



Lietuvos
mokslo
taryba

Programinis konkursinis MTEP projektų ir kitų veiklų finansavimas Lietuvos mokslo taryboje

**2018 m. spalio 18 d.
Aušra Vilutienė
Viktoras Mongirdas**



- I. Valstybės užsakomųjų mokslinių tyrimų ir kitų veiklų finansavimas („iš viršaus į apačią“)**
- II. Mokslininkų (mokslininkų grupių) inicijuoti projektai („iš apačios į viršų“)**
- III. Tarptautinės ir tarpvalstybinės programos bei iniciatyvos**
- IV. Pãramos**
 - 4.1. karjerai
 - 4.2. mobilumui
 - 4.3. sklaidai



„iš viršaus į apačią“

Remiamos veiklos pavadinimas

Nacionalinės mokslo programos

Valstybinė lituanistinių tyrimų ir sklaidos 2016–2024 metų programa

Reikminių tyrimų projektai

Aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai Sumanios specializacijos kryptyse

Mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus Sumanios specializacijos kryptyse

Paralelinių laboratorijų MTEP veikla Sumanios specializacijos kryptyse

Parama rengusiems programos „Horizontas 2020“ paraiškams

Parama rengusiems 7BP paraiškams

7BP projektuose sumokėto PVM kompensavimas

Atstovavimas ES darbo grupėse



„iš apačios į viršų“

Remiamos veiklos pavadinimas

Mokslininkų grupių projektai

Aukšto lygio MTEP projektai

Protų pritraukimas ir reintegracija

H2020 skatinimas (Skatinimas dalyvauti programoje „Horizontas 2020“)



Remiamos veiklos pavadinimas

Dvišalės–trišalės mokslinių tyrimų finansavimo sutartys:

Baltarusija, Japonija, Latvija–Kinija (Taivanas), Prancūzija (Žiliberas), Ukraina

Tarptautinio bendradarbiavimo skatinimas:

Lietuvos–Japonijos projektai

Atviros partnerystės projektai

Lietuvos–Lenkijos projektai

Tarptautinės programos ir iniciatyvos:

Horizontas 2020

COST

BONUS

ERA-NET priemonės:

Biodiversa, ENSUF, EuroNanoMed, HERA, M-era.NET, SUMFOREST, FLAG-ERA, NORFACE; JPI Kultūros paveldas ir globaliniai pokyčiai – nauji iššūkiai Europai



4.1. Karjerai

Remiamos veiklos pavadinimas

Konkursinė doktorantūra

Podoktorantūros stažuotės

Doktorantų stipendijos

Studentų mokslinės veiklos skatinimas (tyrimai semestro metu ir vasaros praktika)

4.2. Mobilumui

Remiamos veiklos pavadinimas

Stazuotės Europos kosmoso agentūroje

Parama mokslinėms išvykoms

Parama doktorantų akademinėms išvykoms

4.3. Sklaidai

Remiamos veiklos pavadinimas

Parama paskelbti mokslinius straipsnius ir išleisti knygas

Parama mokslo renginiams

Paskatos akademinių bendruomenių kūrimuisi ir veiklos plėtrai



2014–2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos priemonės veikla

Tikslas – skatinti jaunųjų mokslininkų stažuočių po doktorantūros studijų sistemos plėtrą bei kelti stažuotojų mokslinę kvalifikaciją.

Podoktorantūros stažuotojas - tyrėjas, turintis Lietuvos arba užsienio mokslo ir studijų institucijos suteiktą mokslų daktaro laipsnį, ir kuriam nuo daktaro laipsnio suteikimo dienos iki kvietime nurodyto paraiškų pateikimo termino dienos yra praėję ne daugiau kaip 5 metai (į šį laikotarpį neįskaičiuojamos nėštumo ir gimdymo atostogos, tėvystės atostogos ar atostogos vaikui prižiūrėti iki vaikui sueis 3 metai) bei vykdamas projekte numatytą mokslo tiriamąjį darbą.

Skirta – 10.426.320 Eur

Kvietimai: 2017 (4.350.000 Eur), 2018 (3.042.910 Eur), 2019 (3.033.410 Eur)

Projekto trukmė: 24 mėn.

