

## **„Teadus-, arendus- ja innovatsioonitegevuste tulemuste rakendamise võimekuse tõstmine ühiskonnas ning selleks soodsa poliitikakeskkonna loomine“ (RITA+) elluviimiseks toetuse andmine**

Käskkiri kehtestatakse perioodi 2021–2027 Euroopa Liidu ühtekuuluvus- ja siseturvalisuspoliitika fondide rakendamise seaduse § 10 lõigete 2 ja 4 (edaspidi *ÜSS2021\_2027*) alusel.

### **1. Reguleerimisala**

- 1.1. Käskkirjaga korraldatakse Teadmussiirde programmi ja meetmete nimekirja meetme 21.1.1.2 „Ühiskonna ja majanduse vajadustele vastava teadus- ja arendustegevuse võimekuse kasvatamine“ sekkumise „Teadus-, arendus- ja innovatsioonitegevuste tulemuste rakendamise võimekuse tõstmine ühiskonnas ning selleks soodsa poliitikakeskkonna loomine“ rakendamiseks toetuse andmise ja kasutamise tingimusi ning korda.
- 1.2. Meetme rahastamisega Euroopa Regionaalarengu fondist aidatakse kaasa Ühtekuuluvuspoliitika fondide rakenduskava perioodiks 2021-2027 poliitikaeesmärgi 1 „Nutikam Eesti“ erieesmärgi (a)(i) „Teadus- ja innovatsioonivõime ning kõrgtasemeliste tehnoloogiate kasutuselevõtu arendamine ja suurendamine“ saavutamisele.
- 1.3. Tegevusega panustatakse Riigikogu poolt 12. mail 2021. a vastu võetud „Riigi pikaajalise arengustrateegia „Eesti 2035““ (edaspidi „*Eesti 2035*“) strateegilistesse sihtidesse „Eesti majandus on tugev, uuendusmeelne ja vastutustundlik“ ja „Eesti on uuendusmeelne, usaldusväärne ja inimesekeskne riik“ ning „Eesti teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ning ettevõtluse arengukava 2021-2035“ üldeesmärgi „Eesti ühiskonna heaolu ja majanduse tootlikkuse suurendamine, pakkudes konkurentsivõimelisi ja kestlikke lahendusi Eesti ja maailma arenguvajadustele“ ja alaeesmärgi „Eesti areng tugineb teadmuspõhistele ja innovaatilistele lahendustele“ saavutamisele, mida mõeldakse näitajaga „Riigieelarves kavandatud teadus- ja arendustegevuse (edaspidi *TA*) rahastamine osakaaluna sisemajanduse koguproduktist (edaspidi *SKP*)“.
- 1.4. Toetatavate tegevuste kavandamisel ja elluviimisel järgitakse, kui asjakohane, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 2021/1060 artiklis 9 nimetatud horisontaalseid põhimõtteid ja „Eesti 2035“ nimetatud aluspõhimõtteid ja sihte. Toetatavate tegevustega aidatakse puutumuse korral edendada regionaalselt tasakaalustatud arengut, soolist võrdõiguslikkust, võrdseid võimalusi, ligipääsetavust ning keskkonna- ja kliimaeesmärkide saavutamist. Aluspõhimõtete hoidmist ja sihi saavutamist tasakaalustatud regionaalset arengut, soolist võrdõiguslikkust, võrdseid võimalusi, ligipääsetavust ning keskkonna- ja kliimaeesmärke toetaval moel hinnatakse „Eesti 2035“ tegevuskava näitajatega „Tööjõu tootlikkus osakaaluna EL keskmisest“, „Soolise võrdõiguslikkuse indeks“, „Hoolivuse ja koostöömeelsuse mõõdik“, „Ligipääsetavuse näitaja“ ja „Keskkonnatrendide indeks“.

### 1.5. Toetuse andmise eesmärgid on

- suurendada nutika spetsialiseerumise valdkondades avaliku sektori võimekust rakendada teadus-, arendus- ja innovatsioonitegevuse tulemusi poliitikakujundamises ning ühiskonna olemasolevate ja eesseisvate väljakutsete lahendamises;
- suurendada avaliku sektori rolli Eestis läbiviidava teadus- ja arendustegevuse strateegilisel suunamisel ning toetada riigi jaoks oluliste teadus- ja arendussuundade arendamist;
- tõsta avaliku sektori teadus- ja arendustegevuse valdkonna nõustamise ja poliitikakujundamise eest vastutavate töötajate pädevust ning suurendada töötajate Eesti-sisest ja rahvusvahelist koostööd;
- tõsta erialaliitude arendusnõunike pädevust teadus- ja arendustegevuse valdkonnas ning soodustada arendusnõunike Eesti-sisest ja rahvusvahelist koostööd.

### 1.6. Mõisted:

- 1) **teadus- ja arendustegevus** – uudne, loominguiline, ettemääratu tulemusega, süstemaatiline ning ülekantav ja/või korratav uurimis- ja arendustöö, mille eesmärk on saada uusi teadmisi ning leida teadmistele uusi rakendusalasid; teadus- ja arendustegevus jaguneb alusuuringuteks, rakendusuuringuteks ja eksperimentaalarenduseks;
- 2) **rakendusuuring** – uurimistöö uute teadmiste saamiseks otsese eesmärgiga rakendada saadud teadmisi praktikas;
- 3) **teadus- ja arendustöötaja** – isik, kes töötab asutuses, kas akadeemilise töötajana, teadus- ja arendusspetsialistina või insenerina, ning teadus- ja arendusasutuse ja selle struktuuriüksuse juht, kes korraldab teadus- ja arendustegevuse kavandamist ja elluviimist;
- 4) **nutika spetsialiseerumise valdkonnad** – „Eesti teadus-, arendustegevuse, innovatsiooni ning ettevõtluse arengukava 2021-2035“ raames kinnitatud eelisarendatavad teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ja ettevõtluse valdkonnad, millel on oluline potentsiaal lahendada majanduse ja ühiskonna väljakutseid: digilahendused igas eluvaldkonnas; tervisetehnoloogiad ja -teenused; kohalike ressursside väärimine ning nutikad ja kestlikud energialahendused;
- 5) **teadusnõunik** – ministeeriumis või Riigikantseleis avaliku teenistuse seaduse alusel töötav ametnik või töölepingu seaduse alusel töötav teenistuja, kelle ülesanne on nõustada ministeeriumit või Riigikantseleid asutuse vastutusvaldkonna teadus- ja arendustegevuse küsimustes, planeerida ning korraldada rahvusvahelist ja siseriiklikku teadus- ja arendustegevuse alast koostööd, toetada ministeeriumit või Riigikantseleid teadus- ja arendustegevuse tellimisel ning täita teisi ametijuhendis kirjeldatud tööülesandeid;
- 6) **arendusnõunik** – erialaliidu töötaja, kelle peamine tööülesanne on erialaliidu ja selle liikmete nõustamine teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas, erialaliidu teadus- ja arendustegevuse alase koostöö korraldamine ning valdkonna ettevõtete teadus- ja arendustegevuse võimekuste ja vajaduste kaardistamine ja avalikustamine;

- 7) **erialaliit** – valdkonna ettevõtteid ja asutusi koondav katusorganisatsioon, mis on registreeritud juriidilise isikuna, millel on alalised töötajad ning mille eesmärk on toetada liikmete tegevusi ning esindada liikmete huvisid; käesoleva käskkirja mõistes kuuluvad erialaliitude alla ka ettevõtteid, asutusi ja erialaliite ühendavad esindusorganisatsioonid.

## 2. Toetatavad tegevused

Punktis 1.5. nimetatud eesmärkide saavutamiseks rahastatakse käesoleva käskkirja alusel järgmiste tegevuste elluviimist:

- 2.1. **Alategevus 1:** ministriumide valitsemisalade ülestel teemadel interdistsiplinaarsete rakendusuringute teostamine nutika spetsialiseerumise valdkondades ühiskonna ja majanduse olemasolevate ja eesseisvate väljakutsete lahendamiseks.

2.1.1. Tegevuse partneriteks on Eesti Vabariigi ministriumid ja Arenguseire Keskus.

2.1.2. Tegevusega toetatakse ministriumide valitsemisalade ülestel teemadel interdistsiplinaarsete rakendusuringute tellimist ja läbiviimist, mis on seotud nutika spetsialiseerumise valdkondadega.

2.1.3. Rakendusuringute valiku tingimused:

2.1.3.1. Rakendusuringute probleemipüstituste leidmiseks viib elluviija partnerite seas läbi voorud uurimiseideede korjeks. Probleemipüstituste hindamisjuhendi ja voorude mahud kinnitab elluviija, kooskõlastades need eelnevalt rakendusasutusega.

2.1.3.2. Toetusperioodil viiakse läbi vähemalt kolm ideekorjevooru.

2.1.3.3. Rakendusuringute probleemipüstituse esitavad ühiselt kaks või enam partnerit seotult nutika spetsialiseerumise valdkondadega ning kooskõlas valdkonna arengukavades, „Eesti 2035“ strateegias seatud eesmärkide või ühiskonna ja majanduse väljakutsetest lähtuvate arenguvajadustega.

2.1.3.4. Kui elluviija tuvastab esitatud probleemipüstitustes kattuvusi, on elluviijal õigus teha partneritele ettepanek probleemipüstituste koondamiseks.

2.1.3.5. Elluviija hindab esitatud probleemipüstituste kooskõla nutika spetsialiseerumise valdkondadega ning vastavust teadus- ja arendustegevuse määratlusele. Juhul, kui esitatud ettepanek ei ole seotud nutika spetsialiseerumise valdkondadega või probleemipüstitus ei kirjelda rakendusuringu tellimist, loetakse probleemipüstitus toetuse andmise tingimustele mittevastavaks ning probleemipüstituse menetlemine lõpetatakse.

2.1.3.6. Elluviija moodustab uurimiseideede hindamiseks komisjoni. Igal alategevuse partneril on õigus nimetada üks hindamiskomisjoni liige, kes kuulub asutuse juhtkonda.

2.1.3.7. Hindamiskomisjon seab esitatud probleemipüstitused paremusjärjestusse koondhinnete alusel, lähtudes hindamisel:

- teema aktuaalsusest, relevantsusest, interdistsiplinaarsusest ja mõjust

ühiskonna ja majanduse väljakutsete lahendamisele ning eelarve põhjendatusest (hindamiskriteeriumi kaal 85%);

- teema panusest horisontaalsete põhimõtete (võrdsed võimalused, keskkonnakaitse, kliimanetraalsus, regionaalareng) eesmärkide saavutamisele (hindamiskriteeriumi kaal 15%).

2.1.3.8. Paremussjärjestuse ning ideekorjevooru mahu alusel otsustab elluviija, mitmele probleemipüstitusele rakendusuuringuid tellitakse. Valituks osutunud probleemipüstitustele koostatakse partnerite poolt rakendusuuringu lähteülesanne. Elluviija tellib rakendusuuringu, kohaldades riigihangete seaduse § 11 lõike 1 punktis 19 sätestatud teadus- ja arendusteenuse erandit.

2.1.3.9. Rakendusuuringu maksumus võib olla minimaalselt 150 000 ja maksimaalselt 700 000 eurot ning rakendusuuringu kestvus kuni 2 aastat. Elluviijal on õigus põhjendatud juhtudel rakendusuuringu läbiviimise perioodi pikendada kuni ühe aasta võrra, kuid rakendusuuringu maksimaalset maksumust see ei mõjuta. Rakendusuuringu maksumusest 21% katavad probleemipüstituse sõnastanud partnerid.

2.1.3.10. Rakendusuuringu teostajaks saab olla vähemalt kahe asutuse teadus- ja arendustöötajatest moodustatud konsortsium. Konsortsiumi juhtpartner peab olema positiivselt evalveeritud teadus- ja arendusasutus.

2.1.3.11. Konsortsium esitab probleemipüstitusele vastava rakendusuuringu ettepaneku (edaspidi *uuringuettepanek*) elluviija poolt kinnitatud vormil.

2.1.3.12. Uuringuettepanekute hindamiseks moodustab elluviija eksperdikomisjone. Eksperdikomisjonide töökorrad kehtestab elluviija.

2.1.3.13. Elluviijal on õigus hindamise kaasata eksperdikomisjoni väliseid eksperte.

2.1.3.14. Uuringuettepanekuid hinnatakse järgmiste hindamiskriteeriumite alusel, mis vastavad Vabariigi Valitsuse 12. mai 2022. a määruse nr 55 „Perioodi 2021–2027 Euroopa Liidu ühtekuuluvus- ja siseturvalisuspoliitika fondide rakenduskavade vahendite andmise ja kasutamise üldised tingimused“ §-s 7 nimetatud valikukriteeriumitele ja metoodikale:

Hindamiskriteerium ja selle kaal	Alakriteeriumi kirjeldus	Alakriteeriumi kaal kriteeriumist	Kriteeriumi lävend
<b>Kriteerium 1</b> Rakendusuuringu põhjendus ja mõju (50%)	1.1. Rakendusuuringu põhjendus ning vastavus probleemipüstitusele, uuringu tulemuste mõju püstitatud probleemide lahendamisele (sh tulemuste rakendatavus ja rakendamise plaan)	50%	3,5
	1.2. Uurimisteema panus rakenduskava erieesmärgi ja meetme eesmärkide saavutamisse	20%	

	1.3. Uurimisteema ja tulemuste mõju uuringuvaldkonna arengule Eestis, sh uuringu mõju valdkonna järelkasvule ja jätkusuutlikkusele	30%	
<b>Kriteerium 2</b> Rakendusuuringu teaduslik tase ja teostatavus (50%)	2.1. Uuringu uuenduslikkus ning teaduslik tase, sh meetodika asjakohasus	50%	3,5
	2.2. Konsortsiumi võimekus uurikut ellu viia (sh vastutavate täitjate ja põhitäitjate pädevus ja senise teadustöö tulemuslikkus) ning vajaliku taristu olemasolu	25%	
	2.3. Eelarve planeerimise asjakohasus ja kuluefektiivsus, ajakava põhjendatus ja realistlikkus; kommunikatsiooniplaani ja riskide maandamise plaani asjakohasus	25%	

2.1.3.15. Uuringuettepanekuid hinnatakse hindamiskriteeriumide löikes skaalal 1 (mitterahuldav) kuni 5 (suurepärane). Hindeid antaks 0,5-punktilise sammuga. Uuringuettepanekute koondhinne arvutatakse hindamiskriteeriumide kaalutud keskmisena.

2.1.3.16. Uuringuettepanek, mille esimese või teise hindamiskriteeriumi hinne jääb alla lävendi (3,5 punkti), ei kuulu rahastamisele ning uuringuettepaneku hindamine lõpetatakse.

2.1.3.17. Ekspertkomisjon kinnitab igale uuringuettepanekule koondhinde ning moodustab hindamise tulemusena uuringuettepanekute pingeread.

2.1.3.18. Võrdsete koondhinnetega uuringuettepanekute puhul eelistatakse uuringuettepanekuid, mille esimese hindamiskriteeriumi, uuringu põhjendatus ja mõju, hinne on kõrgem.

2.1.3.19. Ekspertkomisjon teeb pingerea alusel elluvijale põhjendatud ettepaneku: uuringuettepanek rahuldada või mitte rahuldada. Ekspertkomisjonil on õigus teha ettepanek seada uuringuettepaneku rahuldamisele täiendavad tingimused.

2.1.3.20. Elluviija rahuldab igal probleemipüstitusel vähemalt ühe, pingereas kõrgeimal positsioonil oleva uuringuettepaneku. Kui ideevoorust maht võimaldab, võib elluviija rahuldada ühel probleemipüstitusel rohkem kui ühe uuringuettepaneku, kui see on kooskõlas ekspertkomisjoni ettepanekuga. Juhul, kui probleemipüstitusele ei esitata lävendit ületavaid uuringuettepanekuid, siis antud probleemipüstitusel rakendusuurikut ei

rahastata.

2.1.3.21. Elluviijal on õigus, eksperdikomisjoni ettepanekul, seada uuringuettepaneku rahuldamisele täiendavad tingimused, mida uuringut läbiviiv konsortsium on kohustatud täitma.

2.1.4. Rakendusuuringute läbiviimise tingimused:

2.1.4.1. Rakendusuuringu läbiviimise koordineerimiseks moodustab elluviija igal probleemipüstitusel rakendusuuringu juhtkomisjoni, kuhu kuulub kuni 7 liiget. Juhtkomisjoni kuulub vähemalt 2/3 ulatuses probleemipüstituse koostanud partnerite esindajad või nende poolt nimetatud liikmed, elluviija ja väliste ekspertide esindajad. Ülejäänud juhtkomisjoni liikmed nimetatakse rakendusuuringu konsortsiumi poolt.

2.1.4.2. Rakendusuuringu juhtkomisjon jälgib ja vajadusel suunab rakendusuuringu teostamist ning kooskõlastab rakendusuuringu tegevuste ning eelarve muudatused.

2.1.4.3. Konsortsium esitab elluviija poolt määratud tähtjaks rakendusuuringu vahearuande ning lõpparuande.

2.1.4.4. Juhtkomisjoni liikmed, kes ei ole rakendusuuringu konsortsiumi poolt nimetatud, hindavad rakendusuuringu vahe- ja lõpparuandeid. Rakendusuuringu vahe- ja lõpparuande osas tehakse elluviijale põhjendatud ettepanek: kiita aruanne heaks, saata aruanne tagasi täiendamiseks või lükata aruanne tagasi.

2.1.4.5. Elluviija, lähtudes juhtkomisjoni ettepanekust, kiidab rakendusuuringu vahe- või lõpparuande heaks, saadab aruande konsortsiumile tagasi täiendamiseks või lükkab aruande tagasi. Kui elluviija lükkab vahearuande tagasi, on elluviijal õigus rakendusuuringu läbiviimine ja selle rahastamine lõpetada. Juhul, kui elluviija lükkab rakendusuuringu lõpparuande tagasi, jäetakse rakendusuuringu lõppmakse konsortsiumile tegemata.

2.2. **Alategevus 2:** teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika analüüsimine ja seire ning teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika kujundajate ja elluviijate pädevuse kasvatamine.

2.2.1. Tegevuse partneriteks on Haridus- ja Teadusministeerium, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium, Riigikantselei ning Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutus.

2.2.2. Tegevusega toetatakse:

- rakendusuuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute läbiviimist „Teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ja ettevõtluse arengukava 2021-2035“ teadussüsteemi ja teadmussiirde suuna eesmärkide täitmise hindamiseks;
- partnerite ja elluviija asutustes teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika

kujundajate ja elluviijate pädevuse kasvatamist koolituste, seminaride, õppereiside korraldamise ja nendes osalemise toetamise kaudu „Teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ja ettevõtluse arengukava 2021-2035“ eesmärkide saavutamiseks vajalike tegevuste väljatöötamiseks ja elluviimiseks.

2.2.3. Elluviija koordineerib partneritelt rakendusuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute ettepanekute kogumist. Ettepanekuid võib esitada ka elluviija ise.

2.2.4. Alategevuse elluviimiseks moodustab elluviija partnerite ja elluviija esindajatest juhtkomisjoni, kooskõlastades juhtkomisjoni liikmed eelnevalt rakendusasutusega.

2.2.5. Juhtkomisjon kinnitab iga-aastase uuringute plaani, teeb elluviijale ettepaneku rakendusuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute tellimise ning pädevuse kasvatamisega seotud tegevuste läbiviimise osas, koordineerib rakendusuringute, poliitikaanalüüside või eksperdihinnangute läbiviimist.

2.2.6. Rakendusuringuid, poliitikaanalüüse ja eksperdihinnanguid tellib elluviija teenusena või koostab need ise.

2.2.7. Rakendusuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute maksumusest 21% katavad omafinantseeringuna uuringuettepaneku teinud partnerid. Pädevuse kasvatamise tegevuste maksumusest 21% katavad omafinantseeringuna osalevad partnerid.

2.3. **Alategevus 3:** ministeeriumide ja Riigikantselei teadusnõunike või teadus- ja arendustegevuse alase nõustamise eest vastutavate töötajate ja erialaliitude arendusnõunike teadus- ja arendustegevuse pädevuse kasvatamine ja koostöö toetamine ning ministeeriumide ametnike teadus- ja arendustegevuse ja innovatsiooni-alase pädevuse kasvatamine.

2.3.1. Tegevusega toetatakse:

- ministeeriumide ja Riigikantselei teadusnõunike või teadus- ja arendustegevuse alase nõustamise eest vastutavate töötajate ja erialaliitude arendusnõunike pädevuse kasvatamist koolituste, seminaride, õppereiside korraldamise ja nendes osalemise toetamise kaudu;
- ministeeriumide, Riigikantselei ja erialaliitude omavahelist koostööd ühisürituste korraldamise ja nendes osalemise toetamise kaudu;
- teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonda ja teaduspõhist poliitikakujundamist käsitleva koolitusprogrammi väljatöötamist ja selles osalemist.

2.3.2. Alategevuse raames korraldatud üritused viiakse läbi järgides keskkonnahoidlike sündmuste korraldamise põhimõtteid.

2.3.3. Elluviija koordineerib koostöös partneriga tegevuse sihtrühma huvide ja vajaduste väljaselgitamist ning kinnitab kord aastas koolitus- ja tegevusplaani, kooskõlastades selle eelnevalt rakendusasutusega.

2.3.4. Tegevus on suunatud ühistevõtte toetamiseks. Põhjendatud juhtudel on võimalik

toetada sihtrühma individuaalseid tegevusi, kuid sellisel juhul hindab elluviija tegevuse vastavust sekkumise eesmärkidele ning kooskõlastab tegevuse rahastamise rakendusasutusega.

2.3.5. Erialaliitudele antakse toetust vähese tähtsusega abina, toetuse saaja peab vastama Euroopa Komisjoni määruses (EL) nr 1407/2013 sätestatud tingimustele. Elluviija hindab toetuse taotleja vastavust ning juhul, kui toetuse taotleja ei vasta Euroopa Komisjoni määruses (EL) nr 1407/2013 sätestatud tingimustele, toetust taotlejale ei määrata.

2.3.6. Kui toetus on käsitatav vähese tähtsusega abina, kehtivad järgmised nõuded:

2.3.6.1. komisjoni määruse (EL) nr 1407/2013 alusel antava vähese tähtsusega abi korral ei tohi abi saajale jooksva majandusaasta ja kahe eelneva majandusaasta jooksul nimetatud määruse kohaselt antud vähese tähtsusega abi koos taotletava toetusega ületada 200 000 eurot;

2.3.6.2. kui abi saaja on maanteetranspordi valdkonnas rendi või tasu eest kaupu vedav ettevõtja, ei tohi talle jooksva majandusaasta ja kahe eelneva majandusaasta jooksul antud vähese tähtsusega abi koos taotletava toetusega ületada 100 000 eurot;

2.3.6.3. kontserni kuuluvate või muul viisil omavahel seotud ettevõtjatele abi andmisel arvestatakse üheks ettevõtjaks sellised ettevõtjad, kes on omavahel komisjoni määruse (EL) nr 1407/2013 artikli 2 lõikes 2 sätestatud suhetes;

2.3.6.4. vähese tähtsusega abi andmisel peab arvesse võtma komisjoni määruse (EL) nr 1407/2013 artikli 5 lõikes 1 sätestatud erinevateks eesmärkideks antava vähese tähtsusega abi kumuleerimisreegleid;

2.3.6.5. elluviija säilitab projekti elluviimisega seotud dokumente kümme aastat alates kuupäevast, mil abi anti.

2.3.7. Tegevusi võib läbi viia elluviija ise või tellib elluviija need teenusena.

#### 2.4. Alategevus 4: Eesti Teadusinfosüsteemi (ETIS) arendus.

2.4.1. Tegevuse raames toetatakse:

- ETIS-e uute moodulite väljatöötamist ja olemasolevate edasiarendamist;
- ETIS-e uute liideste ja teenuste loomist;
- ETIS-e küberturvalisuse tagamisega seotud arendustegevusi;
- ETIS-e sidustamist ning sidustatuse parendamist teiste infosüsteemidega.

2.4.2. Kõik ETIS-e uued arendused luuakse lähtudes riiklikult kehtestatud nõuetest, sealhulgas vastavalt kehtivatele ligipääsetavuse nõuetele.

2.4.3. Haridus- ja Teadusministeerium on ETIS-e vastutav töötaja, elluviija on ETIS-e volitatud töötaja. ETIS-e arendamine toimub Haridus- ja Teadusministeeriumi ja elluviija koostöös.



