

Apstiprināta ar
Izglītības un zinātnes ministrijas
2024.gada 9.maija rīkojumu Nr. 1-2e/24/164

3. pielikums
Projektu iesniegumu atlasē nolikumam

Latvijas Republikas
Izglītības un zinātnes ministrija
Atvēršanas fonda plāna īstenošanā un uzraudzībā iesaistītā atbildīgā iestāde

**Vienas vienības izmaksu standarta likmes aprēķina un piemērošanas metodika
Latvijas Atvēršanas un noturības mehānisma plāna 5.2. reformu un investīciju
virziena "Augstskolu pārvaldības modeļa maiņas nodrošināšana" 5.2.1.r.
reformas "Augstākās izglītības un zinātnes izcilības un pārvaldības reforma"
5.2.1.1.i. investīcijas "Pētniecības, attīstības un konsolidācijas granti" otrās
kārtas "Konsolidācijas un pārvaldības izmaiņu ieviešanas granti"
"Doktorantūras granti" īstenošanai**



Rīgā
2024

I. Vispārīgie jautājumi

1. Metodikas „Vienas vienības izmaksu standarta likmes aprēķina un piemērošanas metodikas Latvijas Atveseļošanas un noturības mehānisma plāna 5.2. reformu un investīciju virziena "Augstskolu pārvaldības modeļa maiņas nodrošināšana" 5.2.1.r. reformas "Augstākās izglītības un zinātnes izcilības un pārvaldības reforma" 5.2.1.1.i. investīcijas "Pētniecības, attīstības un konsolidācijas granti" otrās kārtas "Konsolidācijas un pārvaldības izmaiņu ieviešanas granti" "Doktorantūras granti" īstenošanai" (turpmāk – metodika) **mērķis** ir noteikt doktoranta atlīdzības izmaksu, kā arī doktoranta pētniecības izmaksu vienas vienības izmaksu standarta likmju apmēru, to aprēķinu, piemērojamos nosacījumus, sasniedzamos rezultātus un to pamatošanu Latvijas Atveseļošanas un noturības mehānisma plāna 5.2. reformu un investīciju virziena "Augstskolu pārvaldības modeļa maiņas nodrošināšana" 5.2.1.r. reformas "Augstākās izglītības un zinātnes izcilības un pārvaldības reforma" 5.2.1.1.i. investīcijas "Pētniecības, attīstības un konsolidācijas granti" otrās kārtas "Konsolidācijas un pārvaldības izmaiņu ieviešanas granti" "Doktorantūras granti" (turpmāk – 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcija) projektu īstenošanai.
2. Metodikā noteiktās vienas vienības izmaksu standarta likmes (turpmāk – vienas vienības likmes) piemēro 5.2.1.1.i otrās kārtas investīcijas projektu īstenošanā iesaistītie, – projekta iesniedzēji¹, kuri ar Centrālo finanšu un līgumu aģentūru (turpmāk – aģentūra) ir noslēguši vienošanos par projekta īstenošanu un projekta sadarbības partneri², kuri ir noslēguši ar projekta iesniedzēju sadarbības līgumu, saskaņā ar 2023. gada 5. decembra Ministru kabineta noteikumos Nr. 721 „Latvijas Atveseļošanas un noturības mehānisma plāna 5.2. reformu un investīciju virziena "Augstskolu pārvaldības modeļa maiņas nodrošināšana" 5.2.1.r. reformas "Augstākās izglītības un zinātnes izcilības un pārvaldības reforma" 5.2.1.1.i. investīcijas "Pētniecības, attīstības un konsolidācijas granti" otrās kārtas "Konsolidācijas un pārvaldības izmaiņu ieviešanas granti" īstenošanas noteikumi” (turpmāk – 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumi) noteikto.
3. Projekta ietvaros vienas vienības likmes tiek piemērotas doktoranta³:
 - 3.1. **atlīdzības izmaksu segšanai** par studiju vai zinātniski pētnieciskā darba veikšanu atbilstoši 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 35.1.1. apakšpunktā noteiktajam⁴ (turpmāk – atlīdzības izmaksu vienas vienības likme);
 - 3.2. **pētniecības izmaksu segšanai** atbilstoši 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 35.2. apakšpunktā noteiktajam⁵ (turpmāk - pētniecības izmaksu vienas vienības likme).

¹ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 16.1 apakšpunktā uzskaitītie augstākās izglītības institūcijas un zinātniskie institūti.

² 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 18.punkts: „sadarbības partnerus – citas augstākās izglītības institūcijas vai zinātniskos institūtus, kas atbilstoši konsolidācijas plānam sadarbībā ar finansējuma saņēmēju īsteno strukturālās reformas”.

³ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 2.2.apakšpunkts: “doktoranti – doktora studiju programmās studējošie un zinātnes doktora grāda pretendenti”.

⁴ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 35.1.1.apakšpunkts: ”doktoranta atalgojuma izmaksas par akadēmiskā vai pētnieciskā darba veikšanu augstākās izglītības institūcijā vai zinātniskajā institūtā, tai skaitā darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas un citas sociālās garantijas, kuras noteiktas normatīvajos aktos darba tiesību un atlīdzības jomā, saskaņā ar projekta iesniedzēja atalgojuma politiku un atlīdzības likmēm, ievērojot šo noteikumu 23.punktā minēto nodarbinātības apjoma ierobežojumu ”.

⁵ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 35.2.apakšpunkts: ”doktorantūras granta pētniecības izmaksas, tai skaitā pētniecībai nepieciešamo materiālu iegādes, tehnoloģiju tiesību aizsardzības un ārpakalpojumu izmaksas, mācību izmaksas, tīklošanās pasākumu izmaksas, tai skaitā komandējumi, konferenču dalības maksa un iesaistes izmaksas informatīvajos pasākumos, un šo noteikumu 19.2.1.apakšpunktā minēto darbību ietvaros īstenoto pētījumu publicitātes izmaksas.”

