

عنوان فارسی مقاله :

جاذب های کم هزینه (ارزان قیمت) برای حذف آلاینده های ارگانیک از پسماند فاضلاب

عنوان انگلیسی مقاله :

Low cost adsorbents for the removal of organic pollutants from wastewater



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

## 7. Conclusions

During the preparation of this article, it was realized that the application of low cost adsorbents in water treatment is boon for the environmental scientists and Government authorities. It is due to their inexpensiveness and free availability. Their applications are important for developing and under developed countries. It can be concluded from the critical evaluation of this article that the discussed low cost adsorbents have wide range of applications in removal of different sorts of pollutants. Of course, many papers are available on this subject but adsorption is not developed fully especially at pilot and industrial scales. Therefore, there is a great need of the removal of organic pollutants from water by using low cost adsorbents at pilot and industrial scales.



بخش 7. نتیجه گیری  
طی تهیه این مقاله، پی برده شد که کاربرد جاذب های ارزان قیمت در تصفیه آب برای دانشمندان محیط زیست و دولت ها موهبتی به شمار می رود. این ناشی از ارزان بودن . قابلیت دسترسی بالا به آن می باشد. کاربرد آن ها برای کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه مهم است. از این مقاله می توان چنین نتیجه گرفت که جاذب های ارزان قیمت فوق الذکر دارای طیف وسیعی از کاربرد در انواع مختلف آلاینده ها می باشند. البته، بسیاری از مقالات در این زمینه وجود دارند با این حال جذب بالاخص مورد بحث قرار نگرفته و در مقیاس صنعتی تنها بررسی شده است. از این رو، نیاز مبرم به حذف آلاینده های ارگانیک از آب با استفاده از جاذب های ارزان قیمت وجود دارد

## توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.