2.4.4. ETIS-e arendamine viiakse läbi vastavalt ETIS-e arenduskavale, mis lepatakse kokku koostöös Haridus- ja Teadusministeeriumi ja elluviijaga. ETIS-e arendamine tugineb ETIS-e strateegilistele eesmärkidele, Haridus- ja Teadusministeeriumi ja ETIS-e kasutajate sisendile.

2.4.5. ETIS-e arendused tellitakse teenusena või teostab neid elluviija.

2.5. Toetatavad tegevused on kooskõlas „ei kahjusta oluliselt“ põhimõttega, millega ei tekitata Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2020/852, millega kehtestatakse kestlike investeeringute hõlbustamise raamistik ja muudetakse määrust (EL) 2019/2088 (ELT L 198, 22.06.2020, lk 13–43), artiklis 17 nimetatud olulist kahju ühelegi artiklis 9 nimetatud keskkonnanäesmärgile ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2021/1058, mis käsitleb Euroopa Regionaalarengu Fondi ja Ühtekuuluvusfondi, artiklis 7 nimetatud välistustega.

### **3. Tulemused**

3.1. Punktis 2 nimetatud:

3.1.1. alategevuse 1 tulemusena:

- rakendusuuringute tulemusi võetakse kasutusele ühiskonna ja majanduse olemasolevate ja eesseisvate väljakutsete lahendamiseks nutika spetsialiseerumise valdkondades;
- teadus- ja arendustegevusega tegelevates asutustes kasvab võimekus viia läbi riigi jaoks olulistel teemadel interdistsiplinaarseid rakendusuuringuid, toetatud on Eesti ühiskonna ja majanduse jaoks olulised teadussuunad;
- kasvab ministeeriumide ja Arenguseire Keskuse pädevus rakendusuuringute tellimisel, edeneb teaduspõhine poliitikakujundamine;

3.1.2. alategevuse 2 tulemusena:

- on tagatud „Eesti teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ning ettevõtluse arengukava 2021-2035“ teadussuuna ja teadmussiirde suuna elluviimise seire ning arengukava eesmärkide täitmise tõenduspõhine hindamine;
- on kasvanud teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika kujundamise ja elluviimise eest vastutavate töötajate pädevus;

3.1.3. alategevuse 3 tulemusena:

- ministeeriumide ja Riigikantselei teadusnõunike või teadus- ja arendustegevuse-alase nõustamise eest vastutavate töötajate ja erialaliitude arendusnõunike pädevus ja koostöö on kasvanud;
- ministeeriumide ametnike teadlikkus teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas on kasvanud, ametnikud on võimelised teadus- ja arendustegevust tellima ja tulemusi oma töös rakendama;

3.1.4. alategevus 4 tulemusena:

- on loodud uued ETISe moodulid, liidesed ja teenused, olemasolevad moodulid on

vajadusel kaasajastatud;

- on loodud vajalik sidusus ETISE ja teiste relevantsete infosüsteemide vahel;
- on tagatud ETIS-e keskkonna ja andmete turvalisus;
- ETISE keskkond vastab Eesti teadus- ja arendussüsteemi ning kasutajate vajadustele, toetab teadus- ja arendustegevuse rakendamist ning teaduspõhist poliitikakujundamist;
- ministriumid kasutavad ETISE keskkonda oma teadus- ja arendustegevuse konkursside ja taotlusvoorude läbiviimiseks, taotluste ja aruannete menetlemiseks.

3.2. Punktis 2 nimetatud tegevuste elluviimist ja oodatavate tulemuste saavutamist mõõdetakse järgmiste näitajatega (tabel 1):

Tabel 1. Tegevuste seire ja hindamise näitajad

	Näitaja nimetus ja mõõtühik	Alg-tase 2022	Vahesihhtase 2024	Sihhtase 2029	Selgitav teave
<b>Meetmete nimekirja näitajad</b>					
<b>Tulemusnäitaja</b>	Toetatud innovatsiooniprojektide arv	0	Ei kohaldu	15	Innovatsiooniprojektide kumulatiivne arv. Innovatsiooniprojektid peavad põhinema teadus- ja arendustegevusel ning pakkuma praktilist, (Eesti jaoks) uut lahendust eelnevalt määratletud probleemidele, lahendused võib edasi suunata testimisele. Elluviija koondab ja esitab andmed.
<b>Väljundnäitaja</b>	Ühistes teadusprojektides osalevad teadusasutused	0	6	16	Unikaalsete teadusasutuste kumulatiivne arv. Näitaja hõlmab vaid aktiivset osalemist ühistes uurimisprojektides (koostöö võib olla uus või olemasolev ning see peab kestma vähemalt toetatava projekti kestuse) ning välistab muud lepingulised kokkulepped, mille puhul toetatavas projektis puudub aktiivne koostöö.
<b>TAT spetsiifilised väljundnäitajad</b>					
<b>Alategevus 1</b>	Läbiviidud rakendusuuringute arv	0	0	20	Loendatakse heaks kiidetud lõppraporteid. Elluviija koondab ja esitab andmed.