II. Normatīvā bāze un pamatojošie informācijas avoti

4. Vienas vienības likmju noteikšanā ir izmantoti šādi normatīvie akti un informācijas avoti:
 - 4.1. Eiropas Parlamenta un Padomes 2021.gada 24.jūnija regulas (ES) Nr. 2021/1060, ar ko paredz kopīgus noteikumus par Eiropas Reģionālās attīstības fondu, Eiropas Sociālo fondu Plus, Kohēzijas fondu, Taisnīgas pārkārtošanās fondu un Eiropas Jūrlietu, zvejniecības un akvakultūras fondu un finanšu noteikumus attiecībā uz tiem un uz Patvēruma, migrācijas un integrācijas fondu, Iekšējās drošības fondu un Finansiāla atbalsta instrumentu robežu pārvaldībai un vīzu politikai (turpmāk – Eiropas Parlamenta un Padomes regula Nr. 2021/1060) 53. panta 3. punkta c) apakšpunkts un 55.panta 5. punkts⁶.
 - 4.2. 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumi⁷.
 - 4.3. Finanšu ministrijas vadlīnijas Nr. 1.1. “Vadlīnijas par vienkāršoto izmaksu izmantošanas iespējām un to piemērošana Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027.gadam ietvaros”⁸.
 - 4.4. Finanšu ministrijas vadlīnijas Nr. 1.2. “Vadlīnijas attiecināmo izmaksu noteikšanai Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027.gada plānošanas periodā”⁹.
 - 4.5. Zinātniskās darbības likums¹⁰.
 - 4.6. Darba likums¹¹.
 - 4.7. Likums „Par valsts sociālo apdrošināšanu”¹².
 - 4.8. Marijas Sklodovskas-Kirī vārdā nosaukto darbību Darba programma 2023. - 2024. gadam, Eiropas Savienības Pētniecības un inovācijas pamatprogramma “Apvārsnis Eiropa” (Eiropas Komisijas 2022. gada 6. decembra lēmums C(2022) 7550)¹³.
 - 4.9. Eiropas Savienības Pētniecības un inovācijas pamatprogrammas “Apvārsnis Eiropa” Marijas Sklodovskas-Kirī vārdā nosauktās programmas “Doktorantūras tīkli” vadlīnijas granta iesniedzējam 2023. gada uzsaukumam (2023. gada 21. aprīlis. Versija 2.2)¹⁴.
 - 4.10. Eiropas Savienības Pētniecības un inovācijas pamatprogrammas “Apvārsnis Eiropa” Marijas Sklodovskas-Kirī vārdā nosauktās programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” vadlīnijas granta iesniedzējam 2023. gada uzsaukumam (2023. gada 11. maijs. Versija 2.1.)¹⁵.
 - 4.11. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/695 (2021. gada 28. aprīlis), ar ko izveido pētniecības un inovācijas pamatprogrammu “Apvārsnis Eiropa”, nosaka tās

⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32021R1060&from=LV>

⁷ <https://likumi.lv/ta/id/347971-latvijas-atveselosanas-un-noturibas-mehanismu-plana-52-reformu-un-investiciju-virziena-augstskolu-parvaldibas-modela-mainas-nodrosinasana-521r-reformas-augstakas-izglitibas-un-zinatnes-izcilibas-un-parvaldibas-reforma-5211i-investicijas-petniecibas-attistibas-un-konsolidacijas-granti-otras-kartas-konsolidacijas-un-parvaldibas-izmainu-ieviesanas-grantiistenosanas-noteikumi?&search=on>

⁸ <https://www.esfondi.lv/normativie-akti-un-dokumenti/2021-2027-planosanas-periods/vadlinijas-par-vienkarsoto-izmaksu-izmantosanas-iespejam-un-to-piemerosana-eiropas-savienibas-kohezijas-politikas-programmas-2021-2027-gadam-ietvaros>

⁹ <https://www.esfondi.lv/normativie-akti-un-dokumenti/2021-2027-planosanas-periods/vadlinijas-attiecinamo-izmaksu-noteiksanai-eiropas-savienibas-kohezijas-politikas-programmas-2021-2027-gada-planosanas-perioda?revision=1695729175>

¹⁰ <https://likumi.lv/ta/id/107337-zinatniskas-darbibas-likums>

¹¹ <https://likumi.lv/ta/id/26019-darba-likums>

¹² <https://likumi.lv/ta/id/45466-par-valsts-socialo-apdrosinasanu>

¹³ https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=PI_COM%3AC%282022%297550

¹⁴ <https://circabc.europa.eu/ui/group/0d6109dc-828d-4995-b5ac-e28e88ec5d49/library/68b93ad0-7f23-4585-96e6-2c4433ald41e/details>

¹⁵ https://rea.ec.europa.eu/system/files/2023-06/Guide%20for%20applicants_MSCA%20PF%202023%20rev%202.1%20.pdf

dalības un rezultātu izplatīšanas noteikumus un atceļ Regulas (ES) Nr. 1290/2013 un (ES) Nr. 1291/2013¹⁶.

- 4.12. LĒMUMS, ar ko atļauj izmantot vienreizējos maksājumus un vienības izmaksas Marijas Sklodovskas – Kirī darbībām programmas "Apvārsnis Eiropa" ietvaros¹⁷.

III. Vienas vienības likmju aprēķina vispārējie principi

5. Vienas vienības likmju aprēķins balstīts uz šādiem principiem:
- 5.1.tas ir iepriekš **noteikts**: vienas vienības likmes piemērošanas nosacījumi ir noteikti 5.2.1.1.i otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 40.punktā ;
- 5.2.tas ir **taisnīgs**: vienas vienības likme tiek piemērota visos 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas ietvaros īstenotajos projektos;
- 5.3.tas ir **pierādāms**: vienas vienības likmes aprēķins ir pamatots ar šīs metodikas 4. punktā minētajiem normatīvajiem aktiem un informācijas avotiem;
- 5.4.tas ir **objektīvs**: atlīdzību izmaksu vienas vienības likmes aprēķins balstās uz Eiropas Komisijas izmantoto likmju apmēru līdzīgām darbībām Eiropas Savienības pētniecības un inovāciju pamatprogrammas "Apvārsnis Eiropa" Marijas Sklodovskas-Kirī programmas "Doktorantūras tīkli" ietvaros (turpmāk – MSCA programma "Doktorantūras tīkli"), savukārt pētniecības izmaksu vienas vienības likmju aprēķins balstās uz Eiropas Komisijas izmantoto likmju apmēru līdzīgām darbībām Eiropas Savienības pētniecības un inovāciju pamatprogrammas "Apvārsnis Eiropa" Marijas Sklodovskas – Kirī programmas "Pēcdoktorantūras stipendijas" ietvaros (turpmāk – MSCA programma "Pēcdoktorantūras stipendijas").

IV. Vienas vienības likmju pamatojums, apmērs un piemērošanas nosacījumi

6. Atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes regulas Nr. 2021/1060 53. panta 3. punkta c) apakšpunktam, aprēķinot vienības izmaksas, var piemērot likmes, kas izmantotas līdzīgos Eiropas Savienības finanšu instrumentos, kas finansē līdzīgas darbības, bet vienības apjoms noteikts, pamatojoties uz Eiropas Parlamenta un Padomes regulas Nr. 2021/1060 55. panta 5. punktu, kas paredz, ka personāla izmaksas saistībā ar personām, kas pie darbības strādā ar nepilnu slodzi, var aprēķināt kā fiksētu procentuālo daļu no kopējām darbaspēka bruto izmaksām atbilstoši fiksētam darba laika procentuālajam apjomam mēnesī, bez pienākuma izveidot atsevišķu darba laika reģistrēšanas sistēmu.

Atlīdzības izmaksu vienas vienības likmes pamatojums

7. Gan MSCA programmas "Doktorantūras tīkli", gan arī 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas īstenošanai ir līdzīgs vispārējais mērķis – stiprināt pētniecības cilvēkkapitāla kapacitāti. MSCA programmas "Doktorantūras tīkli" mērķis ir veicināt starptautisku, starpnozaru un starpdisciplināru sadarbību caur doktorantūras līmeņa apmācībām Eiropā. Tāpat mērķis ir apmācīt augsti kvalificētus doktorantus un stimulēt uzņēmējdarbību, radošumu un inovācijas Eiropā un ārpus tās. Tās **rezultātā** tiks stiprināta Eiropas cilvēkkapitāla bāze pētniecības un inovācijas jomā, nodrošinot to ar labāk apmācītiem, inovatīviem un uzņēmīgākiem pētniekiem. 5.2.1.1.i. investīcijas mērķis ir stiprināt tautsaimniecības izaugsmei un transformācijai nepieciešamo pētniecības un attīstības cilvēkkapitāla kapacitāti viedās specializācijas jomās un tās īstenošanas **rezultātā** palielināsies pētniecības personāla darba vietas pilna laika ekvivalenta izteiksmē, kas

¹⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/?uri=CELEX%3A32021R0695&qid=1625467454105>

¹⁷ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/unit-cost-decision_he-msca_en.pdf

pēc būtības nozīmē cilvēkkapitāla potenciāla pieaugumu. Līdzīgi kā MSCA programmā “Doktorantūras tīkli”, arī 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas projektos ar atbalsta saņēmējiem (doktorantiem) tiek noslēgti darba līgumi par nodarbinātību projekta ietvaros. Līdz ar to MSCA programmas “Doktorantūras tīkli” un 5.2.1.1.i. investīcijas darbības un sasniedzamais rezultāts ir līdzīgs.

8. MSCA programmai “Doktorantūras tīkli” vienas vienības izmaksu likme tiek piemērota projektā iesaistītā **doktoranta mēneša iztikas pabalstam (*living allowance*)**, kas pēc būtības ir **pielīdzināms darba samaksai**, jo tas ir paredzēts, lai segtu personīgos izdevumus projekta laikā attiecīgajā valstī, ar kuras institūciju ir noslēgta darba līgums par nodarbinātību projektā. Tas nodrošina iespējas doktorantam projekta laikā konkrētajā valstī segt savus personīgos izdevumus, pilnvērtīgi veltot savu darba laiku projektā. Tā ir bruto summa, kas ietver atlīdzību par darbu projektā, kā arī nodarbinātības nodokļus, tai skaitā darba devēja sociālās apdrošināšanas iemaksas, līdz ar to nodrošina sociālās garantijas.
9. MSCA programmā “Doktorantūras tīkli” noteiktā doktoranta iztikas pabalsta vienas vienības standarta likme ir **3400 euro/mēnesī** par pilnas slodzes darbu. Vienlaikus atbilstoši MSCA programmas “Doktorantūras tīkli” nosacījumiem, lai doktorantiem nodrošinātu vienlīdzīgus nosacījumus, ņemot vērā dzīves dārdzības atšķirības dažādās valstīs, katras konkrētās valsts iztikas pabalsta aprēķināšanai tiek izmantots valsts korekcijas koeficients, kuru nosaka atbilstoši valsts pirktspējas paritātei. Latvijai noteiktais valsts korekcijas koeficients ir 76%¹⁸.

$3\,400 \text{ euro/mēnesī} * 76\% = 2\,584 \text{ euro/mēnesī}$ (ieskaitot darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas iemaksas)

10. MSCA programmas “Doktorantūras tīkli” noteiktā vienas vienības izmaksu standarta likme ir paredzēta doktorantiem, kas darbam projektā velta **pilnu darba slodzi mēnesī**, bet atbilstoši 5.2.1.1. investīcijas otrās kārtas MK noteikumu 23. punktam doktorantu iesaiste studiju vai zinātniski pētnieciskā darbā var tik plānota, **nepārsniedzot 50 procentu** apmēru no pilnas darba slodzes mēnesī¹⁹, līdz ar to, atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes regulas Nr. 2021/1060 55. panta 5. punktam²⁰, 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas projektā nodarbinātajam doktorantam atlīdzības izmaksas tiek aprēķinātas **proporcionāli darba līgumā noteiktajai slodzei** no MSCA programmas “Doktorantūras tīkli” noteiktās vienas vienības izmaksu standarta likmes 2 584 euro/mēnesī par pilnas slodzes darbu.
11. Doktoranta atlīdzības izmaksu attiecināšanai projektā ir paredzētas **divu veidu vienas vienības likmes**: par darba slodzi 50% apmērā no pilna darba laika slodzes vai 40 % no pilna darba laika slodzes. Ja doktoranta slodze ir mazāka par 40 procentiem, vienas vienības likmi nepiemēro un izmaksas neattiecinā.
12. Viena vienība ir **doktoranta nostrādātais kalendārais mēnesis un atlīdzības izmaksu vienas vienības likmes un to aprēķins ir sekojošs**:

¹⁸ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-2-msca-actions_horizon-2023-2024_en.pdf (sk.l.tabulu)

¹⁹ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 23. punkts: “doktorantu iesaiste studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā augstākās izglītības institūcijā, zinātniskajā institūtā vai investīcijas otrās kārtas projekta sadarbības partnera organizācijā vismaz 12 mēnešus investīcijas otrās kārtas projekta ietvaros, nepārsniedzot 50 procentus no pilnas darba slodzes”.

²⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes regulas Nr. 1303/2013 68.a panta 5. punkts „Personāla izmaksas, kas attiecas uz fiziskām personām, kuras, strādājot ar nepilnu slodzi, veic uzdevumu saistībā ar darbību, var aprēķināt kā fiksētu procentuālo daļu no darbaspēka bruto izmaksām atbilstīgi saistībā ar darbību mēnesī nostrādātā laika fiksētai procentuālajai daļai, bez pienākuma izveidot atsevišķu darba laika reģistrēšanas sistēmu. Darba devējs darbiniekiem izdod dokumentu, kurā ir izklāstīta minētā fiksētā procentuālā daļa.”

Likmes veidi	Doktoranta darba slodze saskaņā ar darba līgumu (procentos no pilnas slodzes)	Atlīdzības izmaksu vienas vienības likmes aprēķins	Atlīdzības izmaksu vienas vienības likme, euro/mēn.
1.	50	2 584* 50%	1 292
2.	40	2 584* 40%	1 034

Pētniecības izmaksu vienas vienības likmju pamatojums

13. Gan MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas”²¹, gan arī 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas īstenošanai ir līdzīgs mērķis – stiprināt pētniecības cilvēkkapitāla kapacitāti. MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” mērķis ir veicināt izcilību, izmantojot apmācību, un nodrošināt pētniekus ar jaunām prasmēm un kompetencēm, lai noteiktu pašreizējo un nākotnes izaicinājumu risinājumus. Tās **rezultātā** tiks stiprināta Eiropas cilvēkkapitāla bāze pētniecības un inovācijas jomā, nodrošinot to ar labāk apmācītiem, inovatīviem un uzņēmīgākiem pētniekiem. 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas mērķis ir veicināt izcilību zinātnē, tās kvalitātē un starptautiskā konkurētspējā, stiprināt tautsaimniecības izaugsmei un transformācijai nepieciešamo pētniecības un attīstības cilvēkkapitāla kapacitāti viedās specializācijas jomās un tās īstenošanas **rezultātā** palielināsies pētniecības personāla darba vietas pilna laika ekvivalenta izteiksmē, kas pēc būtības nozīmē cilvēkkapitāla potenciāla pieaugumu. Līdzīgi kā MSCA programmā “Pēcdoktorantūras stipendijas”, arī 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas projektos atbalsta saņēmēji projekta īstenošanas laikā veiks pētniecisko darbu un paaugstinās savu kvalifikāciju. Līdz ar to MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” un 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas darbības un sasniezamais rezultāts ir līdzīgs. Lai arī MSCA programmā “Pēcdoktorantūras stipendijas” atbalsta saņēmēji ir jaunie zinātnieki, savukārt 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijā doktoranti, tomēr jaunos zinātniekus un doktorantus vieno tas, ka abiem viens no pamatuzdevumiem ir pētniecības veikšana. Līdz ar to pētniecības izmaksu attiecināšanas kontekstā doktorantus var pielīdzināt pēcdoktorantu līmenim. Arī jaunais doktorantūras modelis²² balstās uz principu, ka doktoranti ir topošie jaunie zinātnieki, partneri pētniecībā un profesionāļi, kuri sniedz būtisku ieguldījumu jaunu zināšanu radīšanā.

14. MSCA programmā “Pēcdoktorantūras stipendijas” noteiktā vienas vienības likme pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumiem ir 1 000 euro mēnesī²³, kas ietver:
- mācību un tīklošanās izmaksas, kas tiešā veidā saistītas ar pētnieka karjeras attīstību (tai skaitā dalība konferencēs, mācības, valodu kursi, semināri, laboratorijas materiāli, grāmatas, bibliotēku ieraksti, publikāciju izmaksas);
 - pētījumu veikšanas izmaksas;

²¹ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-2-msca-actions_horizon-2023-2024_en.pdf

²² Konceptuālais ziņojums “Par jauna doktorantūras modeļa ieviešanu Latvijā”, MK 2020. gada 25. jūnija rīkojums Nr.345 (<https://likumi.lv/ta/id/315685-par-konceptualo-zinojumu-par-jauna-doktoranturas-modeļa-ieviesanu-latvija>)

²³ Sk. Marijas Sklodovskas-Kirī vārdā nosaukto darbību Darba programmas 2023. - 2024. gadam 89.lpp. tabulas kolonnu “*Research, training and networking contribution*” (https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-2-msca-actions_horizon-2023-2024_en.pdf)

- c. izmaksas, kas saistītas ar vīzu iegūšanu un komandējumu izmaksas, transporta un uzturēšanās izmaksas.
15. Ņemot vērā, ka MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” noteiktajās vienas vienības likmē ietvertās izmaksas atbilst 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 35.2. apakšpunktā noteiktajām pētniecības izmaksām doktorantam²⁴, tad projekta ietvaros **par pamatu pētniecības izmaksu vienas vienības likmes aprēķinam** tiek izmantota MSCA programmā “Pēcdoktorantūras stipendijas” noteiktā vienas vienības izmaksu standarta likme.
16. MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” noteiktā vienas vienības likme 1000 euro/mēn. ir paredzēta pētniekiem, kas pētniecības pieteikumu īstenošanai velta **pilnu darba slodzi mēnesī**, bet atbilstoši 5.2.1.1.i otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 23. punktam doktorantu iesaiste studiju vai zinātniski pētnieciskā darbā var tik plānota, **nepārsniedzot 50 procentu** apmēru no pilnas darba slodzes mēnesī²⁵, līdz ar to projekta ietvaros tiek noteiktas divas pētniecības izmaksu vienas vienības likmes, kas aprēķinātas proporcionāli doktoranta darba līgumā paredzētajai darba slodzei no MSCA programmas “Pēcdoktorantūras stipendijas” noteiktās pētniecības izmaksu vienas vienības likmes.
17. Doktoranta pētniecības izmaksu attiecināšanai projektā ir paredzētas **divu veidu vienas vienības likmes**: par darba slodzi 50% apmērā no pilna darba laika slodzes vai 40 % no pilna darba laika slodzes. Ja doktoranta slodze ir mazāka par 40 procentiem, vienas vienības likmi nepiemēro un izmaksas neattiecina.
18. Viena vienība ir doktoranta **nostrādātais kalendārais mēnesis un pētniecības izmaksu vienas vienības likmes un to aprēķins ir sekojošs**:

Likmes veidi	Doktoranta darba slodze saskaņā ar darba līgumu (procentos no pilnas slodzes)	Pētniecības izmaksu vienas vienības likmes aprēķins	Pētniecības izmaksu vienas vienības likme, euro/mēn.
1.	50	1 000 * 50%	500
2.	40	1 000 * 40%	400

Vienas vienības likmes piemērošanas nosacījumi

19. Vienas vienības likme ir attiecināma un piemērojama par **nostrādāto kalendāro mēnesi atbilstoši darba līgumā noteiktajai slodzei** (ar nostrādātu kalendāro mēnesi šeit un

²⁴ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas doktoranta pētniecības izmaksās ir iekļaujamas grāmatu, datoru, iekārtu, programmatūras (pēc granta beigām paliek darba devēja īpašumā), materiālu iegādes izmaksas; izmaksas par kopēšanu, drukas pakalpojumiem, darba iesiešanu, datu plūsmu (internets, fakss, pasts, datu bāzu abonēšana); izmaksas par tulkojumiem, koriģēšanu; publikāciju publicēšanas izmaksas, kur doktorantūras granta saņēmējs ir pirmais autors (vai līdzautors, ja izmaksas ir dalītas); patenta reģistrēšanas izmaksas; izmaksas par dalību zinātniskajos pasākumos; tīklošanās pasākumu izmaksas; cilvēkstundu izmaksas (par atbalsta/ tehniskajiem darbiem, piemēram, datu sistematizāciju); kompetenču attīstības pasākumi atbilstoši pētniecības tēmai (kursi, semināri utt.); komandējumu izmaksas: iekšzemes un ārvalstu ceļošanas un uzturēšanās izmaksas (aviobiļetes, transports, viesnīca), u.tml.

²⁵ 5.2.1.1.i. otrās kārtas projekta MK noteikumu 23. punkts: “*doktorantu iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā augstākās izglītības institūcijā, zinātniskā institūtā vai investīcijas otrās kārtas projekta sadarbības partnera organizācijā vismaz 12 mēnešus investīcijas otrās kārtas projekta ietvaros, nepārsniedzot 50 procentus no pilnas darba slodzes.*”

turpmāk saprotama arī attaisnota, darba devēja apmaksāta prombūtne²⁶), kā arī vienas vienības likme **ir attiecināma**, ja:

