

## TYRĖJŲ KARJEROS PROGRAMA

### I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Tyrėjų karjeros programa (toliau vadinama – Programa) parengta siekiant įgyvendinti 2007–2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos (patvirtinta Europos Komisijos sprendimu 2007 m. rugsėjo 24 d.) trečiajame prioritete „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ (toliau – 1.3 prioritetas) bei 2007–2013 m. Ekonomikos augimo veiksmų programos (patvirtinta Europos Komisijos sprendimu 2007 m. liepos 30 d.) pirmajame prioritete „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“ (toliau – 2.1 prioritetas), bei Lietuvos 2007–2013 m. Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategijoje, iškeltus tikslus ir uždavinius.

2. Programa atitinka Nacionalinę Lisabonos strategijos įgyvendinimo programą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. lapkričio 22 d. nutarimu Nr. 1270 (Žin., 2005, Nr. 139-5019) ir prisideda prie Aukštųjų technologijų plėtros 2007–2013 m. programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. spalio 24 d. nutarimu Nr. 1048 (Žin., 2006, Nr. 114-4356), Pramoninės biotechnologijos plėtros Lietuvos 2007-2010 metų programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. spalio 24 d. nutarimu Nr. 1050 (Žin., 2006, Nr. 114-4359), Mokslo ir technologijų populiarinimo Lietuvoje strategijos, patvirtintos Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2005 m. gegužės 9 d. įsakymu Nr. ISAK-797 (Žin., 2005, Nr. 61-2170) tikslų įgyvendinimo.

3. Programa apims visus tyrėjų karjeros etapus neatsižvelgiant į jų darbo sutarties nulemtą padėtį ir įskaitant pagal terminuotą darbo sutartį dirbančius tyrėjus. Parama ir pagalba tyrėjų asmeniniam ir profesiniam tobulėjimui sietina su skatinimu ir pagalba mažinti nesaugumą dėl profesinės ateities.

4. Pagrindinės sąvokos:

4.1. **Aukšto (tarptautinio) lygio moksliniai tyrimai** – tyrimai, kurių rezultatai pripažįstami, publikuojami ir cituojami tarptautiniuose moksliniuose leidiniuose ir pristatomi tarptautiniuose mokslo renginiuose;

4.2. **Kryžminis finansavimas** – tai toks finansavimo būdas, kai nepažeidžiant leidžiančių nukrypti nuostatų, kurios nustatytos konkrečiuose struktūrinės paramos fondų reglamentuose (Europos regioninės plėtros fondo (toliau – ERPF) ir Europos socialinio fondo (toliau – ESF)), kurie papildomai leidžia, neviršijant 10% Bendrijos lėšų limito kiekvienai veiksmų programos prioritetinei krypčiai, finansuoti veiksmus, patenkančius į kito fondo paramos taikymo sritį su sąlyga, kad jie būtini veiksmui tinkamai įgyvendinti ir yra tiesiogiai su juo susiję;

4.3. **Mokslininkas** – tyrėjas, atliekantis mokslinius tyrimus ir turintis mokslo laipsnį.

4.4. **Podoktorantūrinė stažuotė** – mokslininko, apgynusio daktaro disertaciją ne daugiau kaip prieš 5 metus, paraiškos padavimo termino metu, terminuotas darbas moksliniams tyrimams atlikti mokslo ir studijų institucijose. Podoktorantūrinė stažuotė yra skirta mokslinius tyrimus ir (arba) eksperimentinės plėtros (toliau – MTEP) projektams vykdyti ir vyksta vadovaujama mokslininko, dirbančio pagal darbo sutartį toje institucijoje, kurioje atliekama stažuotė. Podoktorantūrinė stažuotė yra skirta visų mokslo sričių atstovams;

4.5. **Priimančioji institucija** – Lietuvos mokslo ir studijų institucija (arba įmonė, dirbanti MTEP sektoriuje (K-73)), į kurią priimamas subsidiją stažuotei, mokslinei praktikai ar mokslininko įdarbinimui gavęs studentas ar mokslininkas. Priimančiosios institucijos paskirtas atstovas (koordinadorius) atlieka visų priimančiojoje institucijoje vykstančių stažuotėlių administracinę ir finansinę kontrolę.

Priimančiosios institucijos darbuotojas kartu su stažuotoju parengia paraišką ir sėkmingos paraiškos atveju, stažuotės metu, dirba kartu su stažuotoju ir prižiūri jo darbą;

4.6. **Tyrėjas** – aukštąjį išsilavinimą turintis asmuo, atliekantis MTEP darbus. Europos tyrėjų chartijoje ir Tyrėjų priėmimo į darbą elgesio kodekse tyrėjų (*researcher*) kategorijai pagal *OECD* MTEP statistinių tyrimų standartą *Frascati Manual*, priskiriami specialistai, kuriantys naujas žinias, produktus, procesus, metodus, sistemas, jų koncepcijas bei valdantys su šia veikla susijusius projektus. Tyrėjų veikla apima fundamentinius ir taikomuosius mokslinius tyrimus, eksperimentinę plėtrą. Taip pat gali apimti technologijų ir žinių sklaidą, įskaitant inovacijas, konsultavimo, mokslinio vadovavimo ir mokymo veiklą, žinių ir intelektualinės nuosavybės teisių valdymą, mokslinių tyrimų rezultatų naudojimą ir mokslinę žurnalistiką;

4.7. **Tematiniai tinklai** – veikla, remianti aukštojo mokslo institucijų, akademinėjų asociacijų, profesinių įstaigų ir kitų socialinių partnerių bendradarbiavimą gerinant tam tikros akademinės disciplinos ar studijų programos kokybę ir inovacijas. Į tematinius tinklus jungiasi universitetai, jų fakultetai ar katedros, akademinės asociacijos, mokslo draugijos, profesinės įstaigos bei kiti socialiniai partneriai siekdami pagerinti tam tikros akademinės disciplinos ar studijų kokybę ir apibrėžti bei išplėtoti europietišką dimensiją gvildenant tarpdisciplininio pobūdžio temas arba kitus bendrai šalis dominančius klausimus (pvz. universiteto vadyba, kokybės užtikrinimas ir t.t.). Tematiniams tinklams priskiriamos ir nacionalinės technologinės platformos (kai telkiamos ir teikiamos viešosios MTEP paslaugos ūkio sektorių plėtrai bei koordinuojamas strateginių planų įgyvendinimas).

4.8. **Valstybės pagalba įdarbinimui** – paramos teikimas nustatytus kriterijus atitinkančiai mažai ir vidutinei įmonei, ketinančiai įdarbinti mokslininkus ir kitus tyrėjus. Pagalbos gavėjas turi sugebėti pademonstruoti papildomumą, t. y. pagalba turi būti būtina sąlyga sėkmingai vykdyti projektą ir be jos projektas negalėtų būti vykdomas ar galėtų būti vykdomas mažesne apimtimi, gerokai ilgiau ar būtų kur kas blogesnės kokybės (pagal Europos Komisijos 2002 m. gruodžio 12 d. reglamento Nr. 2204/2002 dėl EB sutarties 87 ir 88 straipsnių taikymo valstybės pagalbai, teikiamai užimtumui (OJ L 337, 2002 12 13, p. 3), nustatytas sąlygas);

4.9. **Visuotinių dotacijų (subsidių) (angl. Global grant) paprogramė (toliau – subsidių paprogramė)** – tai Programos teminė dalis, skirta mokslininkų grupių parengtiems paprojekčiams remti. Subsidių paprogramė apima dvi Programos priemones, skirtas subsidijoms Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams ir aukšto lygio užsienyje dirbančių mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai;

4.10. **Visuotinių dotacijų (subsidių) paprogramės koordinuojančioji institucija** - už subsidių paprogramės valdymą ir vykdymą atsakinga institucija – Lietuvos mokslo taryba, kuri gali būti atsakinga už paprojekčių atranką (rengiant kvietimus teikti paraiškas), jų patvirtinimą, įgyvendinimo kontrolę, taip pat ir už finansinių subsidių paprogramės valdymą.

## II. ESAMOS BŪKLĖS IR TENDENCIJŲ ANALIZĖ

5. Europos Komisija (toliau – EK), siekdama sudaryti realias mokslinės karjeros galimybes Europoje didinant Europos patrauklumą talentingiems mokslininkams, vykdo mokslininkų karjeros galimybių politiką. 2003 m. priimtas EK komunikatas „Viena profesija, daug karjerų“, kuriame numatomos priemonės mokslininkų karjeros galimybėms Europoje didinti. Kitas žingsnis buvo 2005 m. kovo mėn. parengta EK rekomendacija „Europos mokslininkų chartija ir priėmimo į darbą kodeksas“. Chartijoje numatytos rekomendacijos dėl mokslininkų kaip profesionalų karjeros valdymo, apibrėžiant mokslininkų ir jų darbdavių minimalias teises ir pareigas. Priėmimo į darbą kodekse pateiktos rekomendacijos dėl įdarbinimo skaidrumo atsižvelgiant į pasiekimus, teisingo kvalifikacijų bei mobilumo patirties pripažinimo.

6. EK mokslininkų mobilumo strategija siekiama gerinti aplinką mokslininkams Europoje skatinant jų mobilumą ir šalinant esamas kliūtis mobilumui. Siekdama šių tikslų EK finansuoja *ERA-MORE* (Europos mokslininkų mobilumo centrų) tinklą ir *ERA-Careers* mobilumo informacijos mokslininkams interneto svetainę (Lietuvoje *ERA-MORE* padalinys yra Lietuvos mokslininkų

mobilumo centras). Taip pat Europos Taryba priėmė 2005/71 Direktyvą dėl konkrečios įleidimo trečiųjų šalių piliečiams atvykti mokslinių tyrimų tikslais tvarkos.

7. Europos mokslinių tyrimų politikai įgyvendinti sukurta priemonė – Bendrosios programos (Framework programmes). Tai pagrindinis ir didžiausias Europos Sąjungos (toliau – ES) įrankis moksliniams tyrimams, technologinei plėtrai ir demonstracinei veiklai remti. Dėmesys Bendrajai programai, o kartu ir moksliniams tyrimams vis didėja, numatomas vis didesnis programos biudžetas, plečiamos programos veiklos.

8. Ypatingo dėmesio ir pasisekimo parama tyrėjų mobilumui ir karjeros galimybėms susilaukė 6-ojoje Bendrojoje programoje (6BP). Ši veikla išplėsta ir tęsiama įgyvendinant 7BP specifinę programą „Žmonės“. 7BP Specifinės programos „Žmonės“ tikslas – stiprinti Europos žmonių potencialą mokslinių tyrimų ir technologijų srityse ir sudaryti Europoje patrauklias sąlygas mokslininkams. Šių tikslų įgyvendinimo siekiama: vykdant dideles struktūrines reformas organizuojant ir vykdant mokslininkų mokymą Europoje bei užtikrinant aukštą mokymo kokybę; sudarant sąlygas aktyviai siekti mokslinės karjeros ir dalintis mokslinėmis žiniomis tarp sektorių ir mokslo įstaigų bei siekiant aktyvaus abiejų lyčių atstovų dalyvavimo moksliniuose tyrimuose ir technologinėje plėtroje.

9. Programoje „Žmonės“ parama skiriama ne moksliniams tyrimams, o tiems, kurie juos vykdo – tyrėjams. Europoje būtina kiekybiškai ir kokybiškai stiprinti mokslininkų potencialą, skatinant pradėti ir tęsti mokslinę veiklą, raginant mokslininkus likti Europoje ir pritraukiant į Europą geriausius protus. Numatytos veiklos apima pradinį mokslininkų rengimą, mokymąsi visą gyvenimą, tolesnę karjerą, pramonės ir mokslo įstaigų partnerystę, tarptautinę veiklą. Programa „Žmonės“ įgyvendinama per Marie Curie veiklas, orientuotas į įvairios patirties mokslininkus, pradedant nuo pradinio mokslininkų rengimo iki mokymosi visą gyvenimą galimybių. Įgyvendinant programos „Žmonės“ projektus parama skiriama: patyrusiems mokslininkams, norintiems vykti į individualias stažuotes; patyrusiems mokslininkams, norintiems sugrįžti dirbti į ES, patyrusiems trečiųjų šalių mokslininkams, norintiems dirbti ES; pradedantiems mokslininkams, norintiems įgyti žinių ir patirties dirbant ES mokslo institucijose, patyrusiems mokslininkams, siekiantiems karjeros ir norintiems pasidalyti patirtimi, mokslo institucijoms, norinčioms pasikviesti pradedančius ir patyrusius mokslininkus, mokslo institucijoms, norinčioms bendradarbiauti su įmonėmis keičiantis personalu, žiniomis, patirtimi.