<b>Alategevus 2</b>	Läbiviidud rakendusuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute arv	0	2	16	Loendatakse heaks kiidetud lõppraporteid või hinnanguid. Elluviija koondab ja esitab andmed.
<b>Alategevus 3</b>	Läbiviidud koolituste, seminaride, õppereiside arv	0	7	34	Elluviija koondab ja esitab andmed.
<b>Alategevus 3</b>	Koolitusprogrammis osalenud isikute arv	0	0	150	Andmed koondab ja esitab elluviijale koolitusprogrammi läbiviija, elluviija esitab andmed.
<b>Alategevus 4</b>	ETIS-es läbiviidud taotlusvoorude arv	0	4	30	Elluviija koondab ja esitab andmed.

#### **4. Rakendusasutus ja -üksus**

- 4.1. Tegevuse rakendusasutus on Haridus- ja Teadusministeerium (rakendusasutus).
- 4.2. Tegevuse rakendusüksus on Riigi Tugiteenuste keskus (rakendusüksus).

#### **5. Elluviija ja partnerid**

- 5.1. Tegevuse elluviijaks on SA Eesti Teadusagentuur (elluviija).
- 5.2. Punktis 2 toodud:

- 5.2.1. alategevuse 1 partneriteks on Eesti Vabariigi ministeeriumid ja Arenguseire Keskus, kelle ülesandeks on rakendusuringute probleemipüstituste sõnastamine, lähteülesannete koostamine, rakendusuringu läbiviimise juhtimine ning rahaline panustamine omafinantseeringu katteks;
- 5.2.2. alategevuse 2 partneriteks on Haridus- ja Teadusministeerium, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium, Riigikantselei ning Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutus, partnerite ülesanne on teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitikaga seotud uuringuvajaduste sõnastamine, juhtkomisjoni töös osalemine, rakendusuringute ja poliitikaanalüüside läbiviimise koordineerimine ning rahaline panustamine omafinantseeringu katteks.

#### **6. Sihtrühm**

- 6.1. Tegevuse sihtrühm on Eesti Vabariigi ministeeriumid, Riigikantselei, Arenguseire Keskus, positiivselt evalveeritud teadus- ja arendusasutused, teadus- ja arendustegevusega või poliitikaanalüüsidega tegelevad asutused ja ettevõtted, erialaliidud ning nimetatud asutuste töötajad.

#### **7. Tegevuste abikõlblikkuse periood**

- 7.1. Tegevuste abikõlblikkuse periood on vahemikus 01.04.2023 – 31.08.2029 (tabel 2).

Tabel 2. Tegevuste abikõlblikkuse perioodid.

Tegevus	Abikõlblikkuse periood
Alategevus 1: Ministeeriumide valitsemisalade üleste interdistsiplinaarsete rakendusuringute toetamine nutika spetsialiseerumise valdkondades ühiskonna olemasolevate ja eesseisvate väljakutsete lahendamiseks	01.09.2023 – 31.08.2029
Alategevus 2: teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika analüüsimine ja seire ning teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika kujundajate ja elluviijate pädevuse kasvatamine	01.09.2023 – 31.08.2029
Alategevus 3: Ministeeriumide ja Riigikantselei teadus- ja arendustegevuse-alase nõustamise eest vastutavate töötajate ja erialaliitude arendusnõunike pädevuse kasvatamine ja koostöö toetamine ning ministeeriumide ametnike teadus- ja arendustegevuse ja innovatsiooni-alase pädevuse kasvatamine	01.09.2023 – 31.08.2029
Alategevus 4: Eesti Teadusinfosüsteemi arendus	01.04.2023 – 31.08.2029
Horisontaalsed tegevused	01.04.2023 – 31.08.2029

## 8. Tegevuste eelarve

8.1. Käesoleva käskkirjaga reguleeritava tegevuse eelarve on 19 126 485 eurot, millest Euroopa Regionaalarengu Fondi vahenditest finantseeritakse 13 388 540 eurot, riiklikust kaasfinantseeringust 2 651 502 eurot ja toetuse saajate omafinantseeringust 3 086 444 eurot.

Tegevuse nr	Eelarve (EUR)				Osakaalud (%)			
	EL toetus	Riiklik kaasfinantseering	Omafinantseering	Eelarve kokku	EL	RK F	OF	Kokku
Alategevused 1-2	10 288 145	1 322 761	3 086 444	14 697 350	70,0 %	9,0 %	21,0%	100,0 %
Alategevused 3-4, horisontaalsed tegevused	3 100 395	1 328 741	0	4 429 136	70,0 %	30,0 %	0,0%	100,0 %
<b>Kokku</b>	<b>13 388 540</b>	<b>2 651 502</b>	<b>3 086 444</b>	<b>19 126 486</b>	<b>70,0 %</b>	<b>13,9 %</b>	<b>16,1%</b>	<b>100,0 %</b>

## 9. Kulude abikõlblikkus

9.1. Abikõlblikeks kuludeks loetakse käesolevas käskkirjas nimetatud tegevuste elluviimiseks vajalikud kulud, mis vastavad Vabariigi Valitsuse 12. mai 2022. a määruse nr 55 „Perioodi 2021–2027 Euroopa Liidu ühtekuuluvus- ja siseturvalisuspoliitika fondide rakenduskavade vahendite andmise ja kasutamise üldised tingimused“ (edaspidi *ühendmäärus*) §-s 15 ning käesolevas käskkirjas sätestatud tingimustele.

9.2. Abikõlblikud on järgmised punktis 2 nimetatud toetatavate tegevuste elluviimiseks vajalikud kulud:

9.2.1. otsesed personalikulud vastavalt ühendmääruse §-s 16 sätestatud tingimustele;

9.2.2. kaudsed kulud 7% rahastamiskõlblikest otsestest kuludest vastavalt ühendmääruse § 21 lg-tele 1 ja 4–6.

9.2.3. teenuste tellimine riigihangete seaduse § 11 lõike 1 punktis 19 toodud teadus- ja arendusteenuse erandi alusel, kui teenuse tellimine vastab erandi tingimustele;

9.2.4. projekti elluviimiseks vajalike sisseostetavate teenuste kulud, sealhulgas

rakendusuuringute, poliitikaanalüüside ja eksperdihinnangute kulud, tõlketööde, trüki- ja kujundustööde;

- 9.2.5. välisriikides läbiviidavate ürituste (koolituste, seminaride, konverentside, töötubade, õppereiside jms) korraldamise ja nendel osalemisega seotud kulud, sh ürituste osavõtutasu, välislähetuse kulud;
  - 9.2.6. infotehnoloogiliste lahenduste kulud, sealhulgas andmesisestus- ja analüüsikeskkonna loomisega seotud kulud, andmebaasi arendustööde, tarkvara ja riistvara kulud ning IT-arendustega seotud hoolduskulud, mis on seotud alategevus 4 elluviimisega;
  - 9.2.7. teaduskommunikatsiooniga seotud kulud, sealhulgas konverentside korraldamise kulud, uuringute ja analüüside tulemuste levitamise, publitseerimise ja populariseerimise kulud;
  - 9.2.8. muud toetavate tegevustega otseselt seotud ja tegevuste elluviimiseks vajalikud kulud.
- 9.3. Abikõlbmatud on kõik ühendmääruse §-s 17 nimetatud kulud. Lisaks loetakse abikõlbmatuteks kuludeks:
- 9.3.1. hoonestatud ja hoonestamata maa, kinnisvara ja mootorsõiduki ost;
  - 9.3.2. projekti heaks töötava personali, sh ametniku, teenistuja, töö-, töövõtu- või käsunduslepingu alusel projekti heaks teenust osutava või tööd tegeva isiku või projekti tegevuste elluviimisega seotud kolmanda isiku riigisisese lähetamise või liikumisega seotud sõidu- ja majutuskulud tegelike kulude alusel.

## **10. Toetuse maksmise tingimused ja kord**

- 10.1. Toetuse maksmine toimub vastavalt ühendmääruse §-dele 24–26, § 27 lõike 1 punktile 1 ja § 28 lõikele 3.
- 10.2. Toetus makstakse tegelike kulude alusel vastavalt ühendmääruse § 27 lõike 1 punktile 1 ning ühtse määra alusel vastavalt § 28 lõikele 3.
- 10.3. Lõppmakse saamiseks esitatakse makse aluseks olevad dokumendid koos toetuse andmise tingimuste lõpparuandega. Lõppmakse tehakse pärast toetuse andmise tingimuste ja kohustuste täitmist ning lõpparuande kinnitamist rakendusüksuse poolt.

## **11. Elluviija ja partnerite kohustused**

- 11.1. Elluviijale ja partneritele kohalduvad ühendmääruse §-des 10 ja 11 sätestatud kohustused. Lisaks on elluviija kohustatud:
  - 11.1.1. korraldama käesoleva käskkirja lisa punktis 2 nimetatud tegevuste elluviimist, sealhulgas koostama ja kinnitama toetavate tegevuste elluviimisega seotud rakendamise juhendid ja vormid;
  - 11.1.2. teavitama partnereid ja sihtrühma toetusmeetmest ning nõustama partnereid toetuse taotlemisel;
  - 11.1.3. koostama ja esitama rakendusasutusele kinnitamiseks sekkumise kogueelarve alategevuste lõikes, tegevuste ja eelarvete täitmise ülevaate ning tegevuste aastase detailse aja- ja tegevuskava koos eelarvega järgmise aasta kohta jooksva aasta 20.

- novembriks ning esimese eelarveaasta aja- ja tegevuskava koos eelarvega rakendusasutusele 30. päeva jooksul pärast toetuse andmise tingimuste kinnitamist;
- 11.1.4. esitama rakendusüksusele järgneva eelarveaasta väljamaksete prognoosi 15. jaanuariks, esimese eelarveaasta väljamaksete prognoos tuleb esitada 15 tööpäeva jooksul toetuse andmise tingimuste kