

Taikomųjų mokslinių tyrimų finansavimas

Tadas Juknevičius,
ŠMSM Mokslo skyrius
2024-05-15



ŠMSM MTEP finansavimas.

Mokslo plėtros programos priemonės



Gerinti mokslo ir studijų aplinką

Veiklos:

- Mano pirmoji tyrimų komanda (35 mln. Eur)
- Įsijungimas į Europos atvirojo mokslo debesį (10 mln. Eurų)



Stiprinti inovacijų ekosistemas mokslo centruose

Veiklos:

- **Taikomųjų MTEP vykdymo skatinimas (92 mln. Eurų)**
- Mokslo tarptautiškumo lygio didinimas (70 mln. Eurų)
- Žinių perdavimo ir komercinimo sistemos stiprinimas (32 mln. Eurų)
- Mokslo vadybos ir žinių komercinimo gebėjimų stiprinimas (41 mln. Eur)
- Europos Horizonte akceleravimas (40 mln. Eur)



ŠMSM



Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas

Veikla:

- Misijomis grįstos mokslo ir inovacijų programos (77,7 mln. Eur, įgyvendinama kartu su EIM)



Taikomųjų MTEP vykdymo skatinimas

ŠMSM

Tikslas – skatinti vykdyti taikomuosius mokslinius tyrimus bendradarbiaujant tarpinstituciniu, tarpdisciplininiu ir tarpsektoriniu lygiu.

- **Finansavimas** – 92,25 mln. Eur
- **Šaltinis** – ES2021-2027 m.
- **Administruojanti institucija** – CPVA

Įgyvendinamos dvi poveiklės

Taikomųjų MTEP vykdymas

Finansavimas – 60 mln. Eur

Projektui skiriamas finansavimas – 5 mln. Eur iki 25 mln. Eur

Uždavinys – sutelkti mokslo ir verslo partnerius spręsti valstybei ir visuomenei aktualias problemas

Tarptautinių kompetencijos centrų kūrimas

Finansavimas – 32 mln. Eur

Projektui skiriamas finansavimas - iki 10 mln. Eur

Uždavinys – kurti tarptautinius kompetencijų centrus, vykdančius taikomuosius MTEP

ES SF rodikliai

ČMCM

Rodiklio pavadinimas	Rodiklio kodas	Matavimo vienetai	Siektina reikšmė ir pasiekimo data
Paramą gavusiose mokslinių tyrimų įstaigose dirbantys mokslininkai	P-12-001-01-02-01-01 P.B.2.0006	Vienų metų etato ekvivalentai	745 (2029)
Bendruose mokslinių tyrimų projektuose dalyvaujančios mokslinių tyrimų organizacijos	P-12-001-01-02-01-02 P.B.2.0007	Mokslinių tyrimų organizacijos	20 (2029)
Nominalioji mokslinių tyrimų ir inovacijų įrangos vertė	P-12-001-01-02-01-03 P.B.2.0008	Eurai	18 451 505 (2029)
Su mokslinių tyrimų organizacijomis bendradarbiaujančios įmonės	P-12-001-01-02-01-04 P.B.2.0010	Įmonės	215 (2029)
Pateiktos patentų paraiškos	R-12-001-01-02-01-04 R.B.2.2006	Patentų paraiškos	150 (2029)
Remiamų projektų leidiniai	R-12-001-01-02-01-05 R.B.2.2008	Leidiniai	895 (2029)

1 poveiklė "Taikomųjų MTEP vykdymas"

ŠMSM

Pasirengimas projektui	Preliminariai suformuojamas suinteresuotų šalių konsorciumas Privalomi konsorciumo nariai – mokslinių tyrimų institutas, kolegija* Galimi nariai – universitetai, mokslinių tyrimų institutai, universitetų ligoninės, kolegijos, įmonės, kt. organizacijos)
Projekto pareiškėjas	Konsorciumo įgaliota mokslo ir studijų institucija
Projekto partneriai	Konsorciumo nariai (universitetai, mokslinių tyrimų institutai, universitetų ligoninės, kolegijos, įmonės)
Remiama veikla	Vykdyti taikomuosius MTEP, siekiant komercinamų žinių kūrimo
Finansavimo forma	Dotacija
Projektų atrankos būdas	Konkursas
Projekto finansavimas	Nuo 5 mln. Eur iki 25 mln. Eur

* ar universitetai, vykdantys kolegijines studijas (*papildyta po viešo pristatymo*).

1 poveiklė "Taikomųjų MTEP vykdymas"

ŠMSM

Projektų atrankos kriterijai

Specialieji kriterijai	Prioritetiniai kriterijai
Projekto atitiktis Sumaniai specializacijai	Projekto parengimo kokybė, įvykdomumas, mokslinių tyrimų rinkinio optimalumas, pagrįstumas
Projektas prisideda sprendžiant NPP iškeltą problemą	Projekte numatytų MTEP darbų naujumas ir aktualumas
Privalomi Konsorciumo nariai (projekto pareiškėjas ir/ar partneriai) –MT institutas, kolegija	Projekto mokslinių tyrimų vadovo (-ų) tarptautinė mokslinė kompetencija
Projekto mokslinių tyrimų grupėse – postdokai arba doktorantai ir 1os arba 2os studijų pakopos studentai	Pareiškėjo ir partnerių patirtis, vykdant MTEP veiklą, dalyvaujant tarptautinėse MTEP programose
	Pareiškėjo ir partnerių patirtis, bendradarbiaujant su verslu
	Rezultatų svarba, tolesnio panaudojimo, komercinio pritaikymo galimybės, perspektyvos

1 poveiklė "Taikomųjų MTEP vykdymas"

ŠMSM

Projekto turinys

Projektą sudaro paprojekčiai (ne mažiau kaip 5; 0,5 mln. Eur – 5 mln. Eur), **susiję bendra tematika ir siekiantys bendro tikslo**

Projekto tikslas – mokslinės, socialinės, ekonominės ar kt. **problemos sprendimo paieška**, siekiant potencialaus rezultatų komercinimo, pritaikymo visuomenės poreikiams.

