشار:

سومین همایش ملی توسعه پایدار روستایی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

احمد فتحی نجف آبادی - معاون گروه معماری موسسه آموزش عالی سپهر اصفهان

مینا پاکدامن تیرانی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه هنر اصفهان

شیمای پاکدامن تیرانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی برق مخابرات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

## خلاصه مقاله:

نوشتار حاضر با رویکرد توصیفی-تحلیلی به بازشناسی روش هایی پرداخته است که معماری روستایی ایران برای استفاده از انرژی های تجدید پذیر از آنها استفاده می نموده است و یا پتانسیل استفاده از آنها وجود دارد. این روش ها عبارتند از تعیین جهت ساختمان، تعیین فرم ساختمان، تعیین کشیدگی ساختمان، تعیین پوشش گیاهی ساختمان و استفاده از انرژی بیوگاز، که با ارائه مثال ها و راهکارهای اجرایی آنها مورد تحلیل قرار می گیرند.

## کلمات کلیدی:

انرژی های تجدید پذیر، معماری روستایی، اقلیم، ساختمان، روش غیر فعال

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/282197>

