



FIT-4-NMP

Strategic and targeted support
to incentivise talented newcomers
to NMP projects under Horizon Europe

МОЖЛИВОСТІ ПРАКТИЧНОЇ ПІДТРИМКИ ПРОЕКТУ FIT-4-NMP

МАРИНА ГОРОХОВАТСЬКА

НАН УКРАЇНИ

УЧАСНИК ПРОЄКТУ FIT-4-NMP



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 958255



FIT-4-NMP

Strategic and targeted support
to incentivise talented newcomers
to NMP projects under Horizon Europe

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОЕКТ



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 958255

ТИП ПРОЄКТУ- CSA (КООРДИНАЦІЯ ТА ПІДТРИМКА)

- Підтримка заходів, що фінансуються Європейською Комісією «Горизонт 2020»
- Тривалість проекту: 3 роки (1 січня 2021 - 31 грудня 2023)
- Бюджет 1,5 млн євро
- 10 партнерів у консорціумі – 8 країн-членів ЄС, 1 - асоційована
- Координатор - Intelligentsia Consultants Sàrl, Люксембург

КОНСОРЦІУМ ПРОЕКТУ



МЕТА ПРОЕКТУ

Збільшити участь талановитих новачків із недостатньо представлених регіонів у програмі Horizon Europe у галузі нанотехнологій, передових матеріалів та нових виробничих процесів (НВП).

РЕГІОНИ - в EU-13, EU-15 та асоційованих країнах, які мають достатній потенціал, але низький рівень участі саме в конкурсах NMP програми Horizon 2020 (близько 75% в регіонах EU-13, 10% в регіонах EU-15, 35% в регіонах АК)



СПРЯМОВАНІСТЬ ПРОЄКТУ

4 ключові напрями досліджень та інновацій в рамках робочих кластерів Horizon Europe 4:



Сучасні матеріали

Нові конструктивно стійкі матеріали з розширеними функціональними можливостями та методикою застосування у широкому діапазоні промислових процесів та споживчих товарів.



Виробничі технології

Надійні, гнучкі та витривалі чуйні та стійкі процеси та виробництва з використанням цифрових технологій, штучного інтелекту, обміну даних, вдосконаленої робототехніки та модульних підходів.



Промисловість замкненого циклу

Скорочення відходів, використання викопної сировини і споживання енергії та води, головним чином шляхом перетворення невикористаних відходів у сировину для переробної промисловості.



Чиста промисловість

Зменшення рівня викидів CO₂ та інших відходів, підвищення довговічності, ремонтпридатності та повторного використання продуктів/компонентів, більш ефективного використання даних.





СТРАТЕГІЧНА ПІДТРИМКА

- Дослідження статистичних даних на регіональному рівні в країнах EU-13, EU-15 та асоційованих країнах, задля визначення недостатньо представлених регіонів з низьким рівнем участі у проектах NMP «Горизонт 2020» та з невикористаним інноваційним потенціалом.
- Аналіз причин неучасті талановитих новачків у проектах NMP шляхом проведення опитування.
- Формулювання та передача найкращих практик та рекомендацій відповідним зацікавленим сторонам.



ЦІЛЬОВА ПІДТРИМКА

- Організація семінарів за участю талановитих новачків та найбільш просунутих новаторів NMP, щоб полегшити їхнє спілкування.
- Навчання талановитих новачків з питань передачі технологій, написання пропозицій та використання європейських мережевих порталів.
- Надання практичної підтримки талановитим новачкам у підготовці пропозицій для участі впрограмі Horizon Europe.





Що пропонує проєкт FIT-4-NMP's для талановитих новачків

- Проведення інноваційних семінарів з Топ-інноваторами
- Організація та забезпечення тренінгів з трансферу технологій, підготовки заявок, використання відповідних європейських порталів (European networking portals)
- Поточна підтримка з підготовки заявок талановитих новачків на конкурси Horizon Europe
- Просування та сприяння участі в конференціях, мережах, обміні досвідом та обговоренні взаємних інтересів



ІННОВАЦІЙНІ СЕМІНАРИ З ТОП-ІННОВАТОРАМИ

Топ-інноватори – успішні в конкурсах програми Горизонт 2020 провідні університети, крупні компанії, технологічні платформи та мережі.

Заплановано 6 інноваційних семінарів:

- Кожен приймається топ-інноватором
- Кожен зосереджено на окремому напрямі NMP
- Передбачена грантова підтримка участі в них



ТРЕНІНГИ З ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГІЙ

Ціль – підвищити взаєморозуміння між дослідниками, виробниками та бізнесом для ефективного об'єднання в команди. Організатор – ASTP (Association of European Science and Technology Transfer Professionals)

Заплановано 6 тренінгів:

- Кожен – в малопредставленому регіоні
- Участь безкоштовна
- Наступний - червень 2022 (Рига)



ТРЕНІННГИ З ПІДГОТОВКИ ЗАЯВОК ТА ОБМІНУ ДОСВІДОМ

Мета – підвищення якості заявок, набування досвіду

Заплановано 6 цільових тренінгів

Horizon Europe Pillar 2: Digital, Industry and Space (Cluster 4); Horizon Europe Pillar 1: MSCA ITNs; Horizon Europe Pillar 3: EIC Accelerator & EIC Fast Track to Innovation; ERA-NETs: M-ERA.NET and Manunet.

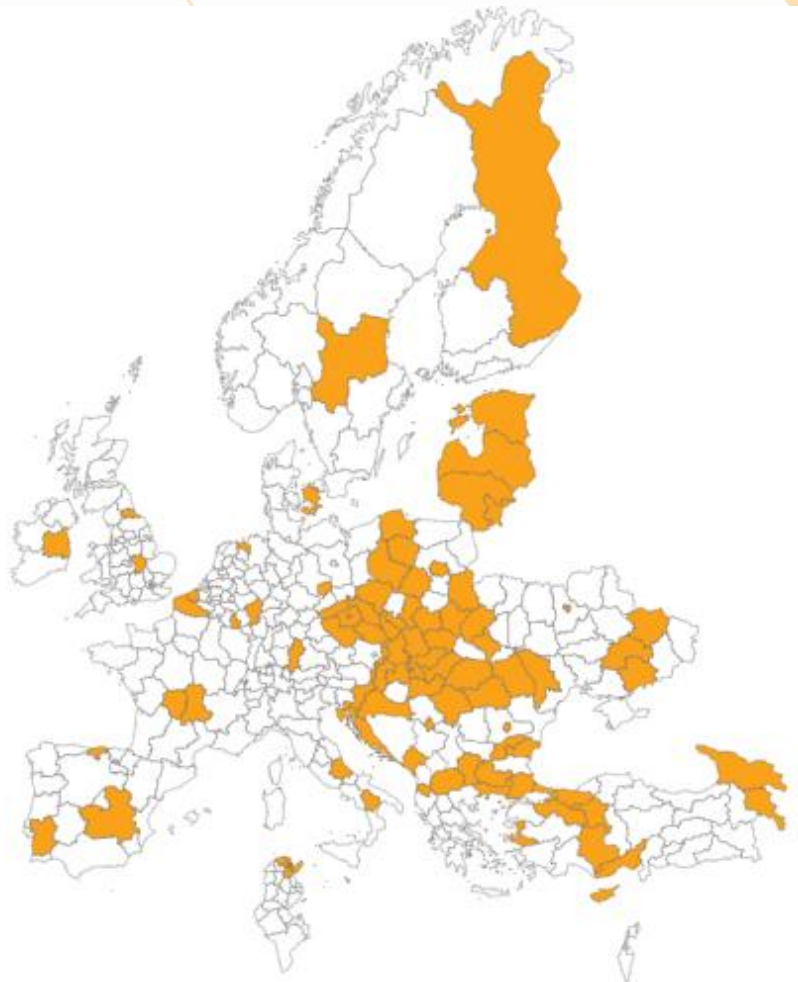
Проведено 2 тренінги

- використання порталів та мереж
- Участь у конкурсі HORIZON - WIDERA "TWINNING"





Are you a talented newcomer and interested to receive FIT-4-NMP support?



- Check eligibility of you region (*project offers support to prioritized underrepresented regions)
- Express your interest by completing the registration form

<https://www.fit-4-nmp.eu>





fit-4-nmp.eu

Контактна інформація

Giles Brandon

Intelligentsia Consultants

[giles.brandon \[at\] intelligentsia-consultants.com](mailto:giles.brandon@intelligentsia-consultants.com)

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

mgor@nas.gov.ua

Viber: +380508141133

Skype: marina.gorokhovatska

