

## عنوان مقاله:

بررسی انرژی های تجدیدپذیر در ایران و جهان Investigation of renewable energies in Iran and the world

## محل انتشار:

اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

شروین امینی - دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی مکانیزاسیون، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین  
MS. IN Agricultural Mechanization Engineering Khuzestan Ramin Agriculture and Natural Resources Universi

محمدصادق کرامتی اصل - دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی مکانیزاسیون، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین  
MS. IN Agricultural Mechanization Engineering Khuzestan Ramin Agriculture and Natural Resources Universi

## خلاصه مقاله:

تجدیدناپذیری ذخایر نفتی، همواره برنامه ریزان را به شناسایی و جایگزینی انرژی های تجدید پذیر ترغیب نموده است، چرا که با توجه به ذخایر محدود انرژی فسیلی و افزایش سطح کنونی مصرف، دیگر نمی توان به منابع موجود انرژی متکی بود بالا رفتن مصرف انرژی به تبعیت از افزایش جمعیت و افزایش شهرنشینی باعث شده است تا برای دسترسی به منابع جدید انرژی، یافتن راه های افزایش بازده انرژی، تدوین قوانین زیست محیطی جامع و قابل اجرا در مورد مصرف انرژی، کاهش آلاینده های ناشی از مصرف سوخت های فسیلی، کاهش انتشار گازهای گلخانه ای حاصل از بخش انرژی و کاهش اثرات منفی بر اقتصاد چاره اندیشی شود، به طوری که علیرغم وجود منابع عظیم نفت و گاز در ایران، لازم است سیاستگذاران به منابع تجدیدپذیر انرژی مانند: باد، انرژی خورشید، بیوماس، زمین گرمایی، آبی، هسته ای، هیدروژن، پیل سوختی، بیوگاز و ... که پتانسیل های قابل توجهی در کشور دارند، توجه بیشتری نمایند.

## کلمات کلیدی:

انرژی تجدیدپذیر، سوخت فسیلی، محیط زیست، مصرف انرژی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/264548>

