

<https://nrat.ukrintei.ua/plastic-challenge-hakaton-2021/>

## Plastic challenge Хакатон 2021



# «PLASTIC CHALLENGE ХАКАТОН 2021»

Реєстрація до 16 травня 2021 року



27-28 травня 2021 року з нагоди Європейського зеленого тижня та Дня науки в Україні відбудеться «Plastic challenge Хакатон 2021: інноваційні рішення для забезпечення життя людини у гармонії з планетою та її ресурсами».

Організатори: Сумський національний аграрний університет, програма Жана Моне Еразмус+, глобальна мережа з циркулярної економіки (Circular Economy Club).

Мета заходу полягає у консолідації академічних та бізнесових зусиль задля пошуку інноваційних рішень та підтримки ініціатив українських новаторів у

сфері розробки біопластиків і рециклінгу полімерів. Це відповідає Стратегії ЄС щодо пластиків та Плану дій ЄС щодо циркулярної економіки.

Під час хакатону будуть розглядатись наступні питання:

- пластики на основі біорозкладних матеріалів;
- біорозкладні та придатні до компостування вирази кінцевого споживання;
- використання побічних продуктів агровиробництва і харчових відходів в технологіях біопластиків;
- технології рециклінгу небіорозкладних полімерів;
- технології роздільного збирання та сортування відходів з полімерів;
- інноваційні рішення попередження забруднення мікропластиком;
- технології збирання та переробки полімерних відходів накопичених в океанах;
- технології переробки полімерних відходів накопичених у навколишньому середовищі;
- адитивні технології виробництва альтернативних пластиків;
- інноваційні рішення апсайклінгу;
- дизайн виробів задля попередження утворення відходів та повторного використання;
- використання цифрових технологій у системі поводження з відходами.

Для участі у заходах необхідна попередня реєстрація.

Детальніше: <https://bit.ly/3eLfdBy>, [t.ly/LOKs](https://t.ly/LOKs)

Фото: МОН

2021-04-30

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**