

<https://nrat.ukrintei.ua/en/mizhnarodna-konferencziya-nanomaterials-applications-and-properties-2021/>

Міжнародна конференція “Nanomaterials: Applications and properties – 2021”



5-11 вересня 2021 року відбудеться міжнародна конференція IEEE 2021 року «Наноматеріали: застосування та властивості» (NAP-2021)

Організатори: [Сумський державний університет](#), [Рада з нанотехнологій IEEE](#).

Метою конференції, яка проводиться щорічно з 2011 року, є розгляд різнопланових питань, пов'язаних з наноматеріалами, з акцентом на міждисциплінарні дослідження, які вивчають та використовують унікальні фізичні та хімічні властивості цих матеріалів для практичного застосування, а також залучення провідних учених світу для неформального обміну ідеями, посилення існуючого співробітництва та набуття нових міжнародних партнерських зв'язків.

Планується обговорити наступні питання:

- синтез наноматеріалів;
- багатофункціональні тонкі плівки і покриття;
- характеристика наномасштабу і зображення;
- нанофотоніка;
- транспортні властивості в наномасштабних системах;
- наномагнетизм і магнітні матеріали;
- надпровідність;
- наносенсори і нанопристрої;
- наноматеріали для енергетики і довкілля;
- нанобіометричні дослідження.

Для участі у заході необхідна попередня реєстрація.

Детальніше: <https://bit.ly/2T8qQev>, <https://bit.ly/2StRNZI>,
<https://bit.ly/3fjMWU8>

Фото: IEEE 2021

2021-05-24

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів