



FIT-4-NMP

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

FIT-4-NMP piedāvātais atbalsts dalībai 'Apvārsnis Eiropa' projektos

**21.02.2023 Vidzemes Inovāciju nedēļa
Apvārsnis Eiropa
Latvijas Nacionālā kontaktpunkta pasākums**

**Juris Balodis
Latvijas Tehnoloģiskais centrs
E-pasts: jbalodis@latnet.lv**



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

FIT-4-NMP dati

- “Apvārsnis 2020” projekts
- Ilgums - 3 gadi (2021. gada 1. janvāris–2023. gada 31. decembris)
- Budžets - 1.5 miljoni €
- Projekta konsorciijā 10 partneri
- Koordinators: *Intelligentsia Consultants Sàrl*, Luksemburga



PROJEKTA KONSORCIJS



ASTP
A World of
Knowledge
Transfer



**TECHNOLOGY
CENTRE CAS**



**TECHNOLOGY
PARTNERS**



MITA



LUXINNOVATION
TRUSTED PARTNER FOR BUSINESS



**LATVIAN
TECHNOLOGICAL
CENTER**



FIT-4-NMP projekta mērķis

Palielināt talantīgu jaunpieņacēju no nepietiekami pārstāvētiem reģioniem dalību programmā “Apvārsnis Eiropa” nanotehnoloģiju, progresīvu materiālu un jaunu ražošanas procesu (NMP) jomās.

Ar “talantīgiem jaunpieņacējiem” tiek saprastas perspektīvas organizācijas ar augstu inovācijas potenciālu, it īpaši mazie un vidējie uzņēmumi, kuri nav piedalījušies ‘Apvārsnis 2020’ NMP programmas projektos.



Projekta fokuss

Četras galvenās pētniecības un inovācijas jomas “Apvārsnis Eiropa” 4. klasterī



Advanced Materials

Jauni ilgtspējīgi materiāli ar uzlabotu funkcionalitāti un pielietojumu plašā rūpniecisko procesu un patēriņa preču klāstā



Manufacturing Technologies

Ilgspējīgas tehnoloģijas un rūpnieciskie procesi, ko nodrošina digitalizācija, AI, datu koplietošana, robotika un modularitāte



Circular Industries

Atkritumu izmantošana, izejvielu, enerģijas un ūdens patēriņa samazināšana, galvenokārt pārveidojot nepietiekami izmantotos atkritumu materiālus par izejvielām



Clean Industries

Samazināta CO2 emisija un atkritumi, uzlabota produktu/komponentu izturība, iespēja salabot un otrreizēja pārstrāde





STRATĒĢISKAIS ATBALSTS

- Izpētīt statistikas datus reģionālā līmenī ES-13, ES-15 un asociētajās valstīs, lai noteiktu nepietiekami pārstāvētos reģionus ar zemu līdzdalības līmeni “Apvārsnis 2020” NMP projektos un ar neizmantotu inovācijas potenciālu.
- Izmantojot aptauju, analizējiet iemeslus, kāpēc talantīgi novatori nepiedalās NMP projektos.
- Popularizēt labas prakses piemērus un ieteikumus ieinteresētajām pusēm



MĒRĶTIECĪGS ATBALSTS

- Organizēt inovāciju seminārus starp talantīgiem jaunpieņācējiem un NMP labākajiem novatoriem, lai veicinātu sadarbības tīklu veidošanos
- Nodrošināt apmācības talantīgiem jaunpieņācējiem par tehnoloģiju nodošanu, projektu pieteikumu rakstīšanu un Eiropas tīklu portālu izmantošanu
- Sniegt praktisku atbalstu talantīgiem jaunpieņācējiem, lai viņi varētu sagatavot pieteikumus programmai “Apvārsnis Eiropa”



Semināri un sadarbības veidošana starp talantīgiem jaunpieņacējiem un NMP labākajiem novatoriem



Inovācijas semināri

- Semināri ar tīklošanās sesijām, katrs no tiem koncentrēts uz kādu no galvenajām pētniecības un inovācijas jomām 'Apvārsnis Eiropa' programmā
- Tiek piedāvāts segt brauciena izmaksas (ceļoja granti) talantīgajiem jaunpieņacējiem

Apmācības un cits atbalsts

- Palīdzība projektu pieteikumu gatavošanā "Apvārsnis Eiropa" 4. klastera projektu konkursiem
- Apmācības, mentorings, praktiskais atbalsts (priekšlikumu koncepciju pārbaude, NMP labāko novatoru meklēšana konsorcijiem, priekšlikumu projektu izskatīšana)





Apmācības un praktiskais atbalsts jaunpienācējiem

Tehnoloģiju pārneses apmācības

- Tehnoloģiju pārneses pamati
- Sadarbība pētniecībā un inovācijās
- Mārketinga un biznesa attīstība

Apmācības un atbalsts, lai sagatavotu projektu pieteikumus

- Apvārsnis Eiropa 1. pīlārs: MSCA
- Apvārsnis Eiropa 3. pīlārs: EIC Accelerator
- ERA-NETs: M-ERA.NET u.c.

Apmācības un palīdzība Eiropas tīklu portālu lietošanā

- Partneru meklēšana
- EEN
- ETP



Palīdzība talantīgiem jaunpienācējiem

- Dalība FIT-4-NMP organizētajos tīklu veidošanas un starpniecības pasākumos
- Dalība citu organizētos tīklošanās pasākumos un konferencēs
- Projekta FIT-4-NMP vietnes lietošana
- Publicēšanās sociālajos medijos u.c. kanālos





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

Kontakti Latvijā

Latvijas Tehnolģiskais centrs

E-pasts: techcenter@techcenter.lv