

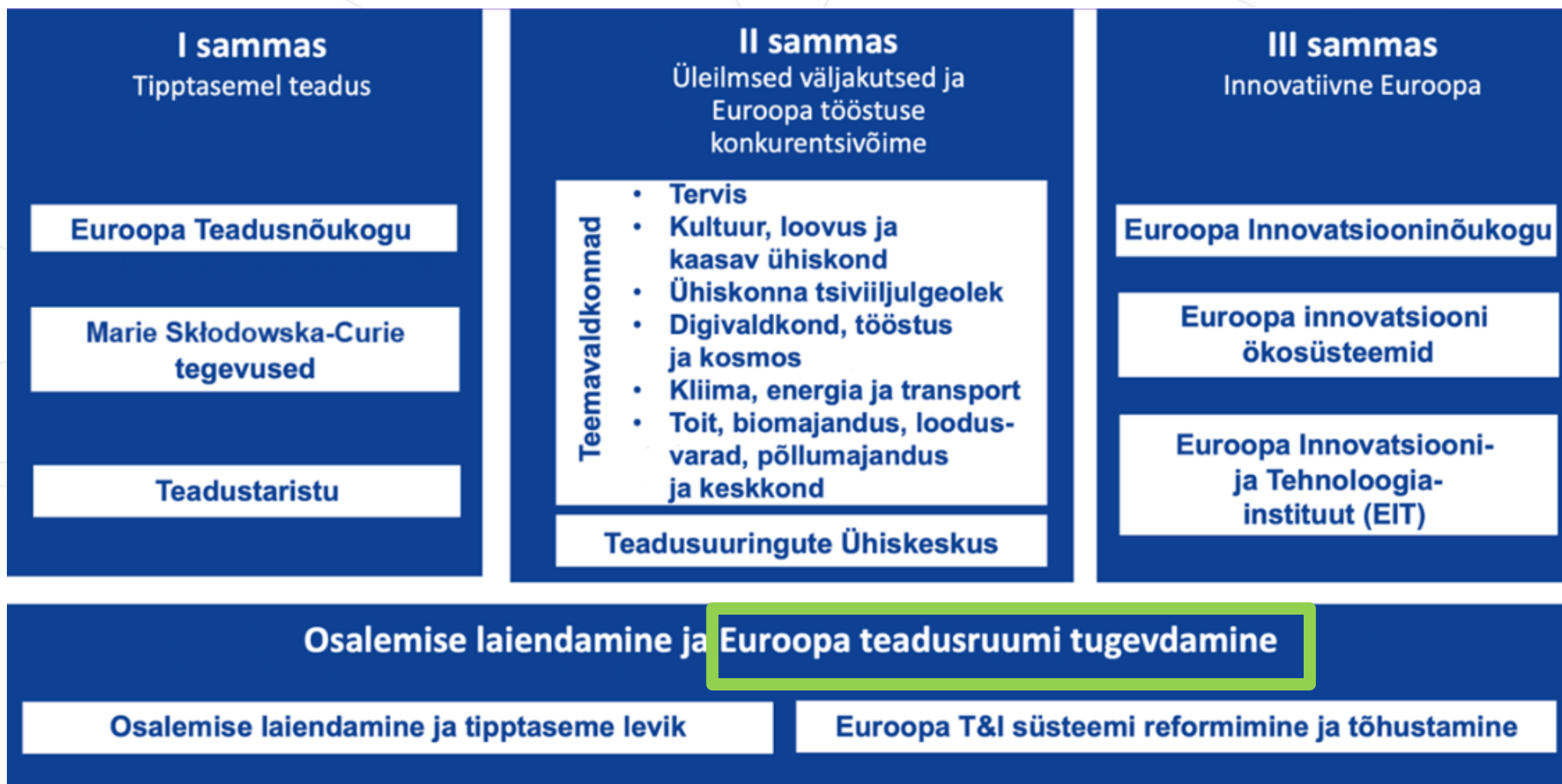
Euroopa teadusruumi tugevdamise meetmed

„Euroopa horisondis“

Siiri Kolka

siiri.kolka@etag.ee

„Euroopa horisondi“ struktuur



Teemaplokk: ELi T&I süsteemi reformimine ja tõhustamine

- Otsesed tugitegevused Euroopa Komisjoni poliitiliste eesmärkide saavutamiseks Euroopa teadusruumis
- CSA-d ehk koordineerimis- ja tugitegevused; hanked, EL-i ülesed auhinnad; EURAXESS/*ERA Talent platform* – teadlaste karjääritugi
- Avalik sektor, tugiorganisatsioonid ja -üksused, teadusadministratsioon (sektorist sõltumata)



