

عنوان مقاله:

مقایسه تطبیقی اصول توسعه پایدار با رویکرد انرژیهای تجدید پذیر (نمونه موردی : دانشجویان دانشگاه علوم تحقیقات رشت)

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

فاطمه علی محمد زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشکده معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت ایران

حسین صفری - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت ایران

خلاصه مقاله:

دردنیای امروز مسئله بحران انرژی یکی از مهمترین و بحث برانگیزترین مسائل روزاست. باتوجه به محدودبودن انرژی های فسیلی ومشکلات ناشی ازانتشار گازهای گلخانه ای درحال حاضرمسائلی است که موجب ایجاد دگرگونی های بسیاری درتوسعه فناوری های مختلف شده است. ازطرفی بایبشتشدن مصرف انرژی درکشورها، آنها سعی دارندباجایگزین کردن انرژی های تجدیدپذیر بانرژی های فسیلی وتوسعه دادن واستفاده هرچه بیشتر ازاین منابع درکشورخودبه نوعی خودراازاین بحران خارج کنند.بنابراین باتوجه به پتانسیل های مطلوب ومناسب انرژی های تجدیدپذیر درکشورمان توسعه منطقی این منابع ارزشمند وخدادادی موجه به نظرمی رسد. دراین مقاله سعی شده بابیان مختصری درارتباط بانرژی های تجدیدپذیرویژگیها وضرورت ومحدودیت های آنهاونحوه توسعه انرژی ها باتوجه به شرایط موجوددرشهررشت پرداخته شود. روش تحقیق مقاله حاضر پیمایشی- توصیفی وهدف آن بررسی تاثیرانرژی های تجدیدپذیربراصول توسعه پایدارباشد. نمونه موردمطالعه، دانشجویان دانشگاه علوم تحقیقات شهرستان رشت می باشد. حجم جامعه آماری انتخابی طبق جدول مورگان 150 دانشجواست. ابزارگردآوری داده ها پرسشنامه بسته پاسخ بوده و درنهایت برای انجام تجزیه و تحلیل های آماری از نرم افزار آماری Excel استفاده شده است.بررسی این مباحث نشان می دهد شهررشت مستعد استفاده ازانرژی های تجدیدپذیر می باشد که بهره گیری ازآنها تاثیرزیادی برتامین اهداف زیست محیطی واقتصادی دارد.

کلمات کلیدی:

انرژی های تجدیدپذیر، توسعه پایدار، انرژی خورشیدی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/493460>