- 19.1. doktorants uzsāk darba tiesiskās attiecības (noslēdz darba līgumu) ar finansējuma saņēmēju vai sadarbības partneri līdz mēneša 15. datumam (ieskaitot);
 - 19.2. izbeidz iesaisti projektā (pārtrauc līgumu par doktorantūras grantu saņemšanu) pēc mēneša 16. datuma (ieskaitot);
 - 19.3. doktoranta attaisnotā prombūtne, neskaitot ikgadējo apmaksāto atvaļinājumu, kalendārā mēneša ietvaros nepārsniedz 15 kalendārās dienas;
 - 19.4. doktorants attiecīgajā mēnesī ir bijis ikgadējā apmaksātā atvaļinājumā, neatkarīgi no tā ilguma.
20. Vienas vienības likme **nav attiecināma**, ja:
- 20.1. doktorants uzsāk darba tiesiskās attiecības (noslēdz darba līgumu) ar finansējuma saņēmēju vai sadarbības partneri pēc mēneša 16. datuma (ieskaitot);
 - 20.2. izbeidz iesaisti projektā (pārtrauc līgumu par doktorantūras grantu saņemšanu) pirms mēneša 15. datuma (ieskaitot);
 - 20.3. doktoranta attaisnotā prombūtne, neskaitot ikgadējo apmaksāto atvaļinājumu, kalendārā mēneša ietvaros pārsniedz 15 kalendārās dienas;
 - 20.4. doktorantam ir izsniegta darbnespējas lapa “B” viena kalendārā mēneša ietvaros ilgāk par 15 kalendārajām dienām;
 - 20.5. ja doktoranta faktiskā nostrādātā slodze (ņemot vērā arī attaisnotu, darba devēja apmaksātu prombūtni), kas norādīta darba laika uzskaites veidlapā, ir mazāka nekā darba līgumā norādītā slodze (50 procenti vai 40 procenti no pilna darba laika slodzes).
21. Ja tiek veikti grozījumi doktoranta darba līgumā par doktoranta slodzes maiņu, tad jaunajai darba slodzei atbilstošā vienas vienības likme tiek piemērota ar nākamo mēnesi.
22. Kopējo attiecināmo izmaksu apmēra noteikšanai par doktoranta iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā projekta iesniegumā un maksājuma pieprasījumā izmanto šādu vienas vienības likmes piemērošanas formulu (turpmāk – izmaksu aprēķināšanas formula):

$$K = (A + P) * m, \text{ kur}$$

K – doktoranta kopējais attiecināmo izmaksu apmērs projekta ietvaros;

A – atbilstošā atlīdzības izmaksu vienas vienības likme, kas norādīta metodikas 12. punktā (1 292 euro vai 1 034 euro);

P – atbilstošā pētniecības izmaksu vienas vienības likme, kas norādīta metodikas 18. punktā (500 euro vai 400 euro);

m – plānoto/faktiski nostrādāto kalendāro mēnešu skaits²⁷ doktoranta iesaistei projektā 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 23.punktā noteiktās darbības īstenošanai.

²⁶ Atbilstoši Darba likuma 74. panta pirmajā un sestajā daļā, 149. panta vai citos ārējos normatīvajos aktos noteiktajiem attaisnotās prombūtnes gadījumiem.

²⁷ 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu 23. punkts: “doktorantu iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā augstākās izglītības institūcijā, zinātniskā institūtā vai investīcijas otrās kārtas projekta sadarbības partnera organizācijā vismaz 12 mēnešus investīcijas otrās kārtas projekta ietvaros, **nepārsniedzot 50 procentus** no pilnas darba slodzes.”

1. piemērs

Projekta ietvaros plānots noslēgt piecus doktorantūras grantu līgumus uz 12 mēnešiem, no kuriem trīs doktorantiem plānotā slodze ir 50 procentu apmērā no pilnas slodzes, bet diviem doktorantiem plānotā slodze ir 40 procentu apmērā no pilnas darba slodzes.

Kopējo attiecināmo izmaksu apmēru projekta iesniegumā aprēķina šādi:

$$K = 3 \text{ doktoranti } [(1292 + 500) * 12 \text{ mēneši}] + 2 \text{ doktoranti } [(1034 + 400) * 12 \text{ mēneši}] \\ = 64\,512 + 34\,416 = \mathbf{98\,928 \text{ euro}}$$

2. piemērs

Finansējuma saņēmējs noslēdz darba līgumu ar doktorantu 2024. gada 20. martā, paredzot doktoranta iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā no līguma noslēgšanas brīža uz divpadsmit mēnešiem (līdz 2025. gada 20. martam) 50 procentu apmērā no pilnas darba slodzes. Atbilstoši darba līgumam un darba laika uzskaitē līdz 2024. gada 11. septembrim doktoranta noslodze ir bijusi 50 procentu apmērā no pilnas darba slodzes. 2024. gada 12. septembrī tiek veikti grozījumi noslēgtajā darba līgumā (stājas spēkā parakstīšanas brīdī), paredzot doktoranta iesaisti studiju un zinātniski pētniecisko darbu atlikušajam laika posmam 40 procentu apmērā no pilnas darba slodzes.

Faktiski attiecināmo izmaksu aprēķina pamatojums

2024. gada **martā** vienas vienības likmes nav attiecināmas, tā kā darba līgums ir noslēgts 20. datumā, tādējādi izpildās metodikas 20.1. apakšpunktā minētais nosacījums, ka vienas vienības likme nav attiecināma, ja doktorants uzsāk darba tiesiskās attiecības (noslēdz darba līgumu) ar finansējuma saņēmēju vai sadarbības partneri pēc mēneša 16. datuma.

No 2024. gada **aprīļa līdz augustam** (5 mēneši) atbilstoši darba līgumam un darba laika uzskaites veidlapai ir izpildīti metodikas 19. punktā noteiktie nosacījumi, līdz ar to kā vienas vienības likme tiek piemērota metodikas 12. punktā noteiktā pirmā likme (1 292 euro) un metodikas 18. punktā noteiktā pirmā likme (500 euro).

2024. gada **septembrī** (1 mēnesis) ir izpildīts metodikas 21. punkta nosacījums, ka gadījumā, ja tiek veikti grozījumi doktoranta darba līgumā par doktoranta slodzes maiņu, tad jaunajai darba slodzei atbilstošā vienas vienības likme tiek piemērota ar nākamo mēnesi, līdz ar to septembrī kā vienas vienības likme tiek piemērota metodikas 12. punktā noteiktā pirmā likme (1 292 euro) un metodikas 18. punktā noteiktā pirmā likme (500 euro).

No 2024. gada **oktobra līdz 2025. gada martam** (6 mēneši) atbilstoši darba līgumam un darba laika uzskaites veidlapai ir izpildīti metodikas 19. punktā, tai skaitā 19.2. apakšpunktā noteiktie nosacījumi un vienas vienības izmaksu likmes tiek piemērotas atbilstoši metodikas 12. punktā noteiktajai otrajai likmei (1 034 euro) un metodikas 18. punktā noteiktajai otrajai likmei (400 euro).

Kopējo attiecināmo izmaksu apmēru finansējuma saņēmējam par doktoranta iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā laika posmā no 2024. gada marta līdz 2025. gada martam aprēķina šādi:

$$K = [(1\,292 + 500) * 6 \text{ mēn.}] + [(1\,034 + 400) * 6 \text{ mēn.}] = \mathbf{19\,356 \text{ euro}}$$

3. piemērs

Atbilstoši noslēgtajam darba līgumam ar doktorantu, kurā paredzēta slodze 40 procentu apmērā no pilnas slodzes, doktorants ir uzsācis darba attiecības 5. februārī. Maksājuma pieprasījumam pievienotā darba laika uzskaites veidlapa liecina par to, ka februārī un martā doktorants ir veicis darbu atbilstoši paredzētajai slodzei, savukārt 13. aprīlī doktorantam slimības dēļ ir iestājusies darba nespēja (atvērta "A" lapa un pēc tam secīgi "B" lapa), kas turpinājusies līdz 22. maijam. Jūnijā doktorants ir veicis darbu atbilstoši paredzētajai slodzei, bet jūlijā doktorantam ir bijis atvaļinājums 20 darba dienas.

Attiecināmo izmaksu aprēķina pamatojums

Februārī izmaksas tiek attiecinātas pilnā apmērā, tā kā ir izpildīts metodikas 19.1. apakšpunktā noteiktais nosacījums, ka likme tiek attiecināta, ja darba līgums noslēgts līdz mēneša 15. datumam.

Martā izmaksas tiek attiecinātas pilnā apmērā, tā kā ir izpildīts metodikas 19. punktā noteiktais nosacījums.

Aprīlī izmaksas netiek attiecinātas, tā kā ir izpildījies metodikas 20.3. apakšpunktā noteiktais nosacījums, ka likme netiek attiecināta, ja doktoranta attaisnotā prombūtne, neskaitot ikgadējo apmaksāto atvaļinājumu, kalendārā mēneša ietvaros pārsniedz 15 kalendārās dienas.

Maijā izmaksas netiek attiecinātas, tā kā ir izpildījies metodikas 20.4. apakšpunktā noteiktais nosacījums, ka likme netiek attiecināta, ja doktorantam izsniegta darbnespējas lapa "B" viena kalendārā mēneša ietvaros ilgāk par 15 kalendārajām dienām.

Jūnijā izmaksas tiek attiecinātas pilnā apmērā, tā kā ir izpildīts metodikas 19. punktā noteiktais nosacījums.

Jūlijā izmaksas tiek attiecinātas pilnā apmērā, tā kā ir izpildīts metodikas 19.4. apakšpunktā noteiktais nosacījums.

Kopējo attiecināmo izmaksu apmēru finansējuma saņēmējam par doktoranta iesaisti studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā laika posmā no februāra līdz jūlijam aprēķina šādi:

$$K = (1\,034 + 400) * 4 \text{ mēneši} = 5\,736 \text{ euro}$$

V. Vienas vienības izmaksu rezultāts, tā attiecināšana un iekļaušana maksājumu pieprasījumos

23. Projekta ietvaros metodikas 12. punktā un 18. punktā minētās attiecīgās likmes par studiju vai zinātniski pētniecisko darbu **attiecina** atbilstoši sasniegtajam vienas vienības izmaksu rezultātam (turpmāk – rezultāts), kas ir **doktoranta nostrādāto mēnešu skaits** studiju vai zinātniski pētnieciskajā darbā atbilstoši darba līgumā paredzētajai slodzei (40 vai 50 procentu apmērā no pilnas slodzes).

$$\text{Rezultāts} = \text{nostrādāto mēnešu skaits}^{28}$$

²⁸ Tiek aprēķināts summējot katra doktoranta nostrādāto mēnešu skaitu atbilstoši noteiktajai slodzei, kā arī ievērojot metodikas 19., 20 un 21. punktā noteiktos attiecināmības nosacījumus.

24. Par likmes rezultāta pamatojošiem dokumentiem uzskata doktoranta darba līgumu, kurā doktoranta slodze ir paredzēta 40 vai 50 procentu apmērā no pilnas darba slodzes, darba laika uzskaites veidlapu, kā arī atskaiti par veiktajiem pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumiem²⁹ (attiecas uz pētniecības izmaksu vienas vienības likmes attiecināšanu).
25. Ja doktorantam ir plānota **attaisnota ilgstoša prombūtne** (piemēram, grūtniecības vai dzemdību atvaļinājums, bērna kopšanas atvaļinājums, apmaiņas studijas citā valstī, u.c.), tiek veikti grozījumi doktoranta darba līgumā ar finansējuma saņēmēju vai sadarbības partneri, kas paredz, ka uz prombūtnes laiku tiek apturēta doktoranta darbība projektā, kas tiks atjaunota pēc attaisnotās ilgstošās prombūtnes laika (ja tas nepārsniedz projekta īstenošanas termiņu). Līdz ar to šajā laikā doktoranta atlīdzības izmaksas nav attiecināmas.
26. Ja doktorants **objektīvu apstākļu dēļ ir pārtraucis darba attiecības projektā** pirms 5.2.1.1.i. otrās kārtas investīcijas MK noteikumu projekta 23. punktā paredzētā termiņa un saskaņā ar finansējuma saņēmēja sadarbības iestādei sniegto atzinumu ir sasniegti uz to brīdi visi doktoranta plānotie uzdevumi un rezultāti³⁰, veiktās vienas vienības izmaksas ir attiecināmas par faktiski nostrādātajiem mēnešiem. Savukārt gadījumos, kad doktorants ir pārtraucis darba attiecības projektā un saskaņā ar finansējuma saņēmēja sniegto atzinumu sadarbības iestādei nav sasniegti uz to brīdi visi doktoranta plānotie uzdevumi un rezultāti, veiktās vienas vienības izmaksas nav attiecināmas.
27. Ja doktorants ir pārtraucis darba attiecības projektā no doktoranta **neatkarīgu (nepārvaramas varas) apstākļu rezultātā** (pēkšņa darba spēju zaudēšana, ilgstoša slimība, doktoranta nāve u.c.), neatkarīgi no sasniegtajiem uzdevumiem un rezultātiem veiktās vienas vienības izmaksas ir attiecināmas par faktiski nostrādātajiem mēnešiem.
28. Vienu un to pašu izmaksu aprēķināšanas formulu (metodikas 22. punkts) pielieto, sākotnēji plānojot izmaksas projekta rezultāta sasniegšanai un īstenošanas beigās, pamatojoties uz reāli notikušajām darbībām. Tā kā plānojot projekta izmaksas, nav zināms, kāda slodze darba līgumā tiks noteikta katram atbalstāmajam doktorantam, visu doktorantu slodzi var plānot 50 procentu apmērā no pilnas darba slodzes. Maksājumi finansējuma saņēmējam notiek atbilstoši Vienošanās par projekta īstenošanu noteiktajiem nosacījumiem.
29. Likmes rezultāta un vienas vienības attiecināšanā doktoranta studiju vai zinātniski pētnieciskajam darbam ir jābūt veiktam projekta izmaksu attiecināmības periodā.
30. Finansējuma saņēmējs, iekļaujot maksājumu pieprasījumā projekta pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumu izmaksas kā vienas vienības izmaksas, ievēro, ka maksājumu pieprasījumā iekļautās izmaksas vienam doktorantam ir attiecīgi 500 vai 400 euro/mēnesī. Vienlaikus finansējuma saņēmēja pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumu izmaksu apmērs projekta īstenošanas laikā viena mēneša ietvaros vienam doktorantam var atšķirties no noteiktās vienas vienības likmes. Projekta īstenošana nodrošina, ka viena projekta īstenošanas gada ietvaros vienam doktorantam attiecinātās pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumu izmaksu kopsumma nevar būt lielāka kā 12 mēnešu izmaksas (12 mēneši x 500 euro/mēnesī = 6 000 euro; 12 mēneši x 400 euro/mēn. = 4 800 euro). Gadījumā, ja viena projekta īstenošanas gada ietvaros vienam doktorantam pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumu izmaksu kopsumma pārsniedz 12 mēnešu izmaksu kopsummu, tad finansējuma saņēmējs to daļu, kas

²⁹ Atskaiti par doktoranta veiktajiem pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumiem doktorants iesniedz ik pēc sešiem mēnešiem pēc darba līguma noslēgšanas un pēc darba tiesisko attiecību izbeigšanas ar doktorantu projektā, to apstiprina atbilstoši finansējuma saņēmēja noteiktajai kārtībai. Finansējuma saņēmējs iesniedz doktorantu atskaites pie kārtējā maksājuma pieprasījuma.

³⁰ Tas būs izsekojams no doktoranta iesniegtā individuālā darba plāna, kurā norādīti attiecīgie uzdevumi, rezultāti un laika grafiks, kā arī doktoranta iesniegtajiem pārskatiem par paveikto.

pārsniedz 12 mēnešu izmaksu kopsummu, sedz no saviem līdzekļiem.

31. Finansējuma saņēmējs maksājumu pieprasījumam pievieno metodikas 24. punktā minētā likmes rezultāta pamatojošo dokumentu kopijas:
 - 31.1. noslēgto darba līgumu³¹;
 - 31.2. doktoranta darba laika uzskaites veidlapu;
 - 31.3. atskaiti par veiktajiem pētniecības, mācību un tīklošanās pasākumiem.
32. Aģentūra, kā arī citas investīcijas administrēšanā un uzraudzībā iesaistītās iestādes var pieprasīt izlases veidā finansējuma saņēmējam iesniegt citus īstenoto darbību pamatojošos dokumentus, kas pamato maksājuma pieprasījumā sniegto informāciju, jo īpaši, ja ir radušās aizdomas par negodīgu rīcību maksājuma pieprasījuma sagatavošanas procesā vai, ja nepieciešams gūt pārliecību par izmaksu saistību ar konkrēto projektu. Izmaksu pamatojošie dokumenti finansējuma saņēmējam jāglabā nacionālos normatīvos aktos paredzētā kārtībā.

³¹ Noslēgto darba līgumu ar doktorantu finansējuma saņēmējs iesniedz pie pirmā maksājumu pieprasījuma, kas iesniedzams aģentūrā pēc noslēgtā darba līguma ar doktorantu. Darba līgumu ar doktorantu iesniedz atkārtoti, ja tajā veikti grozījumi.