Teemaploki lähtekohad

Euroopa teadusruumi 4 strateegilist eesmärki:

- Investeeringud ja reformid – T&I üleminek rohelisele majandusele ja digitehnoloogiale
- Juurdepääs tipptasemel teadmistele – tipptasemel ja tugevamad teadus- ja innovatsioonisüsteemid, LR-ide toetamine T&I süsteemide tulemuslikkuse suurendamisel
- Teadusuuringute ja innovatsiooni tulemuste ülekandmine majandusse – konkurentsivõimeline juhtpositsioon üleilmses konkurentsisis, ettevõtluskeskkond, uute tehnoloogiate kasutamine ja nähtavus
- Euroopa teadusruumi süvendamine – teadlaste ning teadmiste ja tehnoloogia vaba liikumine LR-ide tihedama koostöö abil:
 - avatud teadus
 - kõrgharidusasutused ja teadlased
 - (kodanikuteadus)
 - (teadusharidus)
 - teaduskommunikatsioon
 - eetika
 - sooline võrdõiguslikkus

Investeeringud ja reformid / Juurdepääs tipptasemel teadmistele

- Lisatugi LR-ide enese valitud teemadega partnerluskonsortsiumite loomiseks või jätkamiseks (partnerluste projektide jaoks tarvilik leida ressursse riiklikest või regionaalsetest programmidest)

HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-01: 6 milj, 3 projekti

- Teadusadministratsiooni professionaliseerimise toetamine

HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-03: 1 milj, 1 projekt

- võimekuse kasv avalikes teadus- ja rahastusorganisatsioonides;
- kõigil peaks olema ligipääs koolituste ja võrgustikutegevuste kaudu teenuste kvaliteedi tõstmisele;
- vastavate sertifitseeritud koolitusprogrammide loomine.

Juurdepääs tipptasemel teadmistele

- Teadlaste ülekantavate oskuste arendamine paremate karjäärivõimaluste nimel – kasutades Euroopa teadlaste pädevusraamistikku
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-04: 0,5 milj, 1 projekt
 - Jõuda tulemusteni koostöös tööturuosalistega (laiapõhjaliselt).
 - Tugi ResearchComp'i rakendamiseks ...
... strateegiliste suhete kaudu innovatsiooni ökosüsteemi osalistega, et vähendada nõudluse-pakkumise lõhet tööjõuturul;
.... toetades ümber- ja täiendõppe mikroraadiprogrammide sertifitseerimist.
 - Üks eraldi teemakirjelduses välja toodud rõhkudest teaduskommunikatsioonioskustel/võimekusel.



Euroopa teadusruumi süvendamine: avatud teadus

- **Intellektuaalomandi haldamise võimekuse tõstmine avatud teaduse kontekstis**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-07: 2 milj / 1 projekt
 - tõsta teadlaskonna teadlikkust IO haldamisest, pakkudes koolitusi ja üksteisega jagamise/üksteiselt õppimise võimalusi, et toetada avatud teadust.
- **Teadustulemuste korratavuse poliitika ja tavade väljatöötamine ja rakendamine**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-09: 2 milj /1 projekt
 - teadusorganisatsioonide, rahastajate ja teadustulemusi avaldavate organisatsioonide koostöös; üksteiselt õppimine ja heade tavade levitamine üle EL-i ja ka asjakohaste organisatsioonidega mujalt maailmast
- **Globaalne koostöö avatud juurdepääsuga, kasumitaotluseta publitseerimisel**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-08: 2,5 milj /1 projekt
 - praktika levimas nii Euroopas kui ka maailmas;
 - toetus kvaliteetsete avaldamisteenuste arendamiseks, kogemuste jagamine (mitte-tehnoloogilistes) teenuseaspektides, koolitusmaterjalide väljatöötamine teenusepakujatele ja toimetajatele;
 - koostöö arendamine EL-i ja muu maailma teenuste vahel

