

Marie Skłodowska-Curie meetmed

„Euroopa horisondi“ 1. sambas

Kristin Kraav

kristin.kraav@etag.ee

MSCA meetmed

Marie Skłodowska-Curie meetmete (MSCA) eesmärk on toetada teadlaste oskuste ja karjääri arengut andes teadlastele võimaluse saada kogemusi eri riikides ja sektorites. Marie Skłodowska-Curie meetmete kaudu toetatakse igas vanuses ja igal karjääriastmel olevaid teadlasi, kes võivad olla pärit mistahes riigist. MSCA on avatud kõigile teadusvaldkondadele.

1. <u>MSCA Doctoral Networks</u>	→ doktorantide koolitamise võrgustikud
2. <u>MSCA Postdoctoral Fellowships</u>	→ järeldoktorigrandid
3. <u>MSCA Staff Exchanges</u>	→ teadustöötajate vahetus
4. <u>MSCA Cofund</u>	→ doktori- ja järeldoktoriprogrammide kaasrahastamine
5. <u>MSCA and Citizens</u>	→ avalikkusele suunatud üritused (Teadlaste öö)

MSCA doktorantide koolitamise võrgustikud 1/2

Eesmärk: doktorantide koolitamine, andes neile oskused, mis toovad edu nii akadeemilises kui mitteakadeemilises sektoris; võimalik kas tavaline, ettevõtlusdoktorantuur või ühiskraadidega doktorantuur

Fookuses on karjääri areng, juhendamine, koolitus

Sihtrühm: doktorandid, s.o teadlased, kellele pole veel doktorikraadi

Taotleja: konsortsium, mis koosneb vähemalt kolmest organisatsioonist (kõrgkoolid, teadusasutused, ettevõtted jt) – tavaliselt ca 10 partnerit

Kestus: kuni 48 kuud; doktorandi toetus: kuni 36 kuud (JD: kuni 48 kuud)

Rahastus: ühikuhindade põhine

MSCA doktorantide koolitamise võrgustikud 2/2

Uus:

- Projekti maht kuni 540 inimkuud* (s.o 15 doktoranti)
- Ettevõtlusdoktorantuuri puhul võib ettevõtte olla samast riigist kui akadeemiline asutus
- 2023. a rakendatakse **taasesitamise piirangut** nendele taotlustele, mis said 2022.a konkursil tulemuseks alla 80%

Taotlusvoorud:

- 30. mai – 28. nov 2023
- 29. mai – 27. nov 2024

Eesti osalusega edukad projektid 2021.a taotlusvoorust:

- [CLOUD-DOC](#) (TÜ)
- [ROOTED](#) (TÜ)

H2020 edukad Eesti osalusega samalaadsed projektid:

- [ETN](#) (18 projekti)
- [EID](#) (1 projekt)
- [EJD](#) (2 projekti)



MSCA järeldoktorigrant

Eesmärk: järeldoktorite karjääri arengu toetamine

- Euroopa-sisesed grantid: 12-24 kuud
- Globaalsed grantid: 12-24 kuud + 12 kuud
- Võimalik granti lõpus 6 lisakuud töötamiseks mitteakadeemilises sektoris
 - Lähetused kuni 30% granti kestusest, mistahes riigis

Taotleja: **doktorikraadiga** teadlane, kelle kraadi kaitsmisest pole möödas enam kui **8 a**

- V.a pausid karjääris ning teadusest eemal veedetud aeg ning teatud juhtudel kolmandates riikides töötamise aeg

Alates 2022 rakendatakse **taasesitamise piirangut** nendele taotlustele, mis said eelmises voorus tulemuseks alla 70%

Alates 2023 on Eesti sissetuleva järeldoktori toetus seotud MSCA järeldoktorigrandi kvaliteedimärgisega

Taotlusvoorud:

- 12. aprill – 13. sept 2023
- 10. aprill – 11. sept 2024

Infopäevad ja koolitused aprill-mai 2023

MSCA teadlasvahetus 1/2

Eesmärk: rahvusvahelise, sektoritevahelise ja valdkondade vahelise teaduskoostöö toetamine teadlasvahetuse kaudu; sobiv vahend teadusprojektide toetamiseks

Sihtrühm: kõik teadustöoga seotud töötajad

Kestus: kuni 48 kuud; üks töötaja kuni 12 kuud

Maht kuni 360 lähetuskuud

Uus: võimalikud interdistsiplinaarsed lähetused Euroopa sees

Taotlusvoorud:

- 2023: 5. okt 2023 – 28. veebr 2024
- 2024: 10. okt 2024 – 5. märts 2025

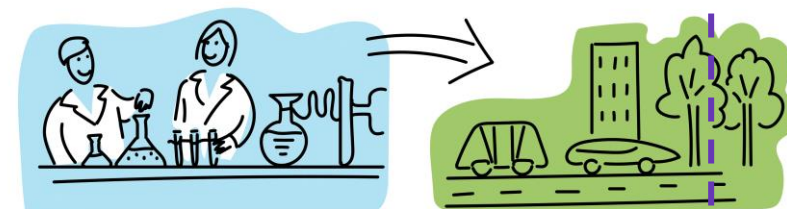
MSCA teadlasvahetus 2/2

Eesti osalusega edukad projektid
2021.a voorus:

- [HEPINIB](#) (Tervisetehnoloogiate Arenduskeskus)
- [MAKINGHISTORIES](#) (TLÜ)
- [RETEX](#) (OÜ Spell Disain)
- [VOLATEVS](#) (EMÜ – koordinaator)

H2020 edukad Eesti osalusega
samalaadsed projektid:

- [MSCA RISE](#) (21 projekti, sh 4 EE koordineeritud)



Osaluse laiendamise meetmed

„Euroopa horisondi“ WIDERA tööprogrammis

Kristin Kraav

kristin.kraav@etag.ee

Osaluse laiendamine ja tipptaseme levitamine

Need meetmed on suunatud riikidele, mille teadus- ja innovatsioonivõimekus jääb alla EL keskmise.

Kokku **10** erinevat taotlusvooru, kus kõigis taotluse koordinaator peab olema osaluse laiendamise riigist:

Liikmesriigid: Bulgaaria, Horvaatia, Küpros, Tšehhi, Eesti, Kreeka, Ungari, Läti, Leedu, Malta, Poola, Portugal, Rumeenia, Slovakkia, Sloveenia

Assotsieerunud riigid: Albaania, Armeenia, Bosnia ja Hertsegovina, Fääri saared, Georgia, Kosovo, Moldova, Montenegro, Põhja-Makedoonia, Serbia, Tuneesia, Türgi, Ukraina, Maroko

EL äärepoolsemad piirkonnad

Taotlusvoorud 2023-2024

- Teaming for Excellence
- Twinning: Bottom-up; Green Deal
- European Excellence Initiative
- Pathways to Synergies
- Dissemination and Exploitation Support Facility
- Hop-on facility
- Excellence Hubs
- ERA Chairs
- ERA Fellowships (seotud taotlusvooruga MSCA Postdoctoral Fellowships, otse taotleda ei saa)
- ERA Talents

- **Twinning: Bottom-up; Green Deal**

- HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-02; tähtaeg: **28. sept 2023**
- Eelarve 0,8-1,5 mln €
- Teadusvõimekuse tõstmiseks mingis valdkonnas
- Vajalik 2 partnerit – tipptasemel teadusasutust Euroopas (võib olla rohkem)

- **Pathways to Synergies**

- HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-04; tähtaeg: **28. sept 2023**
- Eelarve 0,5-1,2 mln €
- Sünergiad struktuurivahenditega: *ülesvoolu* või *allavoolu*
- Vähemalt 3 osalejat vähemalt 2 Osaluse laiendamise riigist

• Excellence Hubs

- HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-07; tähtaeg: **7. märts 2024**
- Eelarve: 2 kuni 6 mln €
- Vähemalt kahe Osaluse laiendamise riigi innovatsiooni ökosüsteemi koostöök
- Vajalikud on mõlema riigi ökosüsteemi kõik esindajad (nn *quadruple helix*)
 - Akadeemilised organisatsioonid
 - Ettevõtlussektor
 - Avalik sektor
 - Ühiskondlikud organisatsioonid, kodanikud, meedia, kultuurisektor jne

• Hop-on facility

- HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-06; tähtajad: **28. sept 2023**; 26. sept 2024
- Eelarve 0,1-0,6 mln €
- Osaluse laiendamise riigi partneri liitumiseks juba rahastatud HEU II samba projektidega, kus veel pole ühtki partnerit sellisest riigist
- Vt <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/horizon/hop-on>

- **ERA Chairs**

- HORIZON-WIDERA-2023-TALENTS-01; tähtaeg **7. märts 2024**
- Eelarve 1,5-2,5 mln €
- Tipptasemel teadlase sisse toomiseks ja uue tööühma käivitamiseks
- Partnerid pole lubatud; tippteadlane mainitakse taotluses

- **ERA Talents**

- HORIZON-WIDERA-2024-TALENTS-03; tähtaeg: **26. sept 2024**
- Eelarve: 1-3 mln €
- Noorte teadlaste ja teadusega seotud tugitöötajate võimekuse tõstmine sektoritevahelise mobiilsuse kaudu
- Vähemalt 3 partnerit 3 eri riigist, sh vähemalt 2 Osaluse laiendamise riigist