Galimos išlaidos:

- Statyba, remontas – iki 10 proc. projekto išlaidų
- Įranga, įrenginiai
- Projekto vykdymas (DU, komandiruotės, įrangos nuoma, turto nusidėvėjimas, medžiagos, inventorių, MTEP ir kt. paslaugų įsigijimas, konsorciumo veiklos koordinavimas)
- Informavimas apie projektą

<https://esinvesticijos.lt/dokumentai/taikomuju-moksliniu-tyrimu-projektu-atrankos-kriterijai>

- Pastabas ir pasiūlymus teikti ŠMSM iki **gegužės 29 d.**
- Projektų atrankos kriterijų svarstymas 2021-2027 m. Stebėsenos komiteto posėdyje **birželio 13 d.**
- Oficialus PFSA derinimas ir tvirtinimas – **liepos mėn.**
- Kvietimo paskelbimas – **2024 m. rudenį.**

2 poveiklė "Tarptautinių kompetencijos centrų kūrimas"

ŠMSM

Projekto tikslas – sukurti ir įveikinti tarptautinį kompetencijos centrą, turinį tarptautinį partnerį bendros MTEP veiklos vykdymui ir žinių komercinimui (bent 3 centrai)

Tarptautinis kompetencijos centras – MSI ar universiteto ligoninės padalinys, turintis tarptautinį partnerį, vykdomas taikomuosius MTEP, siekiantis komercinti žinias

Tarptautinis partneris – užsienio viešasis ar privatus juridinis asmuo, kurio pagrindinė veikla yra studijų vykdymas, su studijomis susijusi veikla ir MTEP arba MTEP

Projekto pareiškėjas	Lietuvos mokslo taryba
Projekto partneriai	Universitetai, mokslinių tyrimų institutai, universitetų ligoninės, kolegijos
Remiama veikla	Skatinti vykdyti taikomuosius MTEP tarptautiniuose kompetencijos centruose
Finansavimo forma	Dotacija
Projektų atrankos būdas	Planavimas
Projekto finansavimas	iki 10 mln. Eur

2 poveiklė "Tarptautinių kompetencijos centrų kūrimas"

ŠMSM

Projekto turinys ir eiga

- LMT organizuoja **viešąsias konsultacijas** siekiant identifikuoti tarptautinius **kompetencijos centrus** ir galimus **tarptautinius partnerius**, padėti suplanuoti **centrų veiklą**
- LMT identifikuotus **centrus patvirtina ŠMSM ministras**
- Projekto partneris (MSI ir (ar) universitetų ligoninė) su savo tarptautiniu partneriu pasirašo **teisinį dokumentą** reglamentuojanti **ketinimą steigti tarptautinį kompetencijos centrą**
- LMT su partneriais **sudaro sutartis**, kuriomis siekiama sukurti tarptautinius kompetencijos centrus ir užtikrinti jų veiklą
- Projekto partneriai įgyvendina kompetencijos **centro steigimo veiklas, planuoja ir vykdo MTEP ir kt. veiklas** kompetencijos centre
- LMT organizuoja **tikslines mokslo misijas** pristatančias tarptautinių kompetencijos centrų veiklą ir šalies MTEP potencialą
- LMT vykdo tarptautinių kompetencijos centrų veiklos **stebėseną**

2 poveiklė "Tarptautinių kompetencijos centrų kūrimas"

ŠMSM

Reikalavimai

- **Bent vieno projekto partnerio** (vienos iš tarptautinį kompetencijos centrą ketinančios steigti institucijos) MTEP veiklos kokybės įvertinimas – **ne mažiau nei 4 balai** (mokslo kryptyje atitinkančioje centro tematiką)
- Kai centro tematika apima daugiau nei vieną mokslo kryptį, ne mažiau nei 4 balai pagrindinei mokslo kryptčiai, atitinkančiai centro tematiką
- **Tarptautinis partneris:**
 - Arba koordinavęs **Horizontas 2020, Europos Horizontas** projektą steigiamo centro tematika
 - Arba patenka tarp **200 pirmaujančių universitetų** pasauliniuose QS arba *Time Higher Education* reitinguose

2 poveiklė "Tarptautinių kompetencijos centrų kūrimas"

ŠMSM

Galimos išlaidos

- **Statyba, remontas** – iki 10 proc. projekto išlaidų
- **Įranga, įrenginiai** – iki 30 proc. projekto išlaidų
- **Projekto vykdymas** (DU, komandiruotės, įrangos nuoma, turto nusidėvėjimas, medžiagos, inventorių, MTEP ir kt. paslaugų įsigijimas, ekspertinės, konsultacijų paslaugos, tikslinės misijos pas partnerius)
- **Informavimas apie projektą**



Ačiū

Telefonas: +370 5 219 1190

El. paštas: info@smsm.lt

A. Volano g. 2,

LT-01124 Vilnius