

## عنوان مقاله:

مطالعه نانو جاذبه‌های به کاررفته در استخراج فاز جامد

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

## نویسندگان:

مجید سلیمانی - قزوین دانشگاه بین المللی امام خمینی دانشکده علوم پایه گروه شیمی

فاطمه افلاطونی

## خلاصه مقاله:

انتخاب جاذب مناسب جهت پیش تغلیظ و جداسازی الاینده ها فاکتور بسیار مهمی در رسیدن به ریکاوری کامل و ظرفیت بالای جذب می باشد در سالهای اخیر ترکیبات جامد با ابعاد نانومتر به دلیل خواص فیزیکی و شیمیایی خاص خود برای این منظور مورد توجه قرار گرفته اند نانوجاذب هایی که تاکنون توسط محققان در استخراج فاز جامد SPE مورد استفاده قرار گرفته اند عبارتند از نانوکامپوزیت LB2O3/TiO2 ، نانوتیوبها، نانوذرات مغناطیسی در اینجا به مطالعه کارایی این جاذب ها در استخراج فاز جامد می پردازیم

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/103820>

