

عنوان مقاله:

اثر بخشی فرهنگ سازی و آموزش محیط زیست در رسیدن به توسعه پایدار با رویکرد استفاده از فناوری های سازگار با محیط زیست

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات محیط زیست، منابع طبیعی و توسعه پایدار، دوره 5، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

مرجان بدری - فارغ التحصیل، کارشناسی ارشد، مدیریت ایمنی، بهداشت، محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران غرب. دانشکده مدیریت

خلاصه مقاله:

دنیای امروز ما با گستره ی بحران های زیست محیطی مختلف، به عنوان یک ارثیه ی شوم به مارسیده است. کاهش کیفیت خاک، آب و منابع دریایی، نازک شدن لایه ازن، تغییرات اقلیمی و از بین رفتن تنوع زیستی از جمله تهدیداتی می باشد که در این ارثیه شوم نصیب ما گردیده است که حاصل رشد روز افزون جمعیت، تجاوزهای نامحاطانه و استفاده بی ملاحظه علیه طبیعت و پایه های وجودی ما است. رشد روز افزون جمعیت و به دنبال آن توسعه تکنولوژی و فعالیت های اقتصادی موجب گردیده است تا برای پاسخگویی به تامین مایحتاج جمعیت بشری فشار بسیار زیادی بر روی منابع طبیعی وارد شود و در نتیجه تخریب محیط زیست در مقیاس وسیعی اتفاق بیافتد. مقابله با چنین موقعیت فاجعه باری، بسیار سخت اما امکان پذیر است و راه حل های گوناگونی وجود دارد که شعاع تاثیر آنها متفاوت می باشد. از جمله راهکارهای پیشنهادی جلب مشارکت عمومی است که منجر به کاهش آلاینده ها شده و از تخریب محیط زیست جلوگیری می نماید. برای جلب مشارکت مردم هم نیاز به اطلاع رسانی و آشنائی با موضوعات زیست محیطی و آموزش حفاظت از محیط زیست می باشد و در این صورت امکان نجات زمین خواهد بود. پژوهش حاضر یک تحقیق علمی کاربردی است که با هدف بررسی نقش آموزش محیط زیست در دستیابی به توسعه پایدار با رویکرد استفاده از فناوری های سازگار با محیط زیست صورت گرفت. گویه های این پژوهش در جامعه ای به میزان ۵۰۰ نفر و تعداد ۲۲۶ نمونه بررسی شد. این تحقیق به روش نمونه گیری تصادفی ساده و با ابزار پرسشنامه انجام گرفت. در ادامه برای کلیه داده های استخراج شده از پرسشنامه، آمار توصیفی شامل شاخص های فراوانی، درصد فراوانی، درصد متغیر، درصد تجمعی در جدول جداگانه درج شد. نتایج حاصل از تحلیل توصیفی پرسشنامه توسط نرم افزار آماری SPSS نشان می دهد که آموزش بر استفاده از فناوری های سازگار با محیط زیست و در نهایت دستیابی به توسعه پایدار تاثیر نسبتا زیادی داشته است که ۹۳٪ از پاسخ دهندگان به آن اشاره نموده اند.

کلمات کلیدی:

فناوری، آموزش، توسعه پایدار، آموزش محیط زیست، فناوری های سازگار با محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1500114>