Euroopa teadusruumi süvendamine (2)

- **Tugi soolise võrdõiguslikkuse kavade ja seonduva poliitika rakendamisele**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-10: 3,5 milj, 1 projekt
 - Jätkusuutliku võrgustiku loomine riiklikest (rahastus-)asutustest, et toetada soolise võrdõiguslikkuse rakendamist Euroopa teadusruumis;
 - teadmiste kasvatamine ja üksteiselt õppimine, kultuuri juurutamine, erasektori kaasamine.
- **Tugi soolise võrdõiguslikkuse kavade edasiarendamisele**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-11: 3 milj, 4 projekti
 - Üksteist toetavad tegevused, et jõuda kõikehõlmavamate soolise võrdõiguslikkuse kavadeni;
 - Kogenud organisatsioonid mentorid vähem kogenutele (vähemalt 3 osaluse laienemise riikidest);
 - Teemad: interseksionaalsus, mitmekesisus, eelarvestamine, soodimensioon ja innovatsioon jms.
- **Järgmise põlvkonna tehisintellekt ja inimkäitumine: eetiline käsitlus**
HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-12: 3 milj, 1 projekt
 - tehisintellekti vastutustundlik, usaldusväärne, inimkeskne disain ja arendus
 - praktilised juhendid (ja koolitusmaterjalid) inimtaju ja -käitumise kohta, mis puudutab selliste süsteemide arendamisega kaasnevaid eetilisi aspekte;
 - inimkäitumise ja -taju uuringute eetiline dimensioon; T&A tegevustesse integreerimine;
 - peaks baseeruma osalusprotsessidel, kaasates kõiki osalisi, sh kodanike rühmad ja tööstus

Teadusuuringute ja innovatsiooni tulemuste ülekandmine majandusse

- **!** Eksperimenteerimine ja kogemuste vahetamine (uue) väärtuse loomisel **!**

~~HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-05: 2 milj, 1 projekt~~ – number ja voorutähtaeg muutuvad

- oskuslik teadmistel põhinev väärtusloome, muutes teadusuuringute tulemused innovaatilisteks, säästvateks toodeteks ja lahendusteks üldsuse hüvanguks (majanduslik või keskkonnakasutamine, sotsiaalne areng või parem poliitikakujundamine)...
- ... eksperimenteerides uudsete lahendusteedega ja/või
- ... andes edasi teadmisi-oskusi nutikatest eksisteerivatest lahendustest (kaasates partnereid, kel on juba kasutusel head lahendused, ja selliseid, kes soovivad luua uusi või muuta senist tegevust).
- Eemaldatud teemad:
 - HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-02: *Emerging needs of the ERA Policy Agenda*
 - HORIZON-WIDERA-2024-ERA-01-06: *European Excellence Initiative: Acceleration services in support of universities*
- Oodatav uus teema, uus tähtaeg 2024: *Talent ecosystems for attractive early research careers – pilot*

2021–23 taotlusvoorudes

Statistika:

*16 Eesti osalusega taotlust,
neist 8 rahastamisele (paljud ületasid künnise)
kokku ligikaudu 970 000 eurot*

Osalejaid:

TÜ, ETAG, VELVET DP OÜ, ministeeriumid ...

EE taotlejate teemasid:

*teaduse usaldusväärsus, sooline võrdõiguslikkus, MATIK-hariduse
edendamine, teaduseetika, teaduskommunikatsioon, alt-üles partnerluse
jätkamine*

Teemad portaalis, tähtaeg, üritused

Teemad *Funding & Tenders*
rahastusportaalis

Voor: 6. dets 2023 – 12. märts 2024

Infopäevad

Euroopa Komisjoni virtuaalne
infopäev: **12. dets. 2022**
(järelvaadatav, tähelepanu
muudatustele!)

(Infopäev ja partnerlusüritus 9.
novembril Brüsselis; füüsiline
üritus; kohad täis)



COMING SOON

Horizon Europe info day - WIDERA Work Programme 2023-2024

This info day aims to inform (potential) applicants about two new topics included in the WIDERA work programme of 2023

📅 12 December 2022
🕒 10:30 (GMT+02:00)

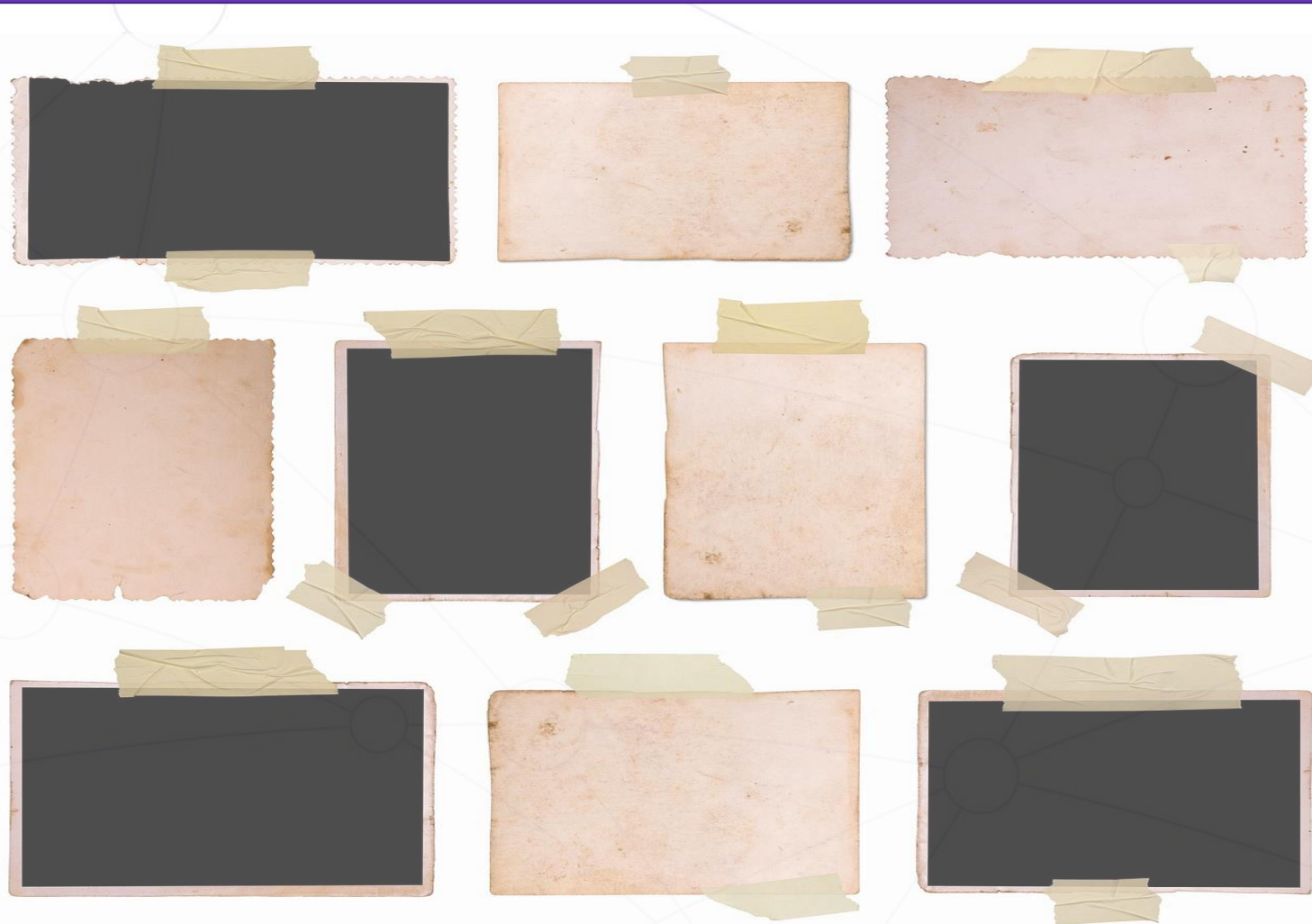


Lisainfo

- [EK ERA tugevdamise veebileht](#)
- [NCP WIDERA-NET projekt](#)
- [ResearchCompi veebileht](#)

- [ETAGi veebileht](#)
(üldinfo)

siiri.kolka@etag.ee



Täna! Küsimused?