

عنوان مقاله:

بررسی کارائی پودر و گرانول فراوری شده پوست گردو در حذف رنگ متیلن بلو از پساب

محل انتشار:

چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

علی الماسی - دانشیار گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

عبداله درگاهی

مقداد پیرصاحب

کیومرث شرفی

خلاصه مقاله:

در این مطالعه جذب رنگ متیلن بلو توسط پودر و گرانول فراوری شده از پوست گردو در شرایط غلظت، زمان ماند و مقدار جاذب با دزهای مختلف مورد بررسی قرار گرفت. برای اندازه گیری میزان جذب و غلظت رنگ از روش اسپکتروفتومتری با طول موج 663 نانومتر استفاده شد

کلمات کلیدی:

پودر ، گرانول، پوست گردو، پساب و متیلن بلو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/92989>