10. Programa apima nacionalines ir regionines (sektorines) intervencijas tyrėjų karjeroje ir jų gebėjimų stiprinimo veiklose, užtikrina papildomumą srityse, susijusiuose su 7 BP veiklomis pagal CREST darbo grupės parengtas gaires „Kaip pasiekti geresnę koordinaciją, naudojant Bendrąją programą ir struktūrinius fondus (SF) MTEP remti“.

11. Lietuvos mokslo potencialas šiuo metu yra palyginti menkas, todėl norint jį sustiprinti, reikalingos kryptingos investicijos į pasirinktas prioritetines žinioms ir MTEP imlias sritis, o veiksminga Lietuvos mokslinio potencialo pasiūla turi būti nukreipta tikslingai į tose srityse veikiančias įmones, kurių produkcija yra konkurencinga Europos ir pasaulio rinkose. Investicijos padėtų į Lietuvą pritraukti tarptautinių, aukštųjų technologijų srityse veikiančių, įmonių mokslinių tyrimų centrus, kurie labiausiai paskatintų MTEP sektoriaus plėtrą (o per tai turėtų ir tiesioginės įtakos aukštos kvalifikacijos darbuotojų paklausai).

12. Egzistuoja tiesioginis ryšys tarp verslo (ne valstybės) investicijų į MTEP ir aukštos kvalifikacijos tyrėjų poreikio MTEP sektoriuje. Verslui plečiantis, investuojant daugiau lėšų į naujų produktų ir naujų technologijų kūrimą, įmonės samdo daugiau tyrėjų savo mokslo centrų poreikiams tenkinti, kartu daugiau specifinių užsakymų tenka MTEP sektoriaus (valstybiniais ar privatiems) mokslinių tyrimų centrums. Auga MTEP sektoriaus sukurta pridėtinė vertė ir naujų tyrėjų poreikis. Viena iš priežasčių, kodėl sudėtinga atlikti mokslinius tyrimus ir rengti aukštos kvalifikacijos specialistus (ypač tikslųjų mokslų) – tai nekonkurencingos darbo sąlygos, maži tyrėjų atlyginimai, dėl kurių jauni žmonės nepasilieka dirbti MTEP srityje.

13. Šiuo metu Lietuvos MTEP sektoriaus plėtra yra nepakankama, o Valstybės mokslo ir studijų institucijų atliekami taikomieji tyrimai ir technologinė plėtra dažnai neatitinka pramonės, verslo ir visuomenės poreikių.

14. Lietuva turi gana platų MTEP paslaugų tinklą, tačiau nepakankamai veiksmingą; tinklas apima daug sričių, tačiau jų sukuriama pridėtinė vertė menka. MTEP sektoriuje vyresnio amžiaus žmonės sudaro ženkliai didesnę dalį. Įvairių šaltinių duomenimis ir ekspertų nuomone, sektoriui gresia „senėjimo“ problema. 2005 m. Lietuvoje 38,3 proc. tyrėjų buvo vyresni nei 55 metų, o 11,6 proc. – 65 metų ir vyresni. Akivaizdu, kad naujų tyrėjų (pavyzdžiui, magistrų) poreikis dėl natūralios darbuotojų kaitos MTEP sektoriuje yra itin aukštas. Manoma, kad MTEP personalo atnaujinimui būtina, kad kasmet į mokslininkų gretas ateitų maždaug 300–400 jaunų mokslininkų. Pagal bendrą dabar studijuojančių doktorantų skaičių, reikalingas naujų mokslų daktarų skaičius būtų pasiekiamas, jeigu visi doktorantai baigtų studijas apgynę daktaro disertaciją ir liktų dirbti MTEP sektoriuje. Taip pat aktualu sudaryti sąlygas mokslo ir technologijų srityje skatinti užsienio mokslininkų ir kitų tyrėjų (taip pat studentų, besimokančių žinioms imliuose sektoriuose, skaičių) užimtumą.

15. Statistikos departamento duomenimis, 2005 m. Lietuvoje buvo 16323 asmenys, dalyvaujantys (MTEP) veikloje, iš jų tyrėjų buvo 11002, o turinčių mokslinį laipsnį – 5893. Tarp visų darbuotojų, dalyvaujančių MTEP veikloje, moterys sudarė 53,7 procento, o tarp turinčių mokslinį laipsnį – 38,2 procento. Verslo įmonių darbuotojai, tarp visų darbuotojų, dalyvaujančių MTEP veikloje, sudarė 5,4 procento, tarp tyrėjų – 4,9 procento, o tarp turinčių mokslo laipsnį – 1,7 procento. Moterys tarp visų verslo įmonių darbuotojų, dalyvaujančių mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros veikloje, sudarė 31 procentą, o tarp turinčių mokslinį laipsnį – 25,3 procento. 2002 m. EUROSTAT duomenimis, ES moterys mokslininkės sudarė 47,7 proc. visų mokslininkų, tačiau iš jų tik 32,7 proc. verslo įmonėse. 2005 m. EUROSTAT duomenimis, amžiaus grupėje nuo 25–64 m. užsienyje gimę ir Lietuvos MTEP sektoriuje dirbantys asmenys sudarė 8,3 proc. (ES vidurkis 11,6 proc.), iš kurių dauguma yra ne ES šalyse gimę asmenys. Fizinis ir technologinis mokslus Lietuvoje studijuojantys užsienio studentai sudarė 0,4 proc. (738 asmenys) visų studijuojančių, kai ES vidurkis siekia 6,6 proc.

16. Silpnas Lietuvos mokslo potencialo pristatymas Europai ir kitoms šalims sumažino Lietuvos galimybes dalyvauti BP projektuose ir apsinkino partnerių paiešką. Lietuvos mokslo ir studijų institucijos pateikia labai mažai projektų kaip BP koordinatoriai ir dar mažiau jų laimėjo, Lietuvos mokslo ir verslo institucijos mažai bendradarbiavo tarpusavyje. Pagrindinės MTEP sektoriaus problemų priežastys yra nepakankami mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimai kokybiškai, atsižvelgiant į nacionalinius poreikius ir kompetencijas, rengti ir įgyvendinti tarptautinius mokslinių tyrimų projektus bei nepakankamas bendradarbiavimas ir partnerystė. Lietuva gali geriau pasinaudoti ES programų EUREKA, COST, BP, EURATOM ir kitų tarptautinių mokslinių tyrimų ir technologijų plėtros programų teikiamomis galimybėmis ir taip padidinti savo konkurencingumą ir plėtoti daugiašalį mokslinį bendradarbiavimą. Norint maksimaliai pasinaudoti MTEP teikiama 2007–2013 m parama, būtina gerinti mokslininkų bei įmonių darbuotojų gebėjimus rengti ir įgyvendinti mokslinių tyrimų projektus jau dabar, skatinti tarpinstitucinę partnerystę ir socialinį dialogą.

17. Daugelį ES Bendrųjų mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros programų projektų konsorciūmų sudaro 20–30 narių iš įvairių šalių, o projekto koordinatoriui tenka didžiulis krūvis ir atsakomybė už viso projekto administravimą. Projektuose Lietuvos atstovai dažniausiai atlikdavo ne koordinatoriaus vaidmenį. Per 2002–2005 m. laikotarpį 10 iš 218 projektų (tai sudaro apie 4,6 %) Lietuvos institucijos dalyvavo kaip koordinuojančios institucijos.

18. VŠĮ Viešosios politikos ir vadybos instituto užsakymu (toliau – VPVI) UAB „RAIT“ atliktos reprezentatyvios verslo (darbdavių) apklausos duomenimis, svarbiausia magistrams yra tyrėjo, analitiko kompetencija. MTEP sektoriuje apklausti darbdaviai nurodė, kad tik 17,6 proc. darbuotojų, dirbančių jų įmonėse turi magistrams priskiriamas kompetencijas, nors apklaustose įmonėse darbuotojų su magistrų kvalifikaciniu laipsniu yra beveik 47 proc. Tyrėjams trūksta ne tik šiuolaikinių atitinkamos srities, bet ir bendrųjų kompetencijų.

19. Be mokslininkų ir kitų tyrėjų – pagrindinės ES tarptautinių eksperimentinės ir technologijų plėtros programų tikslinės grupės – aktualūs įmonių, susijusių su aukštųjų technologijų gamybos šakomis, darbuotojų poreikiai. Bendri mokslininkų ir verslo įmonių mokslinių tyrimų projektai ypač skatinami ES tarptautinėse mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros programose. Įmonės turi įvairias

galimybes dalyvauti šiuose projektuose, pvz.: įmonės, galinčios kurti naujus produktus ir plėtoti naujas, mokslui imlias technologijas, galėjo dalyvauti visose 6 BP mokslinių tyrimų veiklose. Jos taip pat gali dalyvauti kaip priimančios institucijos mobilumo ir profesinio tobulinimo veikloje; smulkaus ir vidutinio verslo (SVV) įmonės, ketinančios vystyti inovacijas, bet neturinčios galimybių vykdyti mokslinių tyrimų, gali pavesti mokslo institutams atlikti tyrimus; pramonininkų asociacijos gali gauti finansinę paramą, pavesdamos mokslinius tyrimus vykdančioms institucijoms atlikti tyrimus asociacijos narių labui.

20. 2006–2008 m. įgyvendinamas Tarptautinių mokslo ir technologijų plėtros programų agentūros projektas „Mokslininkų ir įmonių darbuotojų horizontaliosios kompetencijos tobulinimas mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros srityje“, kurio tikslas – didinti žmogiškųjų išteklių gebėjimus siekiant aktyviau ir kokybiškiau vykdyti MTEP veiklą ir dalyvauti ES tarptautinėse MTEP programose.

21. Kita svarbi sritis organizuojant tyrėjų gebėjimų ugdymą yra Lietuvos akademinės el. bibliotekos ir Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazės išteklių ir paslaugų panaudojimas bei tarptautinių duomenų bazių prenumeratos Lietuvos mokslinėms bibliotekoms plėtra bei mokymai, kadangi mokslo produkcija, kuri yra viešojo finansavimo rezultatas, turėtų būti viešai prieinama. Nuo 2002 m. Lietuvos mokslinių bibliotekų asociacija koordinuoja užsienio periodinių leidinių komplektavimą tarp 23 mokslinių bibliotekų bei skatina kvalifikacijos kėlimą.

22. Įgyvendinant Programą planuojama parengti bendrus Lietuvos mokslo tarybos reikalavimus tyrėjų rengimui pagal pagrindinių (pavyzdžiui, mokslo ir technologijų; mokslinių tyrimų aplinkos, mokslinių tyrimų vadybos, personalo efektyvumo, komunikacijos, bendravimo tinkluose ir komandinio darbo ar kitus įgūdžius) ir profesinių gebėjimų poreikius, centralizuotai organizuoti mokymus tyrėjams visose mokslo ir studijų institucijose.

23. Žmogiškųjų išteklių kokybei ir kiekybei gerinti mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje buvo skirta Lietuvos 2004–2006 metų bendrojo programavimo dokumento, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 2 d. nutarimu Nr. 935 (Žin., 2004, Nr. 123-4486) (toliau – BPD) 2.5 priemonė „Žmogiškųjų išteklių kokybės gerinimas mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje“ (toliau – BPD 2.5. priemonė) (buvo numatyta 120, 665 mln. Lt. ES paramos). Mokslininkų ir kitų tyrėjų, atitinkančių rinkos poreikius, rengimas, jų kvalifikacijos tobulinimas bei perkvalifikavimo (pavyzdžiui: mokslo ir studijų institucijų mokslininkų ir kitų tyrėjų, inžinierių (įmonių, susijusių su MTEP, darbuotojų), kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimas pagal pagrindinius ir profesinius specialistų gebėjimų poreikius; prevencinės kvalifikacijos tobulinimo programos; aukštųjų mokyklų dėstytojų kvalifikacijos tobulinimas, kompetencijos kėlimas, taip pat plėtojant MTEP veiklą; studentų praktikantų, mokslo daktarų stažuotojų praktikų vadovų (tutorių) rengimas, gebėjimų ugdymas įmonėse) remiama veikla, kuriai iš viso buvo skirta tik apie 10 proc. priemonės lėšų (paremti 26 projektai). Ši veiklos sritis yra labai susijusi su BPD 1.5 priemonės „Darbo rinkos, švietimo, profesinio mokymo, mokslo ir studijų institucijų bei socialinių paslaugų infrastruktūros plėtra, kuri papildė ESF remiamas veiklas ERPF parama įrangai įsigyti mokslo ir studijų tikslams, nes tyrėjų (ypač technologijos, biomedicinos ir fizinių mokslų srityse, kurioms buvo teikiamas prioritetas finansuojant MTEP projektus iš BPD 2.5 priemonės lėšų) mokslinės kvalifikacijos tobulinimas labai susijęs su mokslinių tyrimų vykdymu naudojant unikalią mokslinę įrangą. Jų mokslinės kvalifikacijos tobulinimas sunkiai įmanomas naudojant teorinių pagrindų mokymo programas.

24. Analizuojant, kokių kompetencijų ugdymui buvo skiriami mokslininkų kompetencijų tobulinimo projektai, matyti, kad absoliuti dauguma buvo skirti mokslinei kompetencijai tobulinti. Mokslinė kompetencija geriausiai yra tobulinama vykdant mokslinius tyrimus. BPD 2.5 priemonė 2004–2006 m. mokslinių tyrimų nefinansavo. Tokia veikla galėjo būti finansuojama pagal BPD 3.1 priemonę „Tiesioginė parama verslui“, tačiau ji nebuvo pakankamai išnaudota mokslininkų kvalifikacijai tobulinti, nes mokslo ir studijų institucijos negalėjo būti pareiškėjai pagal šios priemonės Gairių pareiškėjams tinkamumo reikalavimus.

25. Švietimo ir mokslo ministerijos duomenimis, mokslininkų pagrindinėms kompetencijoms ugdyti iš viso buvo skirti tik 5 projektai: 2 iš jų verslumui ugdyti, 1 inovaciniams gebėjimams ugdyti, 1

mokslininkų gebėjimams dalyvauti ES tarptautinių mokslo ir technologijų plėtros programose gerinti ir 1 projektas, skirtas jaunųjų mokslininkų kompetencijos forumui kurti.

26. Keli BPD 2.5 priemonės finansuojami Lietuvos mokslo tarybos vykdomi projektai numatyti Nacionalinės Lisabonos strategijos įgyvendinimo programos priemonių plane. Minėtos programos priemonę „Atlikti MTEP finansavimo reformą, mokslinių tyrimų bazinio finansavimo modelį papildant programiniu konkursiniu finansavimu“ įgyvendina BPD 2.5 priemonės finansuojamas projektas „Programinis konkursinis MTEP finansavimo modelis“. Minėtos programos priemonę „Parengti ir pradėti vykdyti reikiamos MTEP kompetencijos specialistų pritraukimo iš užsienio programą; skatinti sugrįžti užsienyje parengtus lietuvių mokslininkus“ įgyvendina BPD 2.5 priemonės finansuojamas projektas „Protų susigražinimo programos parengimas ir įgyvendinimas“, kurio vykdytojas yra VŠĮ „Užsienio lietuvių rėmimo centras“.

27. Pagal VPVI ekspertų rekomendacijas finansinių paskatų, skirtų „protams“ iš užsienio pritraukti, „protų“ ir trumpalaikių vizitų priemonės (VPVI studijoje vadinamos programomis) turėtų būti integrali Programos dalis. Siūloma ilgalaikė „protų susigražinimo“ programa (Programoje vadinama mokslininkų reintegracijos subsidijomis) turėtų finansuoti sugrįžtančių mokslininkų MTEP darbus (apima mokslo tyrimų vykdymą, inovacijų kūrimą, taikymą ir pan.) ar akademinės veiklos projektus (tikslas – pritraukiant „protus“, skatinti ūkio ir mokslo konkurencingumą bei tautinio, kultūrinio identiteto išsaugojimą). Kaip papildanti finansinė paskata, skirta protams pritraukti siūlomi trumpalaikiai vizitai, kurių pagrindinis tikslas yra stiprinti ryšius tarp užsienyje dirbančių Lietuvos bei kitų „protų“ ir jų partnerių Lietuvoje (MTEP sistemos narių, universitetų, Lietuvoje dirbančių mokslininkų ir tyrėjų).

28. Su minėtos Lisabonos programos priemone „Sudaryti sąlygas studentams atlikti praktiką mokslo centruose, įmonėse ir ūkininkų ūkiuose, skatinti juos tai daryti“ susiję BPD 2.5 priemonės projektai „Mokslinės praktikos organizavimo modelio I studijų pakopos specialistams sukūrimas ir įdiegimas Lietuvos mokslo ir studijų institucijose“ bei „Gamtos mokslų podoktorantūrinių stažuotčių (post doc’ų) sistemos sukūrimas ir įdiegimas“, kurių vykdytojas yra Lietuvos mokslo taryba.

29. Pasak VPVI ekspertų, rekomenduojama toliau finansuoti šiuos veiksmus MTEP ir aukštojo mokslo srityje, kurie buvo finansuojami iš ERPF ir Europos socialinio fondo 2004–2006 m. programiniu laikotarpiu pagal BPD: tyrėjų mokymas ir kvalifikacijos kėlimas (ESF); vertinimas, populiarinimas ir techninė pagalba (ESF); MTEP infrastruktūra bei įranga (ERPF). 2007 – 2013 m. programiniu laikotarpiu MTEP ir aukštojo mokslo srityje aktualu remti finansuoti naujus veiksmus, kurie nebuvo finansuojami 2004 –2006 m. programiniu laikotarpiu Lietuvoje: tyrėjų įdarbinimas mokslo ir studijų institucijose bei mažose ir vidutinėse įmonėse (ESF); parama mokslininkams, tyrėjams, studentams mokslinės veiklos, studijų, mobilumo srityje (ESF). Taip pat aktualu laikotarpiui iki dvejų metų konkurso būdu skirti stipendiją (įskaitant nustatyto dydžio darbo užmokestį ir socialinio draudimo išlaidas) tyrėjo karjerą pradedantiems asmenims (tarp jų ir doktorantūrą baigusiems mokslininkams stažuotojams), jei mokslo ir studijų institucijos ar ūkio subjektai pasiūlė jiems MTEP uždavinių bei atitinkamas darbo sąlygas. Konkurso būdu skirti paramą tyrėjams, parengusiems pranešimus užsienyje vykstančioms tarptautinėms konferencijoms, tyrėjų stažuotėms užsienio mokslo centruose, taip pat institucijoms, priimančioms stažuotis užsienio tyrėjus ir tyrėjus, dirbančius privačiame sektoriuje.

30. Atsižvelgiant į tai, kad Lietuvos valstybinis mokslo ir studijų fondo vykdomų programų poveikis nėra labai didelis (2004 m. konkursiniu būdu paskirstyta finansavimo suma Lietuvoje sudarė tik 6 proc. visų valstybės skiriamų lėšų MTEP, o ES šalių vidurkis siekia 22 proc.), Programos finansavimas 2007–2013 m. panaudojant ES struktūrinę paramą sudarytų prielaidas didėjančiam mokslinių tyrimų konkursiniam finansavimui, siekiant tyrimų veiksmingumo ir temų aktualumo, o tai sudarytų geresnes karjeros sąlygas perspektyviems tyrėjams.

31. SSGG analizė:

31.1. Stiprybės - viešojo sektoriaus išlaidos MTEP (proc. nuo BVP) Lietuvoje yra artimos ES-25 šalių vidurkiui; sukauptas didelis mokslinių tyrimų potencialas, pvz., aukštųjų technologijų srityse; pakankamai didelis Lietuvos aktyvumas dalyvaujant Europos Bendrijos šeštojoje mokslinių tyrimų ir technologijų plėtros pagrindų programoje

31.2. Silpnybės - aukštas tyrėjų amžiaus vidurkis; mažas tyrėjų skaičius; nepakankama tyrėjų kompetencija; MTEP žmogiškieji ištekliai neatitinka poreikių; silpni mokslo ir verslo sektorių ryšiai (atitinka Lietuvos verslo, orientuoto daugiausia į gamybos plėtra ir žemas technologijas, poreikius); silpna MTEP veikla, neatitinka viešojo sektoriaus ir verslo poreikių; silpnas tarptautinis bendradarbiavimas MTEP srityje; mažas MTEP efektyvumas, rezultatų panaudojimas viešajame sektoriuje ir versle; pasenusi mokslo ir studijų infrastruktūra; MTEP struktūros, valdymo, reguliavimo aplinkos ir finansavimo problemos.

31.3. Galimybės - geresnė MTEP žmogiškųjų išteklių kiekybė ir kokybė; žemesnis tyrėjų amžiaus vidurkis; didesnis tyrėjų skaičius; aukštesnis tyrėjų mobilumas; aukštesnė tyrėjų kvalifikacija ir kompetencija; palanki aplinka tyrėjo karjerai; aukštesnė studijų ir mokymo kokybė; pajėgesni aukšto lygio mokslinių tyrimų ir kompetencijos centrai; aktyvesnis dalyvavimas tarptautiniame bendradarbiavime MTEP srityje; aukštesnis viešojo sektoriaus MTEP pajėgumas ir potencialas

31.4. Grėsmės - žmogiškųjų išteklių trūkumas ir jų neatitikimas pasaulio rinkų poreikiams gali neleisti Lietuvoje efektyviai kurti bei vystyti ryšius su galimais verslo partneriais pasauliniu mastu; brangstanti aukštos kvalifikacijos darbo jėga ir jos stoka, žemas verslo inovatyvumas bei produktyvumas, gali lemti Lietuvos ūkio konkurencingumo mažėjimą.

### **III. PROGRAMOS TIKSLAS, UŽDAVINIAI, PAPROGRAMĖS IR PRIEMONĖS**

32. Pagrindinis programos tikslas – skatinti tęstinį mokslininkų ir kitų tyrėjų profesinį tobulinimąsi visuose karjeros etapuose ir didinti žmogiškųjų išteklių gebėjimus MTEP srityje kokybine ir kiekybine prasme.

33. Bendrieji programos tikslai – tobulinti tyrėjų kvalifikaciją ir kompetencijas, skatinti jų mobilumą bei padėti didinti tyrėjų skaičių ir mažinti jų amžiaus vidurkį Lietuvoje.

34. Uždaviniai:

34.1. mokslininkų ir kitų tyrėjų taip pat studentų sektorinio ir geografinio mobilumo skatinimas, plėtojant konkursinį ir subsidijinį finansavimą;

34.2. mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir profesinių bei pagrindinių kompetencijų tobulinimas;

34.3. mokslo ir technologijų populiarinimas tarp jaunimo ir visuomenėje;

34.4. Lietuvos MTEP našumo ir potencialo didinimas.

35. Programa apima visuotinių dotacijų (subsidijų) schemas, kitas valstybės projektų planavimo (skėtinius projektus) ir projektų konkurso principais organizuojamas ES paramos intervencijas, kurių nauda atitenka galutiniams paramos gavėjams (Programos tikslinėms grupėms).

36. Programa susideda iš paprogramių ir priemonių (žr. 1 priedą):

36.1. subsidijų mokslininkams paprogramė:

36.1.1. subsidijų Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams priemonė;

36.1.2. subsidijų aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai priemonė;

36.2. paramos mokslininkų ir kitų tyrėjų mobilumui paprogramė:

36.2.1. podoktorantūrinių stažuuočių priemonė;

36.2.2. mokslininkų iš užsienio trumpalaikių vizitų priemonė;

36.2.3. studentų mokslinių darbų skatinimo priemonė;

36.3. valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui įmonėse paprogramė:

36.3.1. valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui žinioms ir mokslui imliose įmonėse priemonė;

36.4. mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimo paprogramė:

36.4.1. mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijų tobulinimo (pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius) priemonė;

36.4.2. priegios prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimo priemonė;

36.4.3. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų ir informacijos apie publikacijas kaupimo, analizės ir sklaidos priemonė;

36.5. žinių apie MTEP sklaidos paprogramė:

36.5.1. žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimo ir sklaidos moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimo priemonė;

36.5.2. MTEP tematinų tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimo priemonė;

36.5.3. MTEP kokybės ir ekspertų rengimo priemonė;

36.5.4. specializuotų tyrimų, studijų priemonė.

37. Trumpas Programos priemonių aprašymas:

37.1. subsidijų Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams priemonės tikslas yra skatinti tarptautinio lygio mokslinius tyrimus Lietuvos mokslo ir studijų institucijose bei jaunųjų mokslininkų tiriamąją veiklą. Parama bus skiriama mokslininkų (ar jų grupių) parengtiems paprojekčiams, pagal subsidijų paprogramės reikalavimus moksliniams tyrimams Lietuvos mokslo ir studijų institucijose vykdyti;

37.2. subsidijų aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai priemonės tikslas – „reikšmingų protų“ pritraukimas bei išvykusių iš jos reintegracija į Lietuvos mokslinių tyrimų erdvę, taip stiprinant jos konkurencingumą pasaulyje. Parama bus skiriama užsienio šalių aukšto lygio ar išvykusių iš Lietuvos mokslininkų (ar jų grupių) parengtiems paprojekčiams, pagal subsidijų paprogramės reikalavimus moksliniams tyrimams Lietuvos mokslo ir studijų institucijose vykdyti;

37.3. podoktorantūrinių stažuotčių priemonės tikslas – mokslininkų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimas. Pagal šią priemonę bus vykdomos mokslininkų, kuriems nuo daktaro disertacijos apgynimo yra praėję ne daugiau kaip 5 metai stažuotės ir podiplominės studijos Lietuvos ir užsienio mokslo ir studijų institucijose;

37.4. mokslininkų iš užsienio trumpalaikių vizitų priemonės pagrindinis tikslas – stiprinti užsienyje dirbančių protų ryšius su Lietuvos mokslo ir studijų institucijomis, taip keliant jų vykdomų mokslinių tyrimų lygį, bei padėti pasirengti aukšto lygio užsienio mokslininkų pritraukimui į Lietuvą bei išvykusių iš jos mokslininkų reintegracijai. Pagal šią priemonę bus remiami trumpalaikiai užsienyje dirbančių aukšto lygio mokslininkų vizitai į Lietuvos mokslo ir studijų institucijas;

37.5. studentų mokslinių darbų skatinimo priemonės tikslas – skatinti studentus domėtis moksliniais tyrimais bei patiems juos vykdyti. Pagal šią priemonę bus remiami geriausi Lietuvos doktorantai (tobulinamos tyrėjo kompetencijos, suteikiama galimybė vystyti tiramuosius mokslinius darbus, skatinamas mobilumas ir tarpdalykiškumas), finansuojamos studentų mokslinės praktikos ir stažuotės, kurios sudarys galimybę įvairių Lietuvos regionų bei aukštųjų mokyklų studentams susipažinti su geriausiose Lietuvos mokslininkų grupėse, kolektyvuose ir centruose vykdomais moksliniais tyrimais. Taip pat bus skiriamos stipendijos studentų moksliniams darbams, taip skatinant juos tęsti studijas aukštesnėse pakopose bei ateityje rinktis tyrėjo karjerą;

37.6. valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui žinioms ir mokslui imliose įmonėse priemonės tikslas – didinti tyrėjų skaičių įmonėse, skatinti mokslo–verslo bendradarbiavimą bei mokslinių tyrimų vykdymą verslo įmonėse.

37.7. mokslininkų kvalifikacijos ir kompetencijų tobulinimo (pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius) priemonės tikslas – skatinti tęstinį mokslininkų ir kitų tyrėjų profesinį tobulinimąsi visuose karjeros etapuose. Bus tobulinama doktorantų, mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacija. Pagal šią priemonę numatomi finansuoti pavieniai projektai (doktorantūros, rezidentūros studijų programų kūrimas, atnaujinimas ir įgyvendinimas; neformalus mokslininkų ir kitų tyrėjų švietimas, stiprinant tiek atitinkamos srities tiek horizontalias kompetencijas). Atitinkamos srities kompetencijos leistų geriau atlikti šiuolaikinę MTEP veiklą visose mokslo šakose, kurios orientuotos į žinių visuomenės ir konkurencingos ekonomikos poreikius;



37.8. prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimo priemonės tikslas – užtikrinti Lietuvos mokslo ir studijų institucijų prieigą prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių. Pagal šią priemonę bus remiama visų reikalingų mokslinių duomenų (periodinių ir kitų mokslo leidinių) bazių prenumerata, kad Lietuvos mokslininkai ir tyrėjai galėtų naudotis pačia naujausia informacija. Taip pat mokslininkai ir kiti tyrėjai bus apmokomi naudotis šiomis duomenų bazėmis;

37.9. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų ir informacijos apie publikacijas kaupimo, analizės ir sklaidos priemonės tikslas – sudaryti palankias sąlygas tyrėjų gebėjimams ugdyti, tam panaudojant Lietuvos akademinės e-bibliotekos ir Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazės išteklius bei teikiamas paslaugas. Bus remiamas Lietuvos mokslo publikacijų kaupimas ir sklaida Lietuvos e-bibliotekos terpėje, paslaugų ir prieigos prie Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų Lietuvos akademinėje e-bibliotekoje plėtra, informacijos apie Lietuvos mokslo publikacijas kaupimas Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazėje bei jos analizė ir sklaida, paslaugų ir prieigos prie informacijos Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazėje plėtra, tarptautinės mokslinės duomenų bazės „Lituanistika“ tobulinimas ir plėtra;

37.10. žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimo ir sklaidos tarp moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimo priemonės tikslas – sukurti ir realizuoti jaunųjų tyrėjų (moksleivių) atskleidimo sistemą. Taip pat bus skatinama lyčių lygybė akademinėje darbo rinkoje. Bus remiami nacionaliniai ir regioniniai jaunųjų mokslininkų konkursai bei neformalus švietimas gamtos ir tikslųjų mokslų srityje (įskaitant parodas);

37.11. MTEP tematinių tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimo priemonės tikslas – stiprinti tematinius mokslininkų tinklus ir asociacijas; nacionalinių technologijų platformų, slėnių valdymo organizacijas. Ši priemonė finansuos, registracijos ir dalyvavimo mokesčius tarptautinėse mokslininkų ir kitose organizacijose, viešojo pobūdžio informacinių portalų ir duomenų bazių palaikymą bei kitą organizacinę plėtrą.

37.12. MTEP kokybės ir ekspertų rengimo priemonės tikslas – MTEP vidinių kokybės sistemų kūrimas ir diegimas, ekspertų ir personalo rengimas ir ugdymas. Bus remiamas mokslo ir studijų ekspertinių ir koordinavimo institucijų ekspertų ir personalo rengimas ir ugdymas, Lietuvos mokslininkų mobilumo centro veiklos plėtojimas, mokslininkų ir tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas;

37.13. specializuotų tyrimų, studijų priemonės tikslas - atlikti nacionalinio ir tarptautinio lygmens sociologinius-taikomuosius tyrimus, rengti galimybių studijas MTEP srityje.

#### **IV. PROGRAMOS ĮGYVENDINIMAS IR FINANSAVIMAS**

38. 2007-2013 metų programiniu laikotarpiu Programa turėtų būti vykdoma dviem etapais: 2008-2010 m. ir 2011-2015 m. valstybės projektų planavimo ir projektų konkurso būdais.

39. Programa bus finansuojama ESF, ERPF, nacionalinėmis bei privačiomis lėšomis. Programos biudžetas – 498,799 mln. Lt. Iš ESF skiriama 311,579 mln. Lt. (1.3 prioritetas), iš ERPF – 93,17 mln. Lt. (2.1 prioritetas). Nacionalinis viešas kartu su nacionaliniu privačiu finansavimu sudarys ne mažiau kaip 94,05 mln. Lt. Kryžminis finansavimas yra galimas iki 10 proc. nuo visų Programos veiklų grupėms skirtų 1.3 prioriteto lėšų (iki 36,656 mln.Lt) (pagal Vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 m. ES struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimo reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)). Programos priemonėms įgyvendinti skiriamos lėšos pateikiamos 2 priede, o Programos paramos sutarčių pasirašymo bei preliminarus lėšų įsisavinimo planas - 3 ir 4 prieduose. Numatomi pasiekti Programos rezultatai pateikti 5 priede.

40. Finansuojama iki 100 % Programos priemonių projektų tinkamų išlaidų bendros sumos, jei pareiškėjas yra valstybinė mokslo ir studijų, viešojo administravimo institucijos, kitos valstybinės

įstaigos ir pan. Ne daugiau kaip 85 Programos priemonių projektų tinkamų išlaidų bendros sumos, jei pareiškėjas yra nevalstybinė institucija ar įstaiga.

41. Vienos subsidijų paprogramės finansuojamos iš 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos trečiojo prioriteto „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“, kitos iš 2007–2013 m. Ekonomikos augimo veiksmų programos pirmojo prioriteto „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“ (finansinių paskatų sinergija). ERPF finansuojama subsidijų paprogramė mokslininkams ir kitiems tyrėjams leistų pasiekti geresnių kiekybinių rodiklių (pritraukti daugiau „protų“), sumažinant dideles administracines išlaidas, būdingas, pavyzdžiui, trumpesniems nei 1 metai trukmės projektams ir didelius finansinius įsipareigojimus, susijusius su ilgalaikiais projektais. 3 pagrindiniai finansavimo objektai būtų: mokslininko ar tyrėjo darbo užmokestis; mokslinių tyrimų projektų įgyvendinimo ar akademinės veiklos vykdymo išlaidos; papildomos išlaidos, susijusios su persikėlimu (jei tyrėjas yra užsienyje). Skirtos lėšos paprastai gali būti naudojamos įvairioms reikmėms: reikalingoms priemonėms įsigyti, moksliniams tyrimams administruoti ir pan.. Pagal šį mechanizmą mokslininkai teikia paprojekčius dalyvauti subsidijų mokslininkams paprogramės priemonėse.

## V. PROGRAMOS ADMINISTRAVIMAS, VALDYMAS IR VIEŠINIMAS

42. Vadovaujantis Atsakomybės ir funkcijų paskirstymo tarp institucijų, įgyvendinant Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir veiksmų programas taisyklėmis, pavirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 17 d. nutarimu Nr.1139 (Žin., 2007, Nr.114–4637) (toliau – Taisyklės), Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija yra tarpinė institucija ir atlieka funkcijas, numatytas Taisyklių 10 punkte.

43. Valstybės projektams ir konkurso būdu atrenkamiems projektams, kurie bus finansuojami pagal 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioriteta „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“, įgyvendinančioji institucija yra Europos socialinio fondo agentūra. Įgyvendinančioji institucija atlieka funkcijas, numatytas Taisyklių 13 punkte.

44. Valstybės projektams ir konkurso būdu atrenkamiems projektams, kurie bus finansuojami pagal 2007-2013 m. Ekonomikos augimo veiksmų programos 1 prioriteta „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“, įgyvendinančioji institucija yra Centrinė projektų valdymo agentūra. Įgyvendinančioji institucija atlieka funkcijas, numatytas Taisyklių 13 punkte.

45. Visuotinių dotacijų (subsidijų mokslininkams paprogramės) priemonių projektams, kurie bus finansuojami pagal 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioriteta „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ ir Ekonomikos augimo veiksmų programos 1 prioriteta „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“, administravimo ir finansavimo taisyklės nustato Finansų ministerija.

46. Programos projektai turi atitikti bendruosius ir specialiuosius projektų tinkamumo gauti Europos Sąjungos struktūrinę paramą atrankos kriterijus, patvirtintus Stebėsenos komiteto veiksmų programų, įgyvendinančių Lietuvos 2007–2013 m. Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją, įgyvendinimo priežiūrai atlikti.

47. Programos 1 priede (Programos paprogramių ir priemonių aprašyme) nurodyti atitikties ir prioritetiniai projektų atrankos kriterijai:

47.1. valstybės projektams numatomi atitikties atrankos kriterijai;

47.2. konkursiniams projektams numatomi atitikties ir prioritetiniai atrankos kriterijai.

48. Programos valdymą ir stebėseną užtikrina Programos valdymo komitetas ir Programos stebėsenos komitetas. Programos principinė valdymo ir įgyvendinimo schema pateikta 6 priede.

49. Programos valdymo komitetas veikia pagal Programos valdymo komiteto reglamentą. Programos valdymo komiteto reglamentas sudaromas vadovaujantis Pavyzdiniu Programos valdymo grupės darbo reglamentu, patvirtintu Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro.

50. Programos stebėsenos komitetas veikia pagal Programos stebėsenos komiteto reglamentą. Programos stebėsenos komiteto reglamentas sudaromas vadovaujantis Pavyzdiniu Programos stebėsenos komiteto darbo reglamentu, patvirtintu Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro.

51. Už Programos įgyvendinimą atsakingos institucijos, vykdančios ir koordinuojančios valstybės projektus, konkurso būdu atrinktų projektų vykdytojai, Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija:

51.1. institucijos, vykdančios valstybės projektus, rengia paraiškas ES struktūrinių fondų paramai gauti, pasirašo paramos sutartis, vykdo atskirų projektų veiklą ir teikia atskaitomybę Įgyvendinančiai institucijai ir Programos valdymo komitetui;

51.2. konkursinių projektų pareiškėjai pagal atskirus kvietimus teikia paraiškas ES struktūrinių fondų paramai gauti, pasirašo paramos sutartis, vykdo atskirų projektų veiklą ir teikia atskaitas įgyvendinančiai institucijai;

51.3. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija, vadovaudamasi Programos valdymo komiteto rekomendacijomis, rengia veiksmų programos (ų) priedą (us), projektų finansavimo sąlygų aprašus, specialiuosius projektų atrankos kriterijus, kvietimų teikti paraiškas dokumentaciją, Programos priemonėms.

52. Lietuvos mokslo taryba dalyvauja įgyvendinant mokslinių tyrimų sistemos žmogiškųjų išteklių plėtrai skirtas ES struktūrinių fondų programas, pagal programas atliekamų mokslinių tyrimų finansavimą ir vertina Lietuvoje vykdomą mokslinę veiklą. Lietuvos mokslo taryba dalyvauja įgyvendinant mokslinių tyrimų sistemos žmogiškųjų išteklių plėtrai skirtas Europos Sąjungos struktūrinių fondų programas, pagal programas atliekamų mokslinių tyrimų finansavimą ir vertina Lietuvoje vykdomą mokslinę veiklą. Lietuvos mokslo tarybos įgaliojimai yra apibrėžti Lietuvos Respublikos Mokslo ir studijų įstatymo 11 straipsnio nuostatomis (Žin., 1991, Nr. 7-191; 2002, Nr. 68-2758, 2007, Nr. 105-4287).

53. Subsidijų paprogramės priemonių atveju, Finansų ministerijos nustatyta tvarka, Lietuvos mokslo taryba paramą teiks galutiniams paramos gavėjams (mokslininkų arba mokslininkų grupėms) parengtiems paprojekčiams. Mokslo ir studijų institucijos gali prisiimti atsakomybę už pavienių mokslininkų arba mokslininkų grupių parengtus paprojekčius.

54. Kiekvienai Subsidijų paprogramės priemonei skiriamas biudžetas (iš ESF/ERPF ir Lietuvos Respublikos bendrojo finansavimo lėšų). Parama teikiama kaip negražinama finansinė pagalba. Subsidijų mokslininkams paprogramės priemonių paprojekčiui skiriama parama negali viršyti 400 000 litų per metus (iš jų iki 200 000 litų gali būti skirta mokslinei - laboratorinei įrangai).

55. Subsidijų paprogramė turi būti įgyvendinama keliais etapais ir visos su tuo susijusios išlaidos turi būti patirtos iki 2015 m. birželio 30 d.

56. Lietuvos mokslo taryba rengia Subsidijų paprogramės priemonių supaprastintas paraiškos formas, standartizuotus mokėjimo prašymus, projektų įgyvendinimo ataskaitas, administruoja paprojekčius bei už juos atsiskaito Finansų ministerijos nustatyta tvarka.

57. Subsidijų paprogramės įgyvendinimo taisyklės turi atitikti 2006 m. liepos 11 d. Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1083/2006, nustatantį bendrąsias nuostatas dėl Europos regioninės plėtros fondo, Europos socialinio fondo ir Sanglaudos fondo bei 2006 m. gruodžio 8 d. Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1828/2006 nustatantį Tarybos reglamento (EB) Nr. 1083/2006, nustatančio bendrąsias nuostatas dėl Europos regioninės plėtros fondo, Europos socialinio fondo ir Sanglaudos fondo, Europos Parlamento bei Tarybos reglamento (EB) Nr. 1080/2006 dėl Europos regioninės plėtros fondo, įgyvendinimo taisykles.

58. Lietuvos mokslo taryba apibrėžia: galutinius naudos gavėjus; Subsidijų paprogramės priemonių (ESF ir ERPF paramai) apimtis ir specifinius reikalavimus, tvirtina paprojekčių kriterijus; detalizuoja funkcijas, garantuoja finansines procedūras; detalizuoja projektų tipus; tvirtina paprojekčių kriterijus.

59. Subsidijų paprogramės priemonių įgyvendinimo stebėseną atlieka Programos valdymo komitetas.

60. Programos priemonių įgyvendinimo ir pasiektų rezultatų viešinimo funkciją atlieka įgyvendinančioji ir tarpinė institucijos (projektų atveju – institucijos, vykdančios valstybės ir konkursinius projektus, o subsidijų mokslininkams paprogramės atveju – Lietuvos mokslo taryba), kurios atsakingos už informacijos pateikimą visuomenei ir kitoms tikslinėms grupėms.

## VI. PROGRAMOS SAŠAJOS SU KITOMIS PROGRAMOMIS

61. 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioriteto „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ veiklų sritys papildo Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 2 prioriteto „Mokymasis visą gyvenimą“ bei Ekonomikos augimo veiksmų programos 1 prioriteto „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“ intervencijas.

62. Programa - horizontali, neatsiejama visos aukštojo mokslo ir MTEP politikos dalis. Programa teikia prioritetą veiklų integracijai ir sistemingam veiklų derinimui, remiantis įdirbiu 2004-2006 m. programavimo periode, įgyvendinant Švietimo ir mokslo ministerijos administruojamas BPD priemones.

63. Programa apima paramą mokslininkams ir mokslininkų grupėms, profesinio mobilumo sistemą (podoktorantūrinės stažuotės, mokslinės praktikos), geografinio mobilumo sistemą (finansinių paskatų, skirtų „protų“ pritraukimui sistema), į kompetencijas orientuotus mokymus pagal mokslinės karjeros etapus bei pagalbines priemones.

64. Programos subsidijų paprogramę papildo Bendrojoje nacionalinėje kompleksinėje programoje numatytos subsidijos mokslininkams, kurios tematiškai susijusios su kompleksinių programų tikslais ir uždaviniais.

65. Mokslo ir technologijų populiarinimas tarp jaunuolių per viešąsias veiklas, jaunųjų mokslininkų nacionaliniai ir regioniniai konkursai bei neformalusis švietimas gamtos ir tikslųjų mokslų srityse finansuojamas pagal šią Programą, o Mokyklų tobulinimo programa plius (toliau - MTP+) remia formalųjų ir neformalųjų ypatingai gabių vaikų švietimą.

66. Ši programa tematiškai susijusi su Bendrąja nacionaline kompleksine programa, Bendrąja nacionaline mokslinių tyrimų bei mokslo ir verslo bendradarbiavimo programa, kurios bus 2007-2013 m. finansuojamos struktūrinių fondų lėšomis, ir taikytina dalyvaujant 7 Bendrojoje programoje. Tai leidžia užtikrinti suderinamumą tarp: 1) investicijų į infrastruktūrą ir žmogiškuosius išteklius, 2) išskirtinių mokslo tyrimų centrų steigimą ir „protų“ į šiuos centrus pritraukimą, 3) paramą mokslininkų ir tyrėjų darbo vietoms privačiame sektoriuje steigti (valstybės pagalba įdarbinimui).

## VII. HORIZONTALIŲ PRIORITETŲ ĮGYVENDINIMAS

67. 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros ir Ekonomikos augimo veiksmų programose numatyti 5 horizontalieji prioritetai: lygių galimybių skatinimas, novatoriškos veiklos ir bendradarbiavimo veiksmai, darnus vystymasis, informacinės visuomenės plėtra ir regioninė plėtra. 2007-2013 m. Programa teigiamai veiks šiuos horizontaliuosius prioritetus:

67.1.1. **Lygių galimybių skatinimas.** Prioriteto įgyvendinimas prisidės prie lygių galimybių užtikrinimo šiais būdais: bus skatinamas moterų dalyvavimas MTEP veikloje (ypač tikslųjų mokslų srityje). Taip pat planuojama skatinti jaunimą siekti mokslininko ar tyrėjo karjeros (ypač fizinių ir technologijos mokslų srityje). Prie šio prioriteto tiesiogiai prisideda Programos Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimo ir sklaidos tarp moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimo priemonės tikslų įgyvendinimo;

67.1.2. **Novatoriškos veiklos ir bendradarbiavimo veiksmai.** Bus remiamos įvairios novatoriškos veiklos, tarptautinio bendradarbiavimo veiksmai ir įvairios partnerysčių formos. Pavyzdžiui, novatoriškos veiklos reikalingos gilinti ir skleisti žinias apie tyrimus, technologijas, inovacijas Lietuvoje. Remiamas mokslo ir verslo sektorių bendradarbiavimas, įvairių tyrėjų tarptautinis

mobilumas, ypač užsienio ekspertų dalyvavimas įgyvendinant finansuojamus projektus. Prie šio prioriteto tiesiogiai prisideda Programos Valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui žinioms ir technologijoms imliose įmonėse, MTEP tematinų tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimo, MTEP kokybės ir ekspertų rengimo, specializuotų tyrimų, studijų priemonių tikslų įgyvendinimo;

67.1.3. **Darnus vystymasis.** Programa atitinka Nacionalinėje darnaus vystymosi strategijoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. rugsėjo 11 d. nutarimu Nr. 1160 (Žin., 2003, Nr. 89-4029), numatytus švietimo ir mokslo krypties ilgalaikius vidutinės trukmės ir trumpalaikius uždavinius. Prie Nacionalinės darnaus vystymosi strategijos tikslų pasiekimo prisideda visos Programos priemonės. Darnų vystymąsi atitinka savalaikės investicijos į mokslininkų ir kitų tyrėjų profesinį tobulinimąsi tradiciniuose (stabiliai augančiuose); žinioms ir moksliniams ir taikomiesiems tyrimams imliuose; viešojo administravimo ir viešąsias paslaugas teikiančiuose bei kituose ūkio sektoriuose;

68. **Informacinės visuomenės plėtra.** Parama bus teikiama su informacijos ir ryšių technologijomis (IRT) ir informacinėmis technologijomis (IT) susijusiai mokslininkų ir kitų tyrėjų, tame tarpe magistrantų ir doktorantų kompetencijai tobulinti ir kvalifikacijai kelti. Prie šio prioriteto prisideda visos Programos priemonės;

69. **Regioninė plėtra.** Pagrindinės regioninės plėtros nuostatos yra išdėstytos Lietuvos Respublikos regioninės plėtros įstatyme (Žin., 2000, Nr. 66-1987; 2002, Nr. 123-5558). Įgyvendinant Programą, siekiama mažinti socialinius ir ekonominius skirtumus tarp regionų ir regionų viduje, skatinti tolygią ir tvarią visos valstybės teritorijos plėtrą. Regioninės plėtros horizontalus prioritetas veiks Programos priemonių projektus netiesiogiai, nes numatyta plėtoti aukšto lygio mokslinių tyrimų ir kompetencijos centrus, taip pat partnerystę grindžiamus mokslo ir studijų institucijų tematinis tinklus ne tik Vilniuje ir Kaune, atsižvelgiant į jų specifiką ir užtikrinant subalansuotą plėtrą.

## VIII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

70. Programos priemonių sėkmė, poveikis ir tęstinumas labai priklausys nuo to, ar pavyks išspręsti sisteminės aukštojo mokslo ir MTEP sektoriaus problemas. Pavyzdžiui, subsidijų subprogramų arba skėtinius projektus turėtų administruoti ta (-os) institucija (-os), kuri (-ios): 1) turi patirties administruojant 2004–2006 m. struktūrinės paramos projektus; 2) turi patirties administruojant mokslinių tyrimų konkursus; ir 3) yra pagrindinė aukštojo mokslo, mokslinių tyrimų ir inovacijų politikos įgyvendinimą koordinuojanti institucija. Institucija (-os) turėtų užtikrinti konkursų skelbimą ir projektų priežiūrą.

71. Siekiant struktūrinės paramos ilgalaikio poveikio MTEP srityje, subsidijų paprogramių koordinavimas ir administravimas Finansų ministerijos nustatyta tvarka ir atsižvelgiant į žmogiškuosius išteklius ir administracinius gebėjimus pavedamas vienai institucijai.

72. Nacionaliniuose skėtiniuose projektuose aktualus aktyvus Lietuvos mokslo ir studijų institucijų įsitraukimas. Akademinės veiklos ir MTEP projektams reikalinga institucinė parama, bendradarbiavimas su tyrėjų grupėmis.

73. Programos vertinimo veiklos (strateginė analizė, priežiūra, einamasis ir galutinis vertinimas) organizuojamas vadovaujantis Finansų ministerijos nustatytais ES programų Lietuvoje vertinimo gairėmis.

