

## عنوان مقاله:

بیوسنتز نانوذرات نانوتکنولوژی سبز

## محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

عطیه موحدی - دانشجوی کارشناسی زیست شناسی

فریبا دهقان - دانشجوی کارشناسی زیست شناسی

محدثه لاله زاری - دانشجوی کارشناسی زیست شناسی

فرهاد افشار - دانشجوی کارشناسی زیست شناسی

## خلاصه مقاله:

نانوتکنولوژی تولید - کنترل و استفاده ازمواد در اندازه کمتر از یک میکرون تا هر اتم را در برمیگیرد گرچه مواد نانو با استفاده از روشهای شیمیایی ساخته و ترکیب می شوند اکنون با استفاده از بیوتکنولوژی نیز این کار انجام پذیر است دراین کار در اصل نقش موجودات زنده شامل میکروارگانیسمهای مختلف و گیاهان در سنتز نانوذرات بررسی می شود.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/104254>