Numatomas kvietimas – 2018 m. IV ketvirtis

Vertinimo kriterijai:

- 1. Podoktorantūros stažuotės projekto vadovo mokslinė kompetencija**
- 2. Podoktorantūros stažuotojo mokslinė patirtis ir kompetencija**
- 3. Podoktorantūros stažuotės projekto parengimo kokybė ir projekto įvykdomumas**
- 4. Mokslinio tyrimo projekto idėja ir jos reikšmė**



Startavo VIII kvietimas

Tikslas - stiprinti šalies MTEP potencialą ir skatinti aukščiausio lygio laisvuosius mokslinius tyrimus

Kvietimo biudžetas ~ 7,5 mln. Eur

Paraiškų teikimo pabaiga - 2018 m. gruodžio 11 d. 24 val.

Konkursinės grupės:

1. Humanitarinių ir socialinių mokslų sričių paraiškų
2. Fizinių, biomedicinos, technologijos ir žemės ūkio mokslų sričių paraiškų

Vertinimo kriterijai:

1. Idėjos reikšmingumas ir pagrįstumas (1.1. Idėjos originalumas ir aktualumas, galimas indėlis į mokslo krypties raidą; 1.2. Uždavinių ir darbo plano racionalumas bei galimos rizikos numatymo ir valdymo pagrįstumas)

2. Pagrindinių vykdytojų kompetencija (2.1. Projekto vadovo ir kitų pagrindinių vykdytojų mokslinė kompetencija; 2.2. Projekto vykdytojų grupės sudėties atitiktis projekto uždaviniams įgyvendinti)

3. Planuojamų projekto rezultatų svarba, jų publikavimas ir sklaida bei projekto tarptautiškumas



Pareiškėjai - visų mokslo sričių nuolatinių ir iššęstinių studijų doktorantai, vykdantys mokslinius tyrimus ir turintys iki doktorantūros ar doktorantūros metu paskelbtų ar priimtų spausdinti mokslinių darbų/ atliekantys ir viešai pristatantys meno kūrinius ir turintys kultūros ir meno leidiniuose paskelbtų ar priimtų spausdinti tyrimų ir (ar) sukurtų, atliktų ir viešai pristatytų meno kūrinių.

Paraiškų teikimo pabaiga - 2018 m. gruodžio 17 d. 24 val.

Doktorantai, 2018 metais gavę paramą už akademinis pasiekimus, į paraišką paramai už akademinis pasiekimus gauti 2019 metais gali įtraukti tik tuos paskelbtus (priimtus spausdinti) mokslinius darbus ar meno kūrinius ir paskelbtus (priimtus spausdinti) tyrimus, kurie nebuvo pateikti 2018 metais teiktoje paraiškoje, pagal kurią buvo skirta parama.

Paramos dydis ~ 215 Eur/mėn.

Vertinimo kriterijai:

- 1. Mokslinių publikacijų, tyrimų publikacijų ir (ar) meno kūrinių kiekis ir lygis**
- 2. Mokslinės ir (ar) meninės veiklos kokybė ir reikšmingumas**



**Organizuojami 2 kvietimai atitinkamiems kalendoriniams metams
Pareiškų teikimo pabaiga - 2018 m. gruodžio 17 d. 24 val.**

Konkursas paramai išvykoms gauti vykdomas atskirai 2 pogrupiuose:

1. biomedicinos, fizinių, technologijos ir žemės ūkio mokslų sričių;
2. humanitarinių ir socialinių mokslų sričių bei meno srities.

Doktorantas gali teikti paraišką paramai už pasiekimus ir (arba) paraišką paramai išvykai gauti

Išvykos trukmė - ne ilgiau kaip 30 kalendorinių dienų

Vertinimo kriterijai:

1. Mokslinių publikacijų, tyrimų publikacijų ir (ar) meno kūrinių kiekis ir lygis
2. Mokslinės ir (ar) meninės veiklos kokybė ir reikšmingumas
3. Tarptautinio mokslo ar meno renginio, seminaro, doktorantų mokyklos ar stažuotės institucijos, į kurią vykstama, mokslinis ar meninis lygis (įskaitant dalyvavimo pobūdį)



2014–2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos priemonės veikla

- **Kompetencijos kėlimas mokslo renginiuose užsienyje** priemonė skirta dalyvauti mokslo renginiuose, kurių tematika susijusi su jų vykdoma mokslinės veiklos tematika (mokslo renginys suprantamas kaip užsienyje vykstanti tarptautinė mokslinė konferencija, mokslinis seminaras, mokykla ir pan., kur mokslininkas ar doktorantas vyksta pristatyti savo mokslinių tyrimų rezultatus)
- **Kompetencijos kėlimas mokslinėje stažuotėje** priemonė skirta vyksti į mokslines stažuotes užsienyje, susijusias su jų vykdomos mokslinės veiklos tematika (mokslinė stažuotė suprantama kaip mokslininko ar doktoranto mokslinė veikla (informacijos rinkimas, tyrimo dalies atlikimas, naudojimas mokslinių tyrimų infrastruktūra bei resursais), susijusi su mokslinio tyrimo atlikimu užsienio mokslo ir studijų institucijoje, mokslo centre, laboratorijoje, įmonėje, įstaigoje, bibliotekoje, archyve, ekspedicijoje)



„Kompetencijos kėlimas mokslo renginiuose užsienyje“

- **Patyrę** (mokslo laipsnį įgiję ne mažiau kaip prieš 10 metų iki kvietimo teikti paraiškas termino paskutinės dienos)
- **Jaunieji mokslininkai** (mokslo laipsnį įgiję ne daugiau kaip prieš 10 metų iki kvietimo teikti paraiškas termino paskutinės dienos)
- **Doktorantai**

Paraiškų teikimo pabaiga - 2018 m. gruodžio 12 d. 24:00 val.

Projektų įgyvendinimo laikotarpis

2019 m. sausio 1 d. – gruodžio 31 d.

Projekto trukmė - ne ilgesnė kaip 14 kalendorinių dienų

Kvietimo biudžetas - 668 000 Eur

Išlaidos - tinkamos projekto dalyvio kelionės, vietinių kelionių ir kitos, apgyvendinimo ir pragyvenimo, vizų ir renginio registracijos mokesčių išlaidos apmokamos kompensavimo būdu pagal fiksuotuosius įkainius ir sumas.

Vertinimo kriterijai: **1. Tyrėjo mokslinės ir (ar) pedagoginės veiklos rezultatai 2.**

Mokslo renginio, į kurį vykstama, lygis 3. Renginio tematikos atitiktis tyrėjo vykdomų tyrimų problematikai 4. Pranešimo pobūdis



„Kompetencijos kėlimas mokslinėje stažuotėje“

- **Patyrę** (mokslo laipsnį įgiję ne mažiau kaip prieš 10 metų iki kvietimo teikti paraiškas termino paskutinės dienos)
- **Jaunieji mokslininkai** (mokslo laipsnį įgiję ne daugiau kaip prieš 10 metų iki kvietimo teikti paraiškas termino paskutinės dienos)
- **Doktorantai**

Paraiškų teikimo pabaiga - 2018 m. gruodžio 12 d. 24:00 val.

Projektų įgyvendinimo laikotarpis

2019 m. sausio 1 d. – gruodžio 31 d.

Projekto trukmė - ne trumpesnė kaip 5 ir ne ilgesnė kaip 60 kalendorinių dienų

Kvietimo biudžetas - 450 000 Eur

1. **Tyrėjo mokslinės ir (ar) pedagoginės veiklos rezultatai**
2. **Mokslinės stažuotės tikslo ir uždavinių pagrįstumas ir atitiktis tyrėjo vykdomų tyrimų problematikai**
3. **Institucijos, į kurią vykstama, lygis**
4. **Mokslinės stažuotės rezultatų svarba**



2014-2020 m. ES fondų investicijų projekto „Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas – MTEP ryšių plėtojimas (LINO LT)“

LINO LT vizitai:

- **Lietuvos tyrėjų išvykos**, kurių tikslas – dalyvauti tarptautinių projekto partnerių paieškos renginiuose užsienyje ir (ar) konsultuotis tarptautinių MTEP bei inovacijų srities paraiškų konkursų klausimais;
- **galimų užsienio partnerių mokslininkų vizitai** į Lietuvos aukštąsias mokyklas ar valstybinius mokslinių tyrimų institutus susipažinti su Lietuvos tyrėjais ir jų institucijų techninėmis galimybėmis (laboratorijomis, mokslo centrais ir pan.);
- **Lietuvos mokslo vadybininkų išvykos** į mokslo projektus finansuojančias užsienio institucijas ar mokslo įstaigas, nuolat laiminčias tarptautinius MTEP bei inovacijų srities konkursus, stiprinti mokslo vadybininkų gebėjimus administruoti MTEP bei inovacijų srities projektus ir dalyvavimą tarptautinėse programose



Nuolatinis kvietimas

Pareiškėjai - Lietuvos aukštosios mokyklos arba valstybinio mokslinių tyrimų instituto mokslininkai ar kiti tyrėjai

Tyrėjo (mokslininko) išvyka – tikslinis Lietuvos tyrėjo vizitas dalyvauti tarptautinių projekto partnerių paieškos renginiuose ir (ar) konsultuotis tarptautinių kvietimų gauti MTEPI paramą klausimais užsienyje

Išvykos trukmė – iki 7 kalendorinių dienų

Išvykos tikslai:

Galimi išvykos tikslai:

- konsultacijos su tarptautinės MTEPI (mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų) srities iniciatyvų sričių kuratoriais dėl bendradarbiavimo inicijavimo ir (ar) vykdymo, ir (ar) projektų paraiškų rengimo ir pateikimo, ir (ar) konkretaus kvietimo reikalavimų;
- dalyvavimas informacinėse dienose, skirtose pristatyti svarbiausius tarptautinių MTEPI kvietimų reikalavimus ir (ar) informaciją apie paraiškų parengimą, ir (ar) pateikti gerąją paraiškų rengimo praktiką ir pan.;
- dalyvavimas projekto partnerių paieškos renginiuose;
- galimo bendradarbiavimo tarptautinėse MTEPI programose aptarimas su potencialiais užsienio partneriais



Kalendorinis kvietimų planas: <https://www.lmt.lt/lt/mokslo-finansavimas/kalendorinis-kvietimu-planas/2287>

Finansuojamas dalyvavimas renginiuose, kuriuose dalyvavimą remia Lietuvos mokslo taryba (LINO LT) <https://www.lmt.lt/data/public/uploads/2017/07/renginiu-atskyrimas-paskelbimui.pdf>

Mokslinių idėjų manai, mokslinės išvykos: <https://www.lmt.lt/lt/mokslo-finansavimas/parama-karjerai-mobilumui-ir-sklaidai/moksliniu-ideju-mainai-mokslines-isvykos/2383>

Parama doktorantui už akademinis pasiekimus: <https://www.lmt.lt/lt/parama-karjerai-mobilumui-ir-sklaidai/parama-doktorantams/pareiskejams-parama-uz-akademinis-pasiekimus/2599>

Parama doktoranto akademinėi išvykai: <https://www.lmt.lt/lt/parama-karjerai-mobilumui-ir-sklaidai/parama-doktorantams/pareiskejams-parama-akademinei-isvykai/2600>

Mokslininkų grupių projektai: <https://www.lmt.lt/lt/mokslo-finansavimas/mokslininku-inicijuoti-projektai/mokslininku-grupiu-projektai/313>



Lietuvos
mokslo
taryba



Parama mokslininkų mobilumui ir karjerai

H2020 Marie Skłodowska-Curie veiklos







<i>Europos mokslų taryba (EMT)</i> Geriausių mokslininkų grupių priešakiniai tyrimai	13 095
<i>Ateities ir kuriamos technologijos</i> Moksliniai bendradarbiavimo projektai, kuriuose atrandamos naujos inovacijų sritys	2 696
<i>Marie Skłodowska-Curie veiklos (MSCA)</i> Tyrėjų lavinimo galimybės ir karjeros plėtra	6 162
<i>Mokslinių tyrimų infrastruktūra (įskaitant e-infrastruktūras)</i> Prieigos prie pasaulinio lygio infrastruktūros užtikrinimas	2 488



- Finansuojami **visų sričių** moksliniai tyrimai ir inovacijos (fundamentiniai tyrimai, pritaikymas pramonėje bei inovacijų paslaugos)
- Principas „iš apačios į viršų“
- Skatinamas **neakademinio sektoriaus** dalyvavimas, ypač pramonės ir MVĮ
- **Tyrėjų mobilumas** į kitą šalį – esminė finansavimo skyrimo sąlyga
- Skatinamas **patrauklių** darbo ir įdarbinimo sąlygų kūrimas
- Skatinama lyčių lygybė
- Finansuotų tyrėjų visuomeniniai įsipareigojimai
- **Lankstumas**: dalyvio vaidmuo projekte pritaikomas pagal jo poreikius



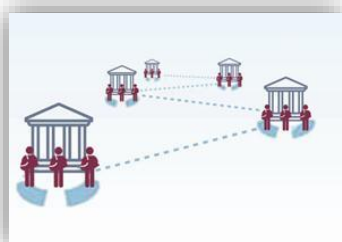
ITN(18)

Inovatyvūs
lavinimo tinklai



IF

Individualios
stipendijos



RISE(16)

Mokslinių tyrimų ir
inovacijų srities
personalo mainai

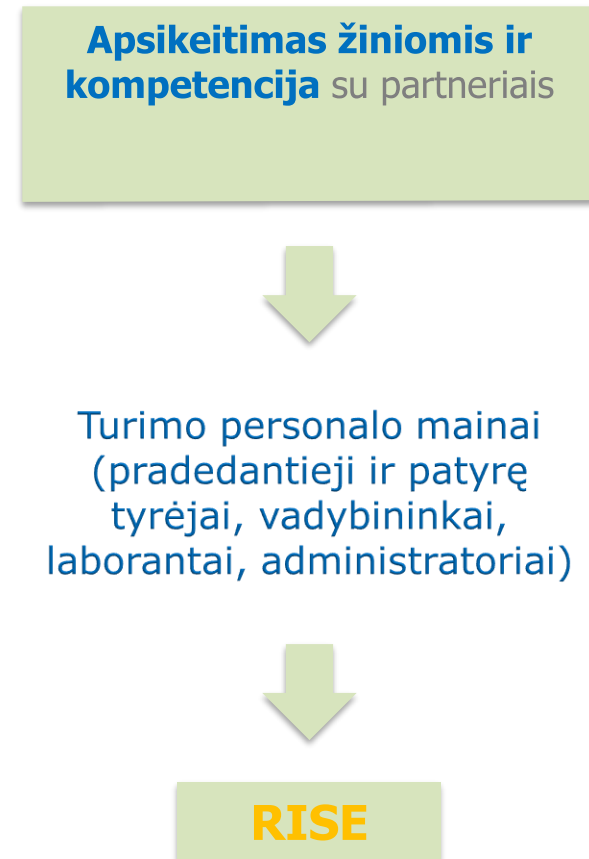
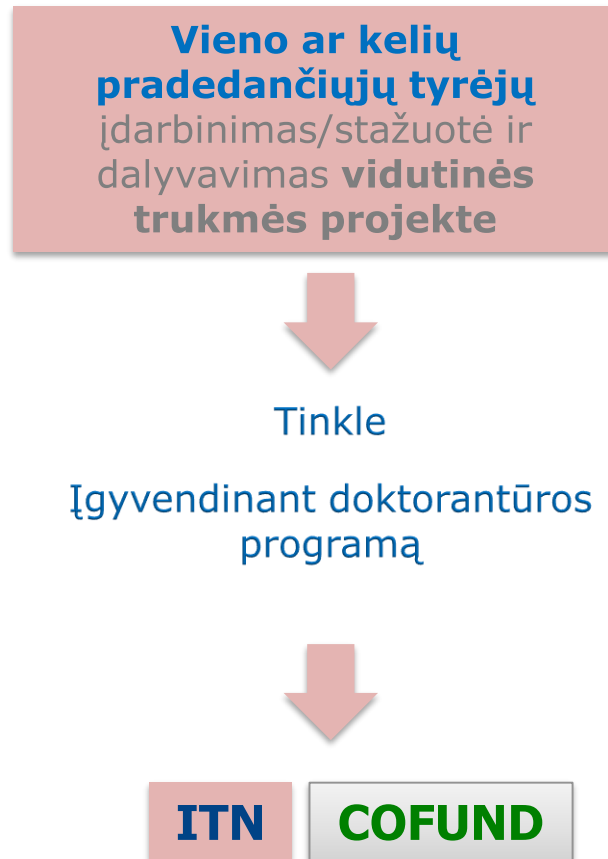


COFUND(1)

Regioninių, nacionalinių ir
tarptautinių programų
bendraffinansavimas

Pradedantieji tyrėjai

Turintys mažiau nei 4 metus mokslinio darbo patirties ir magistro ar kt. laipsnį
leidžiantį pradėti doktorantūros studijas





Akademinis sektorius

Valstybinės arba privačios aukštosios mokyklos, teikiančios akademinus laipsnius

Valstybinės arba privačios, nesiekiančios pelno mokslinių tyrimų institucijos, kurių pagrindinė misija – vykdyti mokslinius tyrimus

Tarptautinės Europos interesų organizacijos (pvz., CERN, EMBL)

Universitetai

Mokslinių tyrimų institucijos

TEIO

Neakademinis sektorius

Platus apibrėžimas:

juridiniai asmenys, kurie neatitinka akademinio sektoriaus apibrėžimo, tačiau tenkina H2020 Dalyvavimo taisyklėse nustatytus reikalavimus (pvz., įmonės, ne pelno ir labdaros organizacijos, muziejai, ligoninės, tarptautinės organizacijos (pvz., UN, WHO))

Pramonė

MVĮ

Muziejai, ligoninės, labdaros organizacijos



Paramos gavėjai

Partneriai

Pasirašo dotacijos sutartį



Priima ir įdarbina tyrėjus



Gauna dotaciją ir atsiskaito
už išlaidas



Priima/apmoko stažuotojus



Dalyvauja projekto valdyme





1) Tyrėjams skiriamos lėšos

Atlyginimas/Priemoka

Mobilumo
išlaidos

Šeimos
išlaidos

2) Organizacijoms skiriamos lėšos

Mokslinių tyrimų, lavinimo ir
bendradarbiavimo veikloms

Valdymo ir netiesioginės
išlaidos

MSCA taikomi **fiksuotieji įkainiai!**



ITN projektų veiklos

Mokslinių tyrimų ir lavinimo veiklos

Stažuotės

Bendradarbiavimo tinkle veiklos ir kitos lavinimo veiklos

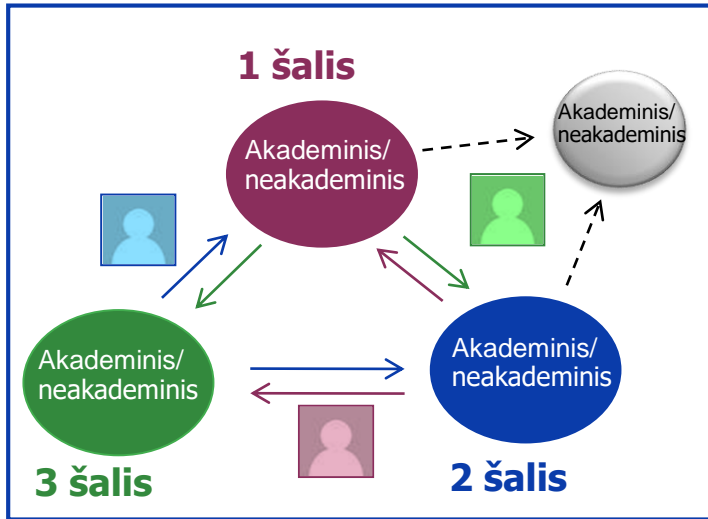
Komunikacija ir sklaida

Visuomenės įtraukimas/informavimas

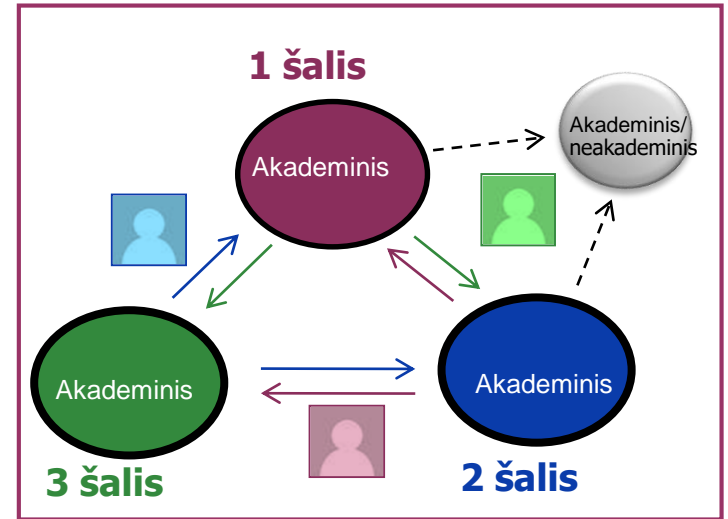
Paramos gavėjas užtikrina, kad su kiekvienu tyrėju, dirbančiu ITN projekte **ilgiau nei 6 mėnesius**, būtų sudaromas Asmens karjeros vystymo planas



Būtiniosios dalyvavimo ITN sąlygos - konsorciumas

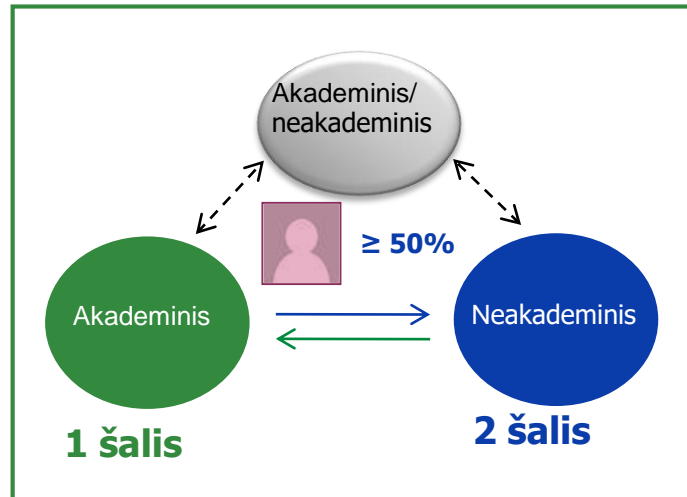


Europos lavinimo tinklai



Europos jungtinė doktorantūra

Europos pramonės doktorantūra





- Projektų trukmė - iki 4 metų
- Didžiausias galimas tyrėjų darbo mėnesių skaičius projekte:
 - ETN, EJD ir EID su daugiau nei 2 dalyviais – 540 tyrėjo darbo mėnesių
 - EID su dviem dalyviais – 180 tyrėjo darbo mėnesių
- Skiriama finansinė parama tik pradedančiųjų tyrėjų (ilgalaikių VN/AŠ gyventojų) įdarbinimui (nuo 3 iki 36 mėn.).
- Tyrėjams taikoma mobilumo taisyklė – tyrėjas turi būti negyvenęs ir nevykdęs aktyvios veiklos (studijos, darbas) priimančios institucijos šalyje daugiau nei 12 mėn. per pastaruosius 3 metus iki darbo projekte pradžios.
- EID tyrėjai turi praleisti bent 50% darbo laiko neakademiniame sektoriuje.
- ETN tyrėjo stažuotei gali būti skiriama iki 30% viso darbo projekte laiko



RISE projektų veiklos

- Bendro mokslinių tyrimų ir inovacijų projekto veiklos
- Stažuotės / personalo mainai
- Personalo lavinimas, seminarų, konferencijų organizavimas ir dalyvavimas jose
- Komunikacija ir sklaida
- Visuomenės įtraukimas/informavimas



- Projektų trukmė - **iki 4 metų**
- Didžiausias galimas stažuočių mėnesių skaičius projekte - **540 tyrėjų stažuočių mėnesių**
- Būtina sąlyga – konsorciumo (min. **3 institucijos iš 3 skirtingų šalių**) sukūrimas. Įprastas projekto konsorciumo dydis - **nuo 4 iki 7** dalyvių
- Bendradarbiavimas turi būti tarpsektorinis arba su trečiosiomis šalimis
- Tyrėjo ar kito darbuotojo stažotės trukmė – **nuo 1 iki 12 mėn.** Stažotė gali vykti **dalimis**
- Vykstantiems į stažuotes **netaikoma** mobilumo taisyklė
- Į stažuotas gali vykti tyrėjai, administratoriai ir techninis personalas dirbę siunčiančioje institucijoje mažiausiai **6 mėnesius** (pilnu etatu)