---

## Programos paprogramių ir priemonių aprašymas

### I. Subsidijų mokslininkams paprogramė

Eil.Nr.	<b>1.1. Subsidijų Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Subsidijos asmenims (mokslininkų paprojekčiai)
3.	Tikslai	Skatinti tarptautinio lygio mokslinius tyrimus Lietuvos mokslo ir studijų institucijose; skatinti jaunųjų mokslininkų tiriamąją veiklą; suteikti galimybę mobilumui į Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų institucijas.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Lietuvos mokslo taryba
6.	Remiamos veiklos	Subsidijos asmenims (mokslininkų paprojekčiai) pagal subsidijų subprogramos reikalavimus moksliniams tyrimams ir įrangos įsigijimui
7.	Tikslinės grupės	Lietuvoje dirbantys tarptautinio lygio mokslininkai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	219 610 000 Lt (iš viso subsidijų mokslininkams paprogramei): 113 940 000 Lt (1.3 prioritetas) 105 670 000 Lt (2.1 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Nuo 12 iki 48 mėn.
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties kriterijai: subsidijų Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams projektas turi tiesiogiai atitikti Tyrėjų karjeros programos nuostatas

Eil.Nr.	<b>1.2. Subsidijų aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Subsidijos asmenims (mokslininkų paprojekčiai)
3.	Tikslai	Pritraukti aukšto lygio mokslininkus į Lietuvos mokslinių tyrimų rinką, stiprinant jos konkurencingumą pasaulyje; organizuoti mokslininkų vizitus Lietuvoje.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Lietuvos mokslo taryba
6.	Remiamos veiklos	Subsidijos asmenims (mokslininkų paprojekčiai) pagal subsidijų subprogramos reikalavimus moksliniams tyrimams ir įrangos įsigijimui
7.	Tikslinės grupės	Užsienyje gyvenantys ir dirbantys mokslininkai - tiriamąjį darbą mokslininkai (ne Lietuvoje ne mažiau nei 3 metus) - (užsieniečiai ne mažiau nei 30% subsidijų biudžeto).
8.	Priemonei skiriamos lėšos	219 610 000 Lt (iš viso subsidijų mokslininkams paprogramei) 113 940 000 Lt (1.3 prioritetas) 105 670 000 Lt (2.1 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Nuo 12 iki 48 mėn.
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties kriterijai: subsidijų aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai projektas turi tiesiogiai atitikti Tyrėjų karjeros programos nuostatas

## II. Paramos mokslininkų ir kitų tyrėjų mobilumui paprogramė

Eil.Nr.	<b>2.1 Podoktorantūrinių stažuočių priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionalinis skėtinis projektas (sektorinis mobilumas)
3.	Tikslai	Tobulinti tyrėjo kompetencijas bet kuriose mokslinėse kryptyse;

		suteikti galimybę vykdyti tiriamuosius mokslinius darbus Lietuvos mokslo ir studijų institucijose; skatinti jaunų mokslininkų mobilumą tarp Lietuvos mokslo institucijų; skatinti mokslo institucijų konkurenciją dėl finansavimo (kvotų skaičius); skatinti tarpdiscipliniškumą bei tarpinstitucinį bendravimą ir bendradarbiavimą.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Lietuvos mokslo taryba
6.	Remiamos veiklos	Podoktorantūrinių stažuotiųjų metu vykdomi moksliniai tyrimai vienoje arba keliuose mokslo srityse. Gali būti finansuojamos podaktaro studijos (ypač socialiniuose ir humanitariniuose moksluose), kurios apima visas tris akademinės kompetencijas: tyrėjo (mokslinę); dėstytojo (pedagoginę) ir vadovo (vadybinę).
7.	Tikslinės grupės	Mokslininkai, kuriems nuo daktaro laipsnio suteikimo yra praėję ne daugiau kaip 5 metai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	34 640 000 Lt (kartu su mokslininkų iš užsienio trumpalaikiais vizitais) (iki 75 tūkst. Lt vienai stažuotei metams) 1.3 prioritetas
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties kriterijai: nacionalinis podoktorantūrinių stažuotiųjų projektas turi tiesiogiai atitikti Tyrėjų karjeros programos nuostatas
13.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

Eil.Nr.	<b>2.2 Mokslininkų iš užsienio trumpalaikių vizitų priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionalinis skėtinis projektas (geografinis mobilumas)
3.	Tikslai	Stiprinti užsienyje dirbančių aukšto lygio mokslininkų ryšius su Lietuvos mokslo ir studijų



		sistemos nariais; padėti pasirengti mokslininkų reintegracijai.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomą pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Lietuvos mokslo taryba
6.	Remiamos veiklos	Trumpalaikiai mokslininkų vizitai į mokslo ir studijų institucijas
7.	Tikslinės grupės	mokslininkai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	34 640 000 Lt (kartu su podoktorantūrinėmis stažuotėmis) (iki 20 000 Lt vienam vizitui) (1.3 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties kriterijai: mokslininkų iš užsienio trumpalaikių vizitų projektas turi tiesiogiai atitikti Tyrėjų karjeros programos nuostatas
13.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

Eil.Nr.	<b>2.3 Studentų mokslinių darbų skatinimo priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionalinis skėtinis projektas (subsidijs studentų moksliniams darbams)
3.	Tikslai	<p>1) Remti geriausius studentus (doktorantus):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tobulinti tyrėjo kompetencijas;</li> <li>- suteikti galimybę vystyti tiriamuosius mokslinius darbus;</li> <li>- skatinti mobilumą;</li> <li>- skatinti tarpdalykiškumą – skirtingų mokslo ir tyrimų sričių bendradarbiavimą.</li> </ul> <p>2) Finansuoti studentų mokslines praktikas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skatinti akademinį Lietuvos jaunimą domėtis moksliniais tyrinėjimais;</li> <li>- atskleisti mokslininko profesijos bei mokslininko karjeros perspektyvas;</li> <li>- sudaryti galimybę įvairių Lietuvos regionų bei aukštųjų mokyklų studentams susipažinti su geriausiose Lietuvos mokslininkų grupėse, kolektyvuose ir centruose vykdomais moksliniais</li> </ul>

		tyrimais; - mokslinės praktikos metu (stažuočių laikotarpį suderinus su studijomis) studentai gali susipažinti su šiuolaikine mokslinių tyrimų įranga ir priemonėmis bei kompiuterinėmis programomis, jiems suteikiama prieiga prie visateksčių duomenų bazių ir naujausių įvairių mokslo sričių žurnalų. 3) Suteikti stipendijas studentų moksliniams darbams: - skatinti studentus vykdyti mokslinius tyrimus ir tęsti studijas tolesnėse pakopose; - ugdyti studentų darbų prezentacijų gebėjimus.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas	Lietuvos mokslo taryba
6.	Remiamos veiklos	Moksliniai trumpalaikiai tyrimai, stažuotės, konferencijos, studijos
7.	Tikslinės grupės	I-III pakopos studentai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	10 510 000 Lt (1.3 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas	100 %
10.	Projektotrukė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties kriterijai: Studentų mokslinių darbų skatinimo projektas turi tiesiogiai atitikti Tyrėjų karjeros programos nuostatas
13.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

### III. Valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui įmonėse paprogramė

Eil.Nr.	<b>3. Valstybės pagalbos mokslininkų įdarbinimui žinioms ir mokslui imliose įmonėse priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Konkursas
2.	Projekto tipas	Pavieniai projektai (valstybės pagalba įmonėms, mokslininkų darbo vietoms įkurti)
3.	Tikslai	Skatinti tyrimus versle; didinti tyrėjų skaičių verslo įmonėse;

		skatinti tyrėjų įsidarbinimą versle; didinti tyrimų-mokslo panaudojamumą versle.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomą pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Verslo įmonės
6.	Remiamos veiklos	Pagalba mokslininkų įdarbinimui
7.	Tikslinės grupės	Mokslininkai
8.	Piemonei skiriamos lėšos	54 940 000 Lt (1.3 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas, proc.	50 %
10.	Projekto trukmė	iki 36 mėn.
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Bendrieji: įmonės, kurių investicijos į eksperimentinės plėtros ar naujų technologijų kūrimo darbus per vienerius metus iki paraiškos pateikimo per metus siekia mažiausiai 1 % metinių pajamų. Atitikties: projektai, kurie atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas. Prioritetiniai: projektai, suteikiantys galimybę dirbti mokslininkams ir kitiems tyrėjams, žinioms, mokslinių tyrimų ir taikomajai veiklai imliose įmonėse; projektai, skatinantys protų susigražinimą; projektai, kurie plėš mažų ir vidutinių įmonių veiklą MTEP sektoriuje.
13.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

#### IV. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimo paprogramė

Eil. Nr.	<b>4.1. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimo pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Konkursas
2.	Projekto tipas	Pavieniai projektai (doktorantūros, rezidentūros studijų programų kūrimas, atnaujinimas ir įgyvendinimas/ Neformalus mokslininkų ir kitų tyrėjų švietimas (mokymai))
3.	Tikslai	Skatinti tęstinį mokslininkų ir kitų tyrėjų profesinį tobulinimąsi visuose karjeros etapuose; didinti žmogiškųjų išteklių gebėjimus MTEP

		srityje kokybine ir kiekybine prasme.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas	Mokslo ir studijų institucijos
6.	Remiamos veiklos	Doktorantų, mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimas, doktorantūros, rezidentūros programų kūrimas, atnaujinimas ir įgyvendinimas, neformalus mokslininkų ir kitų tyrėjų švietimas.
7.	Tikslinės grupės	Doktorantai, mokslininkai ir kiti tyrėjai, magistrantai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	55 410 000 Lt (iki 2 mln. Lt vienam projektui) (1.3 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
	Atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas. Prioritetiniai: projektai, užtikrinantys doktorantūros, rezidentūros studijų programų kūrimą, atnaujinimą ir įgyvendinimą augančiuose ūkio, viešojo administravimo ir viešąsias paslaugas teikiančiuose sektoriuose; projektai, užtikrinantys tarpdisciplininių doktorantūros studijų programų kūrimą, atnaujinimą ir įgyvendinimą; projektai, skatinantys tęstinį mokslininkų ir kitų tyrėjų profesinį tobulinimąsi visuose karjeros etapuose; projektai užtikrinantys tematinį papildomumą su ES ir tarptautinių mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros programomis.
13.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

Eil. Nr.	<b>4.2. Prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimo priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionalinis skėtinis projektas / Prisijungimas prie duomenų bazių / mokymai
3.	Tikslas	Užtikrinti Lietuvos mokslo ir studijų institucijų prieigą prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių

4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas (Vykdytojas)	Lietuvos mokslinių bibliotekų asociacija
6.	Tikslinės grupės	Magistrantai, doktorantai; mokslininkai; bibliotekininkai – duomenų bazių administratoriai
7.	Remiamos veiklos	Duomenų bazių prenumerata; mokslininkų ir kitų tyrėjų mokymas naudotis duomenų bazėmis; leidybinė veikla; bibliotekininkų-duomenų bazių administratorių kvalifikacijos kėlimas.
8.	Priemonei skiriamos lėšos	65 800 000 Lt
9.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
10.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Projektų atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas.
13.	Įgyvendinančioji institucija	Europos socialinio fondo agentūra

Eil. Nr.	<b>4.3. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų ir informacijos apie publikacijas kaupimo, analizės ir sklaidos priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionaliniai skėtiniai projektai
3.	Tikslas	Sudaryti palankias sąlygas tyrėjų gebėjimams ugdyti, tam panaudojant Lietuvos akademinės e-bibliotekos ir Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazės išteklius bei teikiamas paslaugas.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas	Lietuvos mokslo taryba; mokslo ir studijų institucijos, jei projektas tiesiogiai atitinka Lietuvos Respublikos strateginių dokumentų įgyvendinamų programų arba kitų teisės aktų nuostatas

6.	Remiamos veiklos	Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų kaupimas Lietuvos akademinėje el. bibliotekoje ir sklaida; paslaugų ir prieigos prie Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų Lietuvos akademinėje el. bibliotekoje plėtra; informacijos apie Lietuvos mokslo publikacijas kaupimas Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazėje, analizė ir sklaida; paslaugų ir prieigos prie informacijos Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazėje plėtra; tarptautinės mokslinės duomenų bazės „Lituanistika“ tobulinimas ir plėtra.
7.	Tikslinės grupės	Mokslininkai ir kiti tyrėjai
8.	Priemonei skiriamos lėšos	10 000 000 Lt (1.3 prioritetas)
9.	Paramos intensyvumas	100 %
10.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
11.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
12.	Atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas. Prioritetiniai: projektai, atitinkantys Lietuvos mokslo ir studijų strateginiuose dokumentuose numatytus tikslus ir ūkio plėtros tendencijas; projektai, užtikrinantys Lietuvos mokslo publikacijų bei informacijos apie jas kaupimą, vertinimą ir sklaidą elektroninėje formoje interneto tinkle.
13.	Įgyvendinančioji institucija	Europos socialinio fondo agentūra

## V. Žinių apie MTEP sklaidą paprogramė

Eil.Nr.	<b>5.1 Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimo priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionalinis skėtinis projektai (mokymai/leidyba/bandomieji projektai)
3.	Tikslai	Sukurti ir realizuoti jaunųjų tyrėjų (moksleivių) atskleidimo ir ugdymo sistemą; skatinti lyčių lygybę moksle.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomą pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)

5.	Pareiškėjas	Lietuvos mokinių informavimo ir techninės kūrybos centras; Lietuvos mokslų akademija.
6.	Partneris (iai)	Lietuvos jaunųjų gamtininkų centras; mokslo ir studijų institucijos, jei projektas tiesiogiai atitinka Lietuvos Respublikos strateginių dokumentų įgyvendinamų programų arba kitų teisės aktų nuostatas.
7.	Remiamos veiklos	Mokytojui ir mokiniui (jaunajam tyrėjui) lengvai pasiekiamos informavimo sistemos sukūrimas ir mobilios ir stacionarios mokslinės įrangos įsigijimas; pagalba mokytojui – jaunojo tyrėjo vadovui; nacionalinio neformaliojo jaunųjų tyrėjų judėjimo inicijavimas ir išplėtojimas; gabių mokinių motyvavimas (sąlygų sudarymas ir skatinimas) ištraukti į mokslinę tiriamąją veiklą; Lyčių lygybės moksle skatinimas.
8.	Tikslinės grupės	Mokytojai, mokiniai ir jaunimas iki 20 metų, mokslininkai
9.	Priemonei skiriamos lėšos	18 088 000 Lt.: 14 147 000 Lt. (1.3 prioritetas); 3 941 000 Lt. (2.1 prioritetas).
10.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
11.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
12.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
13.	Atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas. Prioritetiniai: projektai, užtikrinantys tarpinstitucinę partnerystę; projektai, skatinantys žmogiškųjų išteklių pritraukimą bei mokslo rezultatų sklaidą; projektai, skatinantys neformalų švietimą mokslo, technologijų ir inovacijų srityse; projektai, skatinantys lyčių lygybę.
14.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra, Centrinė projektų valdymo agentūra

Eil.Nr.	<b>5.2 MTEP tematinų tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimo priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Konkursas
2.	Projekto tipas	Pavieniai projektai (tematinių tinklų koordinacinė veikla)
3.	Tikslas	Stiprinti tematinius tinklus, mokslininkų asociacijas, nacionalines technologijų platformas bei slėnių valdymo organizacijas
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomą pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir

		finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas	mokslo ir studijų įstaigų asociacijos;
6.	Partneris (iai)	mokslininkų ir tyrėjų organizacijos; nacionalines technologines platformas, slėnius administruojančios organizacijos
7.	Remiamos veiklos	MTEP tematinių tinklų, asociacijų, organizacijų veiklos stiprinimas (tame tarpe susijusių su nacionalinių technologinių platformų, slėnių, koordinavimu): bendrieji ir specialieji mokymai (įskaitant konsultavimą) ir jų koordinavimas pagal profesinių gebėjimų poreikius, praktikų/stažuočių koordinavimas; viešojo pobūdžio informacinių portalų ir duomenų bazių ar jų turinio informacinis palaikymas.
8.	Tikslinės grupės	Mokslininkai, mokslo ir studijų įstaigų asociacijų darbuotojai, mokslininkų ir tyrėjų organizacijų darbuotojai
9.	Priemonei skiriamos lėšos	16 553 000 Lt (1.3 prioritetas)
10.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
11.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
12.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
13.	Atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas. Prioritetiniai: projektai, užtikrinantys darbo organizavimo kokybę ir didinantys MTEP sektoriaus našumą ir efektyvumą; projektai, stiprinantys mokslininkų ir tyrėjų organizacijas, skatinantys įvairias dialogo tarp mokslinių tyrimų institucijų ir verslo įmonių bendradarbiavimo iniciatyvas (technologines platformas, slėnius ir pan.). projektai, užtikrinantys darbo organizavimo kokybę ir didinantys MTEP sektoriaus našumą ir efektyvumą.
14.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

Eil.Nr.	<b>5.3 MTEP kokybės ir ekspertų rengimo priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionaliniai skėtiniai projektai (specializuotos duomenų bazės/ mokymai)
3.	Tikslas	MTEP vidinių kokybės sistemų kūrimas ir diegimas, ekspertų ir personalo gebėjimų ir esminių kompetencijų ugdymas



4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)
5.	Pareiškėjas	Studijų kokybės vertinimo centras; Tarptautinių mokslo ir technologijų plėtros programų agentūra; Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centras; Lietuvos mokslo taryba.
6.	Partneris (iai)	
7.	Remiamos veiklos	Mokslo ir studijų ekspertinių ir koordinavimo institucijų ekspertų ir personalo rengimas, mokymai; Lietuvos mokslininkų mobilumo centro veiklos plėtojimas; mokslininkų ir tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas.
8.	Tikslinės grupės	Mokslo ir studijų ekspertinių institucijų darbuotojai, mokslo ir studijų institucijų darbuotojai, mokslininkai ir kiti tyrėjai
9.	Priemonei skiriamos lėšos	4 624 000 Lt (1.3 prioritetas)
10.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
11.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
12.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
13.	Atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas
14.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

Eil.Nr.	<b>5.4 Specializuotų tyrimų, studijų priemonė</b>	
1.	Finansavimo būdas	Valstybės projektų planavimas
2.	Projekto tipas	Nacionaliniai skėtiniai projektai (specializuoti tyrimai, galimybių studijos)
3.	Tikslas	Atlikti nacionalinio ir tarptautinio lygmens sociologinius-taikomuosius tyrimus, rengti galimybių studijas MTEP srityje.
4.	Tinkamumas	Pagal vykdomų pagal Lietuvos 2007-2013 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategiją ir ją įgyvendinančias veiksmų programas projektų išlaidų ir finansavimų reikalavimų atitikties taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 31 d. nutarimu Nr. 1179 (Žin., 2007, Nr. 117-4789)

5.	Pareiškėjas	Studijų kokybės vertinimo centras;
6.	Partneris	Tarptautinių mokslo ir technologijų plėtros programų agentūra; Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centras; Lietuvos mokslo taryba.
7.	Remiamos veiklos	Nacionalinio ir tarptautinio lygmens sociologiniai-taikomieji tyrimai; galimybių studijos MTEP srityje
8.	Tikslinės grupės	Ekspertinių institucijų darbuotojai; mokslo ir studijų institucijų darbuotojai.
9.	Veiklų grupei skiriamos lėšos	8 624 000 Lt. (1.3 prioritetas)
10.	Paramos intensyvumas, proc.	100 %
11.	Projekto trukmė	Iki 36 mėn. (iki 24 mėn., jei sutartys pasirašomos 2008 m.)
12.	Projekto vieta	Lietuvos Respublika
13.	Projektų atrankos kriterijai	Atitikties: projektai, kurie tiesiogiai atitinka Tyrėjų karjeros programos nuostatas
14.	Įgyvendinančioji institucija (agentūra)	Europos socialinio fondo agentūra

---

**Programos priemonėms įgyvendinti skiriamos lėšos**

Programos Priemonė	VP prioritetas	ES lėšos (mln.Lt.)	Nacionalinės lėšos (mln.Lt.)	Iš viso priemonei skiriama (mln.Lt.)
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	1.3	96,85	17,09	113,94
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	2.1	89,82	15,85	105,67
2.1. Podoktorantūrinės stažuotės 2.2. Mokslininkų iš užsienio trumpalaikiai vizitai	1.3	29,44	5,20	34,64
2.3. Studentų mokslinių darbų skatinimas	1.3	8,934	1,576	10,51
3. Valstybės pagalba mokslininkų įdarbinimui žinioms ir technologijoms imliose įmonėse	1.3	27,47	27,47*	54,94
4.1. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimo pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius	1.3	47,10	8,31	55,41
4.2. Prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimas	1.3	55,93	9,87	65,80
4.3. Lietuvos mokslo publikacijų	1.3	8,50	1,50	10,00

elektroninių dokumentų ir informacijos apie publikacijas kaupimas, analizė ir sklaida				
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas	1.3	12,025	2,122	14,147
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas	2.1	3,35	0,591	3,941
5.2. MTEP tematinių tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimas	1.3	14,07	2,483	16,553
5.3. MTEP kokybė ir ekspertų rengimas	1.3	3,93	0,694	4,624
5.4. Specializuoti tyrimai, studijos	1.3	7,33	1,294	8,624
Iš viso (mln.lt.)		<b>404,749</b>	<b>94,05</b>	<b>498,799</b>

\* Privačios lėšos.

---

**PROGRAMOS PARAMOS SUTARČIŲ PASIRAŠYMO APIMTYS (MLN. LT)**

Priemonė	Atrankos būdas	VP	Suma iš viso	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 – 2013 m.
		prioritetas					
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	P	1.3	113,94		36,47		77,47
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	P	2.1	105,67		33,81		71,86
2.1. Podoktorantūrinės stažuotės 2.2. Mokslininkų iš užsienio trumpalaikiai vizitai	P	1.3	34,64	17,32			17,32
2.3. Studentų mokslinių darbų skatinimas	P	1.3	10,51	5,25			5,26
3. Valstybės pagalba mokslininkų įdarbinimui žinioms ir technologijoms imliose įmonėse	K	1.3	54,94	13,735	13,735		27,47
4.1. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimas pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius	K	1.3	55,41	13,85	13,85		27,71
4.2. Prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimas	P	1.3	65,80	32,90			32,90
4.3. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų bei informacijos apie publikacijas kaupimas, analizė ir sklaida	P	1.3	10,00	5,00			5,00
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas	P	1.3	14,147	7,147			7,00
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle	P	2.1	3,941	3,941			

Priemonė	Atrankos būdas	VP	Suma iš viso	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 – 2013 m.
		prioritetas					
skatinimas							
5.2. MTEP tematinių tinklų, asociacijų, mokslo organizacijų veiklos stiprinimas	K	1.3	16,553	8,276			8,277
5.3. MTEP kokybė ir ekspertų rengimas	P	1.3	4,624	4,624			
5.4. Specializuoti tyrimai, studijos	P	1.3	8,624		4,312		4,312
<b>IŠ VISO</b>			<b>498,799</b>	<b>112,043</b>	<b>102,177</b>		<b>284,579</b>

P – planavimas

K – konkursas

**Preliminarus programos lėšų įsisavinimo planas (mln.Lt)**

Priemonė	VP	Atrankos būdas	Suma iš viso, mln. Lt	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 - 2013 m.
	Prioritetas						
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	1.3	P	113,94		17,32	19,15	77,47
1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams 1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai	2.1	P	105,67		16,06	17,75	71,86
2.1. Podoktorantūrinės stažuotės 2.2. Mokslininkų iš užsienio trumpalaikiai vizitai	1.3	P	34,64	2,60	8,66	6,06	17,32
2.3. Studentų mokslinių darbų skatinimas	1.3	P	10,51	0,80	2,61	1,84	5,26
3. Valstybės pagalba mokslininkų įdarbinimui įmonėse	1.3	K	54,94	-	8,24	19,23	27,47
4.1. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijos tobulinimas pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius	1.3	K	55,41	-	8,31	19,39	27,71
4.2. Prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimas	1.3	P	65,80	4,94	16,45	11,51	32,90
4.3. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų bei informacijos apie publikacijas kaupimas, analizė ir sklaida	1.3	P	10,00	0,75	2,50	1,75	5,00
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas	1.3	P	14,147	0,536	2,859	3,752	7,00
5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas	2.1	P	3,941	0,443	1,872	1,626	-
5.2. MTEP tematinė tinklų, asociacijų, organizacijų veiklos stiprinimas	1.3	K	16,553	-	2,481	5,801	8,271
5.3. MTEP vidinių kokybės sistemų kūrimas, diegimas, ekspertų ir personalo rengimas, mokymas	1.3	P	4,624	-	0,69	1,622	2,312
5.4. Specializuoti tyrimai, galimybių studijos	1.3	P	8,624	-	1,30	3,012	4,312

Priemonė	VP	Atrankos būdas	Suma iš viso, mln. Lt	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 - 2013 m.
	Prioritetas						
<b>IŠ VISO</b>			498,799	10,069	89,352	112,493	286,885

P – planavimas

K – konkursas

---



## Numatomi pasiekti Programos rezultatai

Programos įgyvendinimo stebėseną vykdo Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija ir pažangą vertina pagal 2007-2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioriteto „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ 1 uždavinio „Tobulinti tyrėjų kvalifikaciją ir kompetenciją, skatinti jų mobilumą“ (VP-1.3-1), 2 uždavinio „Padėti didinti tyrėjų skaičių ir mažinti jų amžiaus vidurkį Lietuvoje“ (VP-1.3-2) bei 2007-2013 m. Ekonomikos augimo veiksmų programos 1 prioriteto „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“ 2 uždavinio „Padidinti viešojo sektoriaus MTTP veiklos efektyvumą ir prieinamumą įmonėms“ (VP-2.1-2), 4 uždavinio „Pagerinti žinių ir technologijų sklaidos terpę, skatinti verslo ir mokslo bendradarbiavimą MTTP srityje“ (VP-2.1-4) įgyvendinimo lygio rodiklius:

Veiksmų programa (VP)	Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programa			
Prioritetas	3 prioritetas „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“			
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Pradinė situacija</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>
Rezultato	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie sėkmingai baigė formaliojo ir neformaliojo švietimo programas bei gavo neformaliojo švietimo programos baigimo pažymėjimus ir/arba įgijo valstybės pripažįstamą kvalifikaciją, dalis (proc.)	-*	85 proc.	85 proc.
	Dalis pagal darbo sutartis įdarbintų mokslininkų ir kitų tyrėjų (išskyrus studentus), kurie ir toliau ten dirba po 6 mėn. po projekto pabaigos (proc)	-*	80 proc.	80 proc.
Produkto	Studentų, kurie mokėsi pagal formaliojo švietimo programas, skaičius	907**	1000*****	200
	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus);		5000*****	3920
	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: studentai.		1000*****	1400
	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei –tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus);	-*	300*****	1190
	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei –tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių: studentai.	475***	900*****	400

	Pagal darbo sutartis įdarbintų mokslininkų ir kitų tyrėjų skaičius, iš jų: viešajame sektoriuje	58**	300	290
	Pagal darbo sutartis įdarbintų mokslininkų ir kitų tyrėjų skaičius, iš jų: mažose ir vidutinėse įmonėse (MVĮ)	*****	260	225
<p>*Bus atliktas tyrimas, siekiant įvertinti pradinę situaciją per 1 metus nuo programos įgyvendinimo pradžios</p> <p>**Lietuvos 2004–2006 m. bendrojo programavimo dokumento 2.5 priemonės „Žmogiškųjų išteklių kokybės gerinimas mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje“ metinė įgyvendinimo ataskaita (šaltinis: Lietuvos respublikos švietimo ir mokslo ministerija, 2007 m.)</p> <p>***Lietuvos mokslo tarybos duomenimis per 2006 ir 2007 m. finansuojamos apie 475 mokslinės praktikos studentams</p> <p>****2004/2005 m. duomenimis studentų skaičius Lietuvoje – 190 701 (šaltinis: Lietuvos švietimas skaičiais, 2006 m.)</p> <p>*****2005 m. mokslininkų ir kitų tyrėjų skaičius Lietuvoje – 16 323 (šaltinis: Statistikos departamentas prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės, 2006 m.)</p> <p>*****2007 m. Lietuvos mokslo tarybos duomenimis viešajame sektoriuje įdarbinti 58 mokslo daktarai–stažuotojai.</p>				

Veiksmų programa	Ekonomikos augimo veiksmų programa			
Prioritetas	1 prioritetas „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“			
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Pradinė situacija</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>
Rezultato	Bendrų darbo vietų skaičius mokslinių tyrimų srityje	5893 (2005 m.)	650	0
	Pasirašytos bendradarbiavimo sutartys tarp tyrimų institucijų ir MVĮ	.*	100	0
	Naujai sukurtų technologinių įmonių skaičius	4**	15	0
Produkto	MTTP projektų skaičius	26 (2007 m.)	40	60
	MTTP ir inovacijų aplinkos gerinimo projektų skaičius	11**	40	1
<p>*Numatoma atlikti studiją</p> <p>**2004–2006 m. ES struktūrinės paramos programavimo laikotarpis</p>				

**VP ir Nacionalinio lygmens stebėsenos rodikliai, leidžiantys įvertinti Programos pažangą ir efektyvumą:**

<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>1.1. Subsidijos Lietuvos tarptautinio lygio mokslininkams</b>			
Produkto (pasiekimo)	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei-tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	300	550	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	MTTP projektų skaičius (VP-2.1-2)	40	50	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Atliktų tarpinstitucinių tyrimų skaičius (Nac.)		30	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Mokslininkų dalyvavimo tarptautinėse konferencijose skaičius (Nac.)		200	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Publikuotų mokslinių straipsnių skaičius (Nac.)		200	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>1.2. Subsidijos aukšto lygio mokslininkų pritraukimui ir reintegracijai</b>			
Produkto (pasiekimo)	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei-tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	300	50	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	MTTP projektų skaičius (VP-2.1-2)	40	10	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos

	Sugrįžusių mokslininkų skaičius (Nac.)		50	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Atliktų tarpinstitucinių tyrimų skaičius (Nac.)		20	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Publikuotų mokslinių straipsnių skaičius (Nac.)		40	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
	Mokslininkų dalyvavimo tarptautinėse konferencijose skaičius		40	Subprogramos / paprojekčių ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>2.1. Podoktorantūrinės stažuotės</b>			
Produkto (pasiekimo)	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei-tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	300	290	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Atliktų podoktorantūrinių stažuotčių skaičius (Nac.)		290	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Publikuotų mokslinių straipsnių skaičius (Nac.)		70	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Mokslininkų mobilumo atveju užsienio mokslo centruose skaičius (Nac.)		100	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Mokslinių tyrimų pagrindu parengtų kursų skaičius (Nac.)		20	Projekto / paprojekčių ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>2.2. Mokslininkų iš užsienio trumpalaikiai vizitai (nacionalinis skėtinis projektas)</b>			
Produkto (pasiekimo)	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų	300	300	Projekto / paprojekčių ataskaitos

	mokslinei-tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)			ataskaitos
	Vizitų skaičius (Nac)		300	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Gavusių paramą užsienyje dirbančių Lietuvos protų bei užsienio mokslininkų skaičius (Nac.)		100	Projekto / paprojekčių ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>2.3. Studentų mokslinių darbų skatinimas</b>			
Produkto (pasiekimo)	Finansuotų subsidijų studentų, mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei-tiriamajai veiklai skaičius, iš kurių studentai (VP-1.3-1)	900	400	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Paremtų geriausių doktorantų skaičius (Nac.)		300	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Paremtų mokslinių praktikų kiekis (Nac.)		40	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Paremtų mokslinių darbų skaičius (Nac.)		100	Projekto / paprojekčių ataskaitos
	Publikuotų mokslinių straipsnių skaičius (Nac.)		100	Projekto / paprojekčių ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>3. Valstybės pagalba mokslininkų įdarbinimui įmonėse</b>			
Rezultato	Dalis pagal darbo sutartis įdarbintų mokslininkų ir kitų tyrėjų (išskyrus studentus), kurie ir toliau ten dirba po 6 mėnesių po projekto pabaigos (proc) (VP-1.3-2)	80 proc	80 proc	Projektų ataskaitos
Produkto (pasiekimo)	Pagal darbo sutartis įdarbintų mokslininkų ir kitų tyrėjų	260	225	Projektų ataskaitos

	(išskyrus studentus) skaičius MVĮ (VP-1.3-2)			
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>4.1. Mokslininkų ir kitų tyrėjų kvalifikacijos ir kompetencijų tobulinimas pagal pagrindinių ir profesinių gebėjimų poreikius</b>			
Rezultato	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie sėkmingai baigė formaliojo ir neformaliojo švietimo programas bei gavo neformaliojo švietimo programos baigimo pažymėjimus ir/arba įgijo valstybės pripažįstamą kvalifikaciją, dalis (proc.) (VP-1.3-1)	85 proc	85 proc	Projektų ataskaitos
Produkto (pasiekimo)	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	5000	1600	Projektų ataskaitos
	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: studentai (VP-1.3-1)	1000	400	Projektų ataskaitos
	Studentų, kurie mokėsi pagal formaliojo švietimo programas skaičius (VP-1.3-1)	1000	200	Projektų ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>4.2. Prieigos prie periodinių ir kitų mokslo leidinių duomenų bazių užtikrinimas</b>			

Rezultato	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie sėkmingai baigė formaliojo ir neformaliojo švietimo programas bei gavo neformaliojo švietimo programos baigimo pažymėjimus ir/arba įgijo valstybės pripažįstamą kvalifikaciją, dalis (proc.) (VP-1.3-1)	85 proc	85 proc	Projekto ataskaitos
Produkto (pasiekimo)	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	5000	1400	
	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: studentai (VP-1.3-1)	1000	600	
	Užprenumeruotų duomenų bazių skaičius (Nac.)		100	
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>4.3. Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų ir informacijos apie publikacijas kaupimas, analizė ir sklaida</b>			
Produkto (pasiekimo)	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	5000	500	Projekto ataskaitos
	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: studentai (VP-1.3-1)	1000	400	Projekto ataskaitos
	parengtų ir patobulintų el. paslaugų skaičius (Nac.)		5	Projekto ataskaitos
	Apmokytų mokslininkų ir kitų tyrėjų, studentų, Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazės administratorių ir Lietuvos akademinės el.		800	Projekto ataskaitos

	bibliotekos el. leidybos specialistų skaičius (Nac.)			
	Pasinaudojusių sukurtais paslaugomis mokslininkų ir kitų tyrėjų, studentų Lietuvos mokslo publikacijų duomenų bazės administratorių ir Lietuvos akademinės el. bibliotekos el. leidybos specialistų skaičius (Nac.)		7000	Projekto ataskaitos
	Sukauptų Lietuvos mokslo publikacijų elektroninių dokumentų kiekis (Nac.)		2700	Projekto ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>5.1. Žinių apie tyrimus, technologijas, inovacijas gilinimas ir sklaida moksleivių ir jaunimo tarpe bei lyčių lygybės moksle skatinimas</b>			
Produkto (pasiekimo)	MTTP ir inovacijų aplinkos gerinimo projektų skaičius (VP-2.1-4)	11	1	Projekto ataskaitos
	Parengtų mokytojų–jaunojo tyrėjo vadovų skaičius (Nac.)		150	Projekto ataskaitos
	Vizitų į bendrojo lavinimo mokyklas skaičius (Nac.)		400	Projekto ataskaitos
	Dalyvavusių projekte moksleivių skaičius (Nac.)		4000	Projekto ataskaitos
	Organizuotų specializuotų renginių skaičius (Nac.)		10	Projekto ataskaitos
	Apmokytų asmenų skaičius (Nac.)		150	Projekto ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>5.2. MTEP tematinė tinklų, mokslininkų asociacijų, ir kitų organizacijų veiklos stiprinimas</b>			
Produkto (pasiekimo)	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių:	5000	300	Projekto ataskaitos



	mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)			
	Organizuoti specializuoti renginiai (Nac.)		5	Projekto ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>5.3. MTEP vidinių kokybės sistemų kūrimas ir diegimas, ekspertų ir personalo rengimas, mokymas</b>			
Produkto (pasiekimo)	Mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, kurie mokėsi pagal neformaliojo švietimo programas, skaičius, iš kurių: mokslininkai ir kiti tyrėjai (išskyrus studentus) (VP-1.3-1)	5000	120	Projekto ataskaitos
	Parengtų ekspertų skaičius (Nac.)		10	Projekto ataskaitos
	Apmokytų asmenų skaičius (Nac.)		200	Projekto ataskaitos
<b>Rodiklio tipas</b>	<b>Rodiklis (vertinimo vienetas)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (VP lygmuo)</b>	<b>Skaičiais išreikšti uždaviniai 2015 metais (Programos dalis)</b>	<b>Informacijos šaltinis</b>
<b>Programos priemonė</b>	<b>5.4. Specializuoti tyrimai, studijos</b>			
Produkto (pasiekimo)	Atliktų tarptautinių prognostinių tyrimų skaičius (Nac.)		3	Projekto ataskaitos
	Parengtų galimybių studijų skaičius (Nac.)		15	Projekto ataskaitos

**PROGRAMOS PAVYZDINĖ VALDYMO IR ĮGYVENDINIMO SCHEMA**

