

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŪKIO MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS ŠVIETIMO IR MOKSLO MINISTRO IR LIETUVOS
RESPUBLIKOS ŪKIO MINISTRO 2015 M. BALANDŽIO 30 D. ĮSAKIMO
NR. V-422/4-293 „DĖL PRIORITETINĖS MOKSLINIŲ TYRIMŲ IR
EKSPERIMENTINĖS (SOCIALINĖS, KULTŪRINĖS) PLĖTROS IR INOVACIJŲ
RAIDOS (SUMANIOS SPECIALIZACIJOS) KRYPTIES „SVEIKATOS
TECHNOLOGIJOS IR BIOTECHNOLOGIJOS“ PRIORITETŲ VEIKSMŲ PLANŲ
PATVIRTINIMO“ PAKĖITIMO**

2018 m. birželio 28 d. Nr. V-612/4-403
Vilnius

1. P a k e i č i a m e Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro ir Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2015 m. balandžio 30 d. įsakymą Nr. V-422/4-293 „Dėl Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioritetų veiksmų planų patvirtinimo“:

1.1. Pakeičiame nurodytu įsakymu patvirtintą Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Molekulinės technologijos medicinai ir biofarmacijai“ veiksmų planą:

1.1.1. pakeičiame 1 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama);

1.1.2. pakeičiame 2 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama).

1.2. Pakeičiame nurodytu įsakymu patvirtintą Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangios taikomosios technologijos asmens ir visuomenės sveikatai“ veiksmų planą:

1.2.1. pakeičiame 1 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama);

1.2.2. pakeičiame 2 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama).

1.3. Pakeičiame nurodytu įsakymu patvirtintą Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangi medicinos inžinerija ankstyvai diagnostikai ir gydymui“ veiksmų planą:

1.3.1. pakeičiame 1 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama);

1.3.2. pakeičiame 2 priedą ir jį išdėstome nauja redakcija (pridedama).

2. I n f o r m u o j a m e, kad šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir terminais.

Švietimo ir mokslo ministrė

Jurgita Petrauskienė

Ūkio ministras

Virginijus Sinkevičius

Parengė

Lietuvos Respublikos ūkio ministerijos

Inovacijų departamento Verslo ir mokslo bendradarbiavimo skyriaus vyriausioji specialistė

Lina Pilkienė

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Molekulinės technologijos medicinai ir biofarmacijai“ veiksmų plano 1 priedas

VEIKSMŲ PLANO UŽDAVINIAI, PRIEMONĖS, PRELIMINARUS LĖŠŲ POREIKIS JOMS ĮGYVENDINTI IR VERTINIMO KRITERIJAI

Eil. Nr.	Uždaviniai ir priemonės	Preliminarios lėšos, tūkst. Eur			Atsakinga institucija	Uždavinių ir priemonių vertinimo kriterijai	Kriterijų reikšmės	
		Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšos	Valstybės biudžeto ir kitos lėšos	Privataus sektoriaus lėšos			2018 metai	2023 metai
1.	Uždavinys: kurti ir diegti į rinką naujas technologijas, produktus, procesus, metodus					Sukurti gaminių, paslaugų ar procesų prototipai (konceptijos) per 3 m. po projekto įgyvendinimo (vnt.)	82	185
1.1.	Priemonė: parama įmonių MTEPI, teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“)	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)	-	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)	Ūkio ministerija	Sertifikuotų produktų skaičius	1	3
1.2.	Priemonė: parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“)	3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)		3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)				
1.3.	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“)	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)		5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)				
1.4.	Priemonė: parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“)	37 346		37 346				
1.5.	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai („Intelektas LT-2“)	50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)		50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 28 punktą)		Bendrai vykdomų verslo ir mokslo ir studijų institucijų projektų skaičius (vnt.) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano	0	6

				Žr. veiksmų plano 28 punktą)		28 punktą)		
2.	Uždavinys: skatinti žinioms imlaus verslo kūrimąsi, didelį potencialą turinčių įmonių plėtrą	2 402	-	2 402		Naujos įmonės, gavusios investicijų per 3 m. po projekto įgyvendinimo (vnt.)	1	2
2.1.	Priemonė: parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“)					Kitos formos nei subsidija finansinę paramą gaunančių įmonių skaičius (vnt.)	1	3
2.2.	Priemonė: parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“)							
2.3.	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“)							
3.	Uždavinys: skatinti klasterizaciją, integraciją į tarptautinius vertės kūrimo tinklus ir investicijas į MTEP ir inovacijas					Nauji klasterio nariai per 3 m. nuo projekto įgyvendinimo pradžios (vnt.)	0	1
						Pritraukta privačių investicijų į MTEPI sritį pagal sumanios specializacijos kryptis per 3 m. po projekto įgyvendinimo (tūkst. Eur) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	42 353	95 295
3.1.	Priemonė: parama investicijoms į klasterį ir klasterio eksploatavimui („Inoklaster LT“)	1 702	-	1 702		Teisiškai saistančių susitarimų su tarptautiniais partneriais skaičius (vnt.)	4	10
3.2.	Priemonė: parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“)							
3.3.	Priemonė: parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“)							
3.4.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“)	5 792 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-				
3.5.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“, „SMART FDI“)	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)				
3.6.	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“)	29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)		Ikiprekybinių pirkimų skaičius	5 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)	10 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)
4.	Uždavinys: skatinti viešojo ir privataus sektorių bendradarbiavimą, žinių ir				Švietimo ir mokslo	Mokslo ir studijų institucijų vykdomi verslo MTEP užsakymai (tūkst. Eur)	6	7,8

	technologijų perdavimą, siekiant komercinti MTEP rezultatus				ministerija	Mokslo ir studijų institucijų pajamos iš intelektualinės veiklos rezultatų (tūkst. Eur)	13,9	18,1
4.1.	Priemonė: kompetencijos centrų veiklos skatinimas	20 270 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	4 054				
4.2.	Priemonė: MTEP veiklų tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo-verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą)	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	2 896				
4.3.	Priemonė: MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunoms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai)	10 152 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-				
4.4.	Priemonė: ekselencijos centrų veiklos skatinimas sumamosios specializacijos kryptyse	21 645 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-				
5.	Uždavinys: stiprinti mokslo ir studijų institucijų ir kitų viešojo ir privataus sektorių subjektų potencialą ir gebėjimus kurti ir komercinti žinias, rengti mokslo ir inovacijų vadybos specialistus					Išorės vartotojai iš užsienio mokslo ir studijų institucijų, Lietuvos ir užsienio verslo įmonių, pasinaudoję atnaujinta atviros prieigos mokslinių tyrimų infrastruktūra (lėšos, gautos iš šių vartotojų (tūkst. Eur)	102,7	133,5
						Publikacijų dažnai cituojamuose periodiniuose mokslo leidiniuose skaičius (vnt.)	341	375
5.1.	Priemonė: MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumamosios specializacijos kryptyse	49 988 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-		Tyrėjų, dirbančių pagerintoje mokslinių tyrimų infrastruktūros bazėje, skaičius (visos darbo dienos ekvivalentai)	127	165
5.2.	Priemonė: įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas, kūrimas ir plėtra	52 132 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-		Mokslo ir studijų institucijose susikūrusių naujų žinių imlių įmonių (angl. <i>spin-off</i>) skaičius (vnt.)	0	1
5.3.	Priemonė: aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai	5 836 (lėšos, skirtos visiems šios prioritetinės MTEPI raidos krypties prioritetams)	-	-				

5.4.	Priemonė: MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas	28 960 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.5.	Priemonė: ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumanios specializacijos kryptyse	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-				
5.6.	Priemonė: informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET)	4 340 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.7.	Priemonė: mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus	14 481 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.8.	Priemonė: inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas	14 480 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.9.	Priemonė: doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas)	23 170 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	62 154 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-			
5.10.	Priemonė: mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.11.	Priemonė: mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdam mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą	4 344 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			
5.12.	Priemonė: studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas	2 317 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.13.	Priemonė: stažuotių po doktorantūros studijų skatinimas	10 426 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.14.	Priemonė: studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumanios specializacijos studijų programose	10 137 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			

5.15.	Priemonė: mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas	9 201 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			
5.16.	Priemonė: finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas	-	130 000 (kasmet) (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-			
5.17.	Priemonė: Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			
5.18.	Priemonė: mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas	1 304 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	258 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-			
5.19.	Priemonė: užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP veiklų finansavimą	-	54 275 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-			
5.20.	Priemonė: mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros projektus	49 525 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			
5.21.	Priemonė: paralelinių laboratorijų MTEP veikla	1 448 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 28 punktą)	-	-			
5.22.	Priemonė: praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-			

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Molekulinės technologijos medicinai ir biofarmacijai“ veiksmų plano 2 priedas

PRIORITETO ĮGYVENDINIMO ETAPŲ IR STUDIJŲ, MTEP IR INOVACIJŲ POLITIKOS PRIEMONIŲ SĄRYŠIS

Prioriteto įgyvendinimo etapai, atitinkantys Veiksmų plano 19 punktą					
Studijų, MTEP ir inovacijų politikos priemonės, atitinkančios Veiksmų plano 1 priede nustatytas priemones (skliaustuose nurodytas atitinkamas Veiksmų plano 1 priedo papunktis)	1. Mokslo potencialo kritinės masės generavimas	2. Naujų idėjų ir jų sprendimų paieška	3. Technologijų ir jų prototipų kūrimas	4. Diegimas į rinką	5. Verslo potencialo kritinės masės generavimas
	Ekscelencijos centrų veiklos skatinimas sumanios specializacijos kryptyse (4.4)				
	MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.1)				Mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse (5.10)
	Įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas, kūrimas ir plėtra (5.2)	MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunoms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai) (4.3)			
	MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas (5.4)	Parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“) (2.1)			
	Ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.5)	Parama investicijoms į klasterį („Inoklaster LT“) (3.1)			
	Informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET) (5.6)	Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)			Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)
	Mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus (5.7)		Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“) (3.4)		
	Inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas (5.8)	Užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP veiklų finansavimą (5.19)		Parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“) (2.2)	

Doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas) (5.9)		Parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“) (3.3)	
Mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdant mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą (5.11)	Paralelinių laboratorijų MTEP veikla (5.21)		
Stažuocių po doktorantūros studijų skatinimas (5.13)		Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“, „SMART FDI“) (3.5)	
Studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumanios specializacijos studijų programose (5.14)	Aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai (5.3)		
Mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas (5.15)	Parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“) (1.1)		
Finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas (5.16)	Parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“) (1.4)		
	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“) (1.3)		
	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai („Intelektas LT-2“) (1.5)		
	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“) (2.3)		
Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas (5.17)	Studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas (5.12)		
Mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas (5.18)	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“) (3.6)		
Mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtos projektus (5.20)		Kompetencijos centrų veiklos skatinimas (4.1)	
Praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą (5.22)		Parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“) (1.2)	
		MTEP veiklą tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo ir verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą) (4.2)	

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangios taikomosios technologijos asmens ir visuomenės sveikatai“ veiksmų plano 1 priedas

VEIKSMŲ PLANO UŽDAVINIAI, PRIEMONĖS, PRELIMINARUS LĖŠŲ POREIKIS JOMS ĮGYVENDINTI IR VERTINIMO KRITERIJAI

Eil. Nr.	Uždaviniai ir priemonės	Preliminarios lėšos, tūkst. Eur			Atsakinga institucija	Uždavinių ir priemonių vertinimo kriterijai	Kriterijų reikšmės	
		Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšos	Valstybės biudžeto ir kitos lėšos	Privataus sektoriaus lėšos			2018 metai	2023 metai
1.	Uždavinys: kurti ir diegti į rinką naujas technologijas, produktus, procesus, metodus					Įmonių pajamos iš parduotų sertifikuotų produktų per 3 m. po projekto įgyvendinimo (tūkst. Eur)	0	20
1.1.	Priemonė: parama įmonių MTEPI, teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“)	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)	-	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)	Ūkio ministerija	Sertifikuotų produktų skaičius	1	3
1.2.	Priemonė: parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“)	3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)		3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)				
1.3.	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“)	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)		5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)				
1.4.	Priemonė: parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“)	1 404		1 404				
1.5.	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai („Intelektas LT-2“)	50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)		50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 29 punktą)		Bendrai vykdomų verslo ir mokslo ir studijų institucijų projektų skaičius (vnt.) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau	0	6

						negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)		
2.	Uždavinys: skatinti žinioms imlaus verslo kūrimąsi, didelį potencialą turinčių įmonių plėtrą:	2 402	-	2 402		Naujos įmonės, gavusios investicijų per 3 m. po projekto įgyvendinimo (vnt.)	1	2
2.1.	Priemonė: parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“)					Kitos formos nei subsidija finansinę paramą gaunančių įmonių skaičius (vnt.)	1	3
2.2.	Priemonė: parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“)							
2.3.	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“)							
3.	Uždavinys: skatinti klasterizaciją, integraciją į tarptautinius vertės kūrimo tinklus ir investicijas į MTEP ir inovacijas					Nauji klasterio nariai per 3 m. nuo projekto įgyvendinimo pradžios (vnt.)	4	8
						Pritraukta privačių investicijų į MTEPI sritį pagal sumanios specializacijos kryptis per 3 m. po projekto įgyvendinimo (tūkst. Eur) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	42 353	95 295
3.1.	Priemonė: parama investicijoms į klasterį ir klasterio eksploatavimui („Inoklaster LT“)	2 312	-	2 312		Teisiškai saistančių susitarimų su tarptautiniais partneriais skaičius (vnt.)	4	10
3.2.	Priemonė: parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“)							
3.3.	Priemonė: parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“)							
3.4.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“)	5 792 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
3.5.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“; „SMART FDI“)	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)				
3.6.	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“)	29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)		29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)		Ikiprekybinių pirkimų skaičius	5 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)	10 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)
4.	Uždavinys: skatinti viešojo ir privataus sektorių bendradarbiavimą, žinių ir				Švietimo ir mokslo	Mokslo ir studijų institucijų vykdomi verslo MTEP užsakymai (tūkst. Eur)	1	1,4

	technologijų perdavimą, siekiant komercinti MTEP rezultatus:				ministerija	Mokslo ir studijų institucijų pajamos iš intelektualinės veiklos rezultatų (tūkst. Eur)	0,9	1,2
4.1.	Priemonė: kompetencijos centrų veiklos skatinimas	20 270 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	4 054				
4.2.	Priemonė: MTEP veiklų tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo-verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą)	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	2 896				
4.3.	Priemonė: MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunoms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai)	10 152 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
4.4.	Priemonė: ekselencijos centrų veiklos skatinimas sumanios specializacijos kryptyse	21 645 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.	Uždavinys: stiprinti mokslo ir studijų institucijų ir kitų viešojo ir privataus sektorių subjektų potencialą ir gebėjimus kurti ir komercinti žinias, rengti mokslo ir inovacijų vadybos specialistus					Išorės vartotojai iš užsienio mokslo ir studijų institucijų, Lietuvos ir užsienio verslo įmonių, pasinaudoję atnaujinta atviros prieigos mokslinių tyrimų infrastruktūra (lėšos, gautos iš šių vartotojų (tūkst. Eur)	89,3	116,1
						Publikacijų dažnai cituojamuose periodiniuose mokslo leidiniuose skaičius (vnt.)	470	517
5.1.	Priemonė: MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumanios specializacijos kryptyse	49 988 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-		Tyrėjų, dirbančių pagerintoje mokslinių tyrimų infrastruktūros bazėje, skaičius (visos darbo dienos ekvivalentai)	58	75
5.2.	Priemonė: įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas, kūrimas ir plėtra	52 132 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-		Mokslo ir studijų institucijose susikūrusių naujų žinioms imlių įmonių (angl. <i>spin-off</i>) skaičius (vnt.)	0	1
5.3.	Priemonė: aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi	5 836 (lėšos, skirtos visiems	-	-				

	moksliniai tyrimai	šios prioritetinės MTEPI raidos krypties prioritetams)						
5.4.	Priemonė: MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas	28 960 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.5.	Priemonė: ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumamos specializacijos kryptyse	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.6.	Priemonė: informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET)	4 340 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.7.	Priemonė: mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus	14 481 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.8.	Priemonė: inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas	14 480 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.9.	Priemonė: doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas)	23 170 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	62 154 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-				
5.10.	Priemonė: mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.11.	Priemonė: mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdant mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą	4 344 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-	-				
5.12.	Priemonė: studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas	2 317 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				

5.13.	Priemonė: stažuotojų po doktorantūros studijų skatinimas	10 426 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 29 punktą)	-	-				
5.14.	Priemonė: studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumanios specializacijos studijų programose	10 137 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-	-				
5.15.	Priemonė: mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas	9 201 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)						
5.16.	Priemonė: finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas	-	130 000 (kasmet) (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-				
5.17.	Priemonė: Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-	-				
5.18.	Priemonė: mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas	1 304 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	258 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-				
5.19.	Priemonė: užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP veiklų finansavimą	-	54 275 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-				
5.20.	Priemonė: mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtos projektus	49 525 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-	-				
5.21.	Priemonė: paralelinių laboratorijų MTEP veikla	1 448 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui.	-	-				

		Žr. Veiksmų plano 29 punktą)						
5.22.	Priemonė: praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 30 punktą)	-	-				

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangios taikomosios technologijos asmens ir visuomenės sveikatai“ veiksmų plano 2 priedas

PRIORITETO ĮGYVENDINIMO ETAPŲ IR STUDIJŲ, MTEP IR INOVACIJŲ POLITIKOS PRIEMONIŲ SĄRYŠIS

Prioriteto įgyvendinimo etapai, atitinkantys Veiksmų plano 20 punktą					
Studijų, MTEP ir inovacijų politikos priemonės, atitinkančios Veiksmų plano 1 priede nustatytas priemones (skliaustuose nurodytas atitinkamas Veiksmų plano 1 priedo papunktis)	1. Mokslo potencialo kritinės masės generavimas	2. Naujų idėjų ir jų sprendimų paieška	3. Technologijų ir jų prototipų kūrimas	4. Diegimas į rinką	5. Verslo potencialo kritinės masės generavimas
	Ekscelencijos centrų veiklos skatinimas sumanios specializacijos kryptyse (4.4)				
	MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.1)				Mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse (5.10)
	Įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas, kūrimas ir plėtra (5.2)	MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunoms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai) (4.3)			
	MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas (5.4)	Parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“) (2.1)			
	Ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.5)	Parama investicijoms į klasterį („Inoklaster LT“) (3.1)			
	Informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET) (5.6)	Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)			Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)
	Mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus (5.7)			Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“) (3.4)	
	Inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas (5.8)	Užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP	Parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“) (2.2)		

	veiklų finansavimą (5.19)			
Doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas) (5.9)		Parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“) (3.3)		
Mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdant mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą (5.11)	Paralelinių laboratorijų MTEP veikla (5.21)			
Stažuoti po doktorantūros studijų skatinimas (5.13)		Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“; „SMART FDI“) (3.5)		
Studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumamos specializacijos studijų programose (5.14)	Aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai (5.3)			
Mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas (5.15)	Parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“) (1.1)			
Finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas (5.16)	Parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“) (1.4)			
	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“) (1.3)			
	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai („Intelektas LT-2“) (1.5)			
	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“) (2.3)			
Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas (5.17)	Studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas (5.12)			
Mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas (5.18)	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“) (3.6)			
Mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros projektus (5.20)		Kompetencijos centrų veiklos skatinimas (4.1)		
Praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą (5.22)		Parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“) (1.2)		
		MTEP veiklų tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo ir verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą) (4.2)		

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangi medicinos inžinerija ankstyvai diagnostikai ir gydymui“ veiksmų plano 1 priedas

VEIKSMŲ PLANO UŽDAVINIAI, PRIEMONĖS, PRELIMINARUS LĖŠŲ POREIKIS JOMS ĮGYVENDINTI IR VERTINIMO KRITERIJAI

Eil. Nr.	Uždaviniai ir priemonės	Preliminarios lėšos, tūkst. Eur			Atsakinga institucija	Uždavinių ir priemonių vertinimo kriterijai	Kriterijų reikšmės	
		Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšos	Valstybės biudžeto ir kitos lėšos	Privataus sektoriaus lėšos			2018 metai	2023 metai
1.	Uždavinys: kurti ir diegti į rinką naujas technologijas, produktus, procesus, metodus					Sukurti gaminių, paslaugų ar procesų prototipai (konceptijos) per 3 m. po projekto įgyvendinimo (vnt.)	6	14
1.1.	Priemonė: parama įmonių MTEPI, teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“)	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)	-	1 100 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)	Ūkio ministerija	Sertifikuotų produktų skaičius	1	3
1.2.	Priemonė: parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“)	3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)		3 041 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)				
1.3.	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“)	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)		5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)				
1.4.	Priemonė: parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“)	3 936		3 936				
1.5.	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai	50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui.		50 000 (lėšos, skirtos daugiau negu		Bendrai vykdomų verslo ir mokslo ir studijų institucijų projektų skaičius (vnt.) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau	0	6

	(„Intelektas LT-2“)	Žr. veiksmų plano 31 punktą)		vienam MTEPI prioritetui. Žr. veiksmų plano 31 punktą)		negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)		
2.	Uždavinys: skatinti žinioms imlaus verslo kūrimąsi, didelį potencialą turinčių įmonių plėtrą	2 402	-	2 402		Naujos įmonės, gavusios investicijų per 3 m. po projekto įgyvendinimo (vnt.)	1	2
2.1.	Priemonė: parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“)					Kitos formos nei subsidija finansinę paramą gaunančių įmonių skaičius (vnt.)	1	3
2.2.	Priemonė: parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“)							
2.3.	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“)							
3.	Uždavinys: skatinti klasterizaciją, integraciją ir tarptautinius vertės kūrimo tinklus ir investicijas į MTEP ir inovacijas					Pritraukta privačių investicijų į MTEPI sritį pagal sumanios specializacijos kryptis per 3 m. po projekto įgyvendinimo (tūkst. Eur) (Šio vertinimo kriterijaus reikšmės skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	42 353	95 295
3.1.	Priemonė, parama investicijoms į klasterį ir klasterio eksploatavimui („Inoklaster LT“)	920		920		Teisiškai saistančių susitarimų su tarptautiniais partneriais skaičius (vnt.)	4	10
3.2.	Priemonė: parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“)							
3.3.	Priemonė: parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“)							
3.4.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“)	5 792 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-				
3.5.	Priemonė: parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“; „SMART FDI“)	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	43 443 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)				
3.6.	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“)	29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)		29 360 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)		Ikiprekybinių pirkimų skaičius	5 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)	10 (rodiklis skirtas visiems prioritetams)

4.	Uždavinys: skatinti viešojo ir privataus sektorių bendradarbiavimą, žinių ir technologijų perdavimą, siekiant komercinti MTEP rezultatus				Švietimo ir mokslo ministerija	Mokslo ir studijų institucijų vykdomi verslo MTEP užsakymai (tūkst. Eur)	62	80,8
						Mokslo ir studijų institucijų pajamos iš intelektualios veiklos rezultatų (tūkst. Eur)	4,6	6
4.1.	Priemonė: kompetencijos centrų veiklos skatinimas	20 270 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	4 054				
4.2.	Priemonė: MTEP veiklų tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo-verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą)	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	2 896				
4.3.	Priemonė: MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunoms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai)	10 152 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-				
4.4.	Priemonė: ekselencijos centrų veiklos skatinimas sumamos specializacijos kryptyse	21 645 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-				
5.	Uždavinys: stiprinti mokslo ir studijų institucijų ir kitų viešojo ir privataus sektorių subjektų potencialą ir gebėjimus kurti ir komercinti žinias, rengti mokslo ir inovacijų vadybos specialistus					Išorės vartotojai iš užsienio mokslo ir studijų institucijų, Lietuvos ir užsienio verslo įmonių, pasinaudoję atnaujinta atviros prieigos mokslinių tyrimų infrastruktūra (lėšos, gautos iš šių vartotojų (tūkst. Eur)	14,4	18,7
						Publikacijų dažnai cituojamuose periodiniuose mokslo leidiniuose skaičius (vnt.)	14	19
5.1.	Priemonė: MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumamos specializacijos kryptyse	49 988 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-		Tyrėjų, dirbančių pagerintoje mokslinių tyrimų infrastruktūros bazėje, skaičius (visos darbo dienos ekvivalentai)	28	37
5.2.	Priemonė: įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas,	52 132 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-		Mokslo ir studijų institucijose susikūrusių naujų žinioms imlių įmonių (angl. <i>spin-off</i>) skaičius (vnt.)	0	1

	kūrimas ir plėtra						
5.3.	Priemonė: aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai	5 836 (lėšos, skirtos visiems šios prioritutinės MTEPI raidos krypties prioritetams)	-	-			
5.4.	Priemonė: MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas	28 960 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.5.	Priemonė: ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumamos specializacijos kryptyse	5 000 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-				
5.6.	Priemonė: informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET)	4 340 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.7.	Priemonė: mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus	14 481 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.8.	Priemonė: inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas	14 480 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.9.	Priemonė: doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas)	23 170 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	62 154 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-			
5.10.	Priemonė: mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse	2 896 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.11.	Priemonė: mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdant mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą	4 344 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-	-			
5.12.	Priemonė: studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas	2 317 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31	-	-			

		punktą)					
5.13.	Priemonė: stažuotių po doktorantūros studijų skatinimas	10 426 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.14.	Priemonė: studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumanios specializacijos studijų programose	10 137 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-	-			
5.15.	Priemonė: mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas	9 201 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)					
5.16.	Priemonė: finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas	-	130 000 (kasmet) (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-			
5.17.	Priemonė: Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-	-			
5.18.	Priemonė: mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas	1 304 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	258 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-			
5.19.	Priemonė: užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP veiklų finansavimą	-	54 275 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-			
5.20.	Priemonė: mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros projektus	49 525 (lėšos, skirtos visai studijų ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)	-	-			
5.21.	Priemonė: paralelinių laboratorijų MTEP veikla	1 448 (lėšos, skirtos daugiau negu vienam MTEPI prioritetui. Žr. Veiksmų plano 31 punktą)	-	-			
5.22.	Priemonė: praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais	1 738 (lėšos, skirtos visai studijų	-	-			

	ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą	ir MTEPI sistemai. Žr. Veiksmų plano 32 punktą)						
--	---	---	--	--	--	--	--	--

Prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioriteto „Pažangi medicinos inžinerija ankstyvai diagnostikai ir gydymui“ veiksmų plano 2 priedas

PRIORITETO ĮGYVENDINIMO ETAPŲ IR STUDIJŲ, MTEP IR INOVACIJŲ POLITIKOS PRIEMONIŲ SĄRYŠIS

Prioriteto įgyvendinimo etapai, atitinkantys Veiksmų plano 22 punktą					
Studijų, MTEP ir inovacijų politikos priemonės, atitinkančios Veiksmų plano 1 priede nustatytas priemones (skliaustuose nurodytas atitinkamas Veiksmų plano 1 priedo papunktis)	1. Mokslo potencialo kritinės masės generavimas	2. Naujų idėjų ir jų sprendimų paieška	3. Technologijų ir jų prototipų kūrimas	4. Diegimas į rinką	5. Verslo potencialo kritinės masės generavimas
	Ekscelencijos centrų veiklos skatinimas sumanios specializacijos kryptyse (4.4)				
	MTEPI infrastruktūros atnaujinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.1)				Mokslininkų ir tyrėjų kvalifikacijos kėlimas žinioms imliose įmonėse (5.10)
	Įsijungimas į tarptautines mokslinių tyrimų infrastruktūras (ESFRI) bei atviros prieigos MTEP infrastruktūros, kuri reikalinga dalyvavimui tarptautinėse ar regioninėse mokslinių tyrimų iniciatyvose, atnaujinimas, kūrimas ir plėtra (5.2)	MTEP rezultatų komercinimas (parama mokslininkų ir kitų tyrėjų bei studentų, dirbančių / studijuojančių mokslo ir studijų institucijose, idėjų komercinimui, parama besikuriančioms jaunosms inovacinėms įmonėms (pumpurinės įmonės, startuoliai) (4.3)			
	MTEPI veiklai vykdyti reikalingų elektroninių išteklių (publikacijų duomenų bazių, saugyklų ir kt.) prieinamumo užtikrinimas (5.4)	Parama inovacijų konsultacinėms paslaugoms teikti („Inogeb LT“) (2.1)			
	Ekscelencijos centrų ir paralelinių laboratorijų infrastruktūros tobulinimas sumanios specializacijos kryptyse (5.5)	Parama investicijoms į klasterį („Inoklaster LT“) (3.1)			
	Informacinės infrastruktūros mokslui ir studijoms plėtra (LITNET) (5.6)	Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)			Parama dalyvauti tarptautinėse MTEPI iniciatyvose („InoConnect LT“) (3.2)
	Mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus (5.7)			Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį pritraukti („SmartInvest LT“) (3.4)	
	Inovacijų ir technologijų perdavimo centrų veiklos skatinimas (5.8)	Užtikrinti aukščiausio lygio bei visuomenei ir valstybei strategiškai svarbių problemų	Parama MTEPI vykdančioms įmonėms finansinėmis priemonėmis („Technoinvestas“) (2.2)		

		sprendimui ir ūkio plėtrai aktualių MTEP veiklų finansavimą (5.19)			
Doktorantūros vietų finansavimas ir plėtra (jaunimo iš užsienio pritraukimas) (5.9)			Parama investicijoms į pramoninę teritoriją („SmartParkas LT“) (3.3)		
Mokslininkų, tyrėjų gebėjimų plėtra ir bendradarbiavimo vystymas vykdant mokslinių idėjų mainus, mokslines išvykas iš Lietuvos ir į Lietuvą (5.11)	Paralelinių laboratorijų MTEP veikla (5.21)				
Stažuoti po doktorantūros studijų skatinimas (5.13)			Parama tiesioginėms užsienio investicijoms į MTEPI sritį („SmartInvest LT+“, „SMART FDI“) (3.5)		
Studijų kainos kompensavimas įskaitant specialistų rengimą sumamos specializacijos studijų programose (5.14)	Aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai (5.3)				
Mokslo populiarinimo infrastruktūros sukūrimas (5.15)	Parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inovaciniai čekiai“) (1.1)				
Finansuoti pirmosios ir antrosios pakopos bei vientisąsias ir laipsnio nesuteikiančias studijas (5.16)	Parama MTEP infrastruktūrai ir inovacijų paramos paslaugoms („Intelektas. Bendri mokslo-verslo projektai“) (1.4)				
	Priemonė: parama įmonių MTEPI teikiant inovacinius čekius („Inočekiai“) (1.3)				
	Priemonė: parama fundamentiniams tyrimams, MTEP vykdymui, MTEP infrastruktūrai („Intelektas LT-2“) (1.5)				
	Priemonė: parama SVV subjektams vykdančioms MTEP („Inostartas“) (2.3)				
Lietuvos mokslo tarptautiškumo didinimas (5.17)	Studentų gebėjimų vykdyti MTEP veiklą ugdymas (5.12)				
Mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose ugdymas (5.18)	Parama inovacijų paklausos, ikiprekybinių pirkimų, viešajame sektoriuje diegimui („Ikiprekybiniai pirkimai LT“) (3.6)				
Mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio tarptautinius ir nacionalinius mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros projektus (5.20)		Kompetencijos centrų veiklos skatinimas (4.1)			
Praktikos darbo vietose pagal profesiją, partnerystė su socialiniais partneriais ir jų įtraukimas į studijų praktikų organizavimo tobulinimą ir įgyvendinimą (5.22)		Parama išradimams ir dizainui patentuoti tarptautiniu mastu („InoPatentas LT“) (1.2)			
		MTEP veiklų tarptautiškumo skatinimas (į rinką orientuotų mokslo ir verslo projektų įgyvendinimas per tarpvalstybinį tinklą) (4.2)			

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija 188603091, A. Volano g. 2/7, 01516 Vilniaus m. Lietuvos Respublikos ūkio ministerija 188621919, Gedimino pr. 38/2, 01104 Vilniaus m.
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro ir Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2015 m. balandžio 30 d. įsakymo Nr. V-422/4-293 „Dėl prioritetinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioritetų veiksmų planų patvirtinimo“ pakeitimo
Dokumento registracijos data ir numeris	2018-06-28 Nr. V-612/4-403
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Virginijus Sinkevičius, Ministras
Sertifikatas išduotas	VIRGINIJUS SINKEVIČIUS, Lietuvos Respublikos ūkio ministerija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2018-06-29 10:14:35
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2018-06-29 10:15:06
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2017-11-29 - 2020-11-28
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jurgita Petrauskienė, Ministrė
Sertifikatas išduotas	JURGITA PETRAUSKIENĖ, Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2018-06-29 11:14:17
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2018-06-29 11:14:39
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2016-12-14 - 2019-12-14
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	-
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	eSeimas. Teisės aktų informacinė sistema (TAIS), versija 1.2.49
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Metadata entry "Index of the case (volume) the document is assigned to" must be specified Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2018-07-01)
Paieškos nuoroda	https://www.e-tar.lt/portal/legalAct.html?documentId=dbe3ba327b6811e89188e16a6495e98c
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2018-07-01 01:27:05 TAIS