- Vienas pareiškėjas
- Pareiškėjai – bet kuris VN/AŠ juridinis asmuo, įskaitant tarptautines Europos interesų organizacijas
- Kofinansuojamos:

Doktorantūros programos



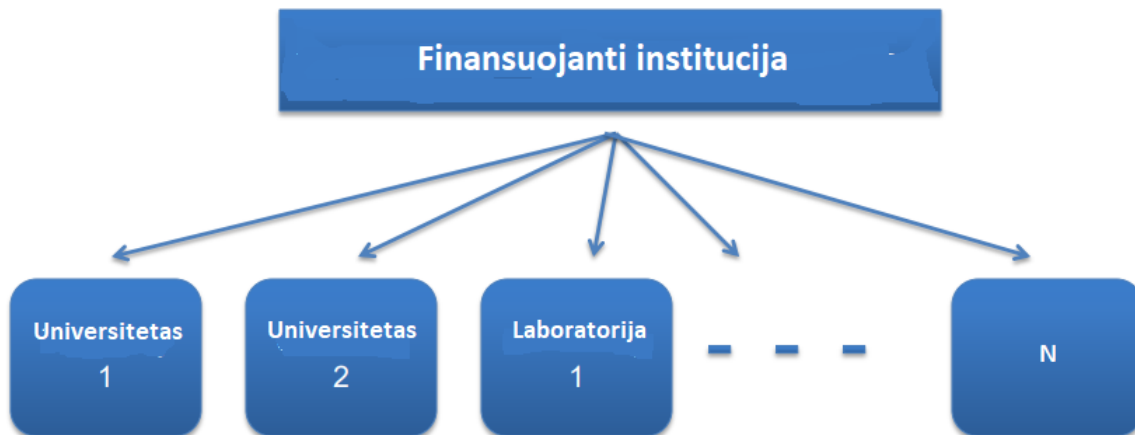
Stipendijų programos



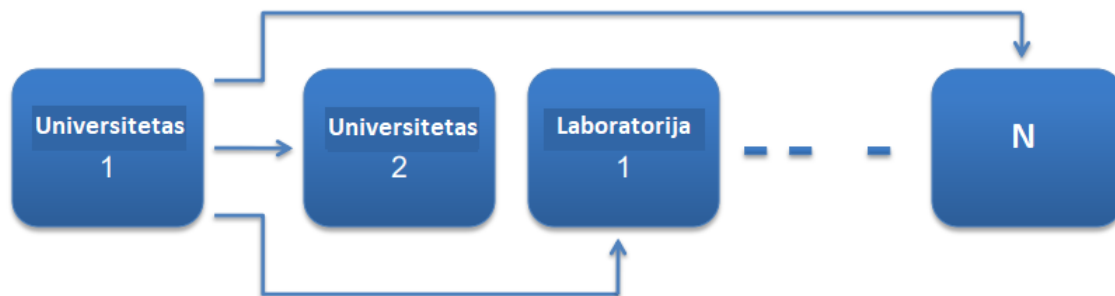


COFUND projektų struktūros

Vertikali (hierarchinė)



Horizontali



Vienas dalyvis

Padarysim viską !



- Maksimalus paraiškos biudžetas – 10 mln. eurų
- Projektų trukmė nuo 3 iki 5 metų
- Stipendijų minimali trukmė – 3 mėn.
- ES kofinansuoja tyrėjų **pragyvenimo išmokas ir projekto administravimo kaštus**
- Paraiška turi būti skirta tik vienai iš programų (doktorantūros arba stipendijų), tačiau **galima teikti kelias paraiškas**
- Tyrėjams galioja **mobilumo taisyklė**
- Kitoms išlaidoms (tyrimai, kelionės, pridėtinės išlaidos) apmokėti **galima naudoti ES fondus**



- **Pagrindinis prieigos taškas**

nuo kvietimų paskelbimo iki paraiškų teikimo elektroniniu būdu
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

- **Nauji paieškos įrankiai**



- **MSCA puslapis:**

<http://ec.europa.eu/msca>



facebook.com/Marie.Curie.Actions



Ačiū už dėmesį!

