

عنوان مقاله:

نقشه راه مدیریت سبز در مراکز آموزش عالی کشور: مطالعه موردی پژوهشگاه مواد و انرژی

محل انتشار:

بیست و ششمین همایش سالانه بین المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مازیار دهقان - پژوهشکده انرژی، پژوهشگاه مواد و انرژی، کرج، ایران،

سعید رهگذر - پژوهشکده انرژی، پژوهشگاه مواد و انرژی، کرج، ایران

ابوالفضل پوررجیبیان - پژوهشکده انرژی، پژوهشگاه مواد و انرژی، کرج، ایران،

خلاصه مقاله:

به منظور دستیابی به توسعه پایدار و پیشرفتی مستمر، لازم است به منابع محرک توسعه توجه کافی گردد. در کنار نیروی انسانی به عنوان مهم ترین منبع محرک توسعه هر سازمانی و نظر به محدودیتهای منابع و نامحدود بودن خواستهای بشر، توجه به منابع انرژی و مواد در دسترس با رویکرد جلوگیری از هدر رفت آنها، حیاتی خواهد بود. علاوه بر آن حفظ محیط زیست اطراف به عنوان بستر زندگی و حیات انسان نیز حایز اهمیت فراوان است. در این راستا در مطالعه حاضر، به بحث مدیریت سبز به عنوان مدلی عملی برای نزدیک شدن به توسعه پایدار در مراکز آموزش عالی کشور، به عنوان مبدا تحولات و فرهنگ سازی عمومی، با تکیه بر مدیریت مصرف انرژی و حفظ محیط زیست پرداخته شده است. به صورت موردی، نقشه راه حاضر بر اساس ظرفیتهاستعدادها و منابع پژوهشگاه مواد و انرژی (به عنوان یکی از موسسه های تحقیقاتی پیشرو در زمینه بکار گیری مواد و انرژی های نوین بر مبنای دستورالعمل مدیریت سبز در دانشگاه ها، مراکز پژوهشی و پارک های علم و فناوری ابلاغی از سوی معاونت توسعه امور آموزشی و فرهنگی سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و معاونت اداری، مالی و مدیریت منابع وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بومی سازی شده است. اجرای طرح مذکور در این مرکز تحقیقاتی به عنوان نمونه و الگویی بومی می تواند برای سایر سازمان ها، نهادها و ادارات بکار گرفته شود تا در نتیجه آن بتوان به توسعه در کنار حفظ محیط زیست نایل شد.

کلمات کلیدی:

انرژی، محیط زیست، مدیریت سبز، توسعه پایدار، پژوهشگاه مواد و انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/817291>

