

عنوان مقاله:

اثر انرژی خمش بر سرعت به اسایش رسیدن تجمعات میسل با ساختار نانو برای ماده فعال سطح شبکه ای $h4t4$

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

رضا بهجت منش اردکانی - اردکان دانشگاه پیام نور مرکز اردکان

شایسته جلالی ندوشن

خلاصه مقاله:

دراین پژوهش با استفاده از روش شبیه سازی مونت کارلوی شبکه، اثر انرژی خمش روی رفتار ترمودینامیکی تجمع ماده فعال سطح تک رشته ای با ساختار نانو مطالعه گردید پارامترهای مختلفی چون انرژی به اسایش رسیدن سامانه بررسی گردید. نتایج نشان دهنده تغییر مقدار انرژی خمش در سرعت به اسایش رسیدن سامانه موثر نیست.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/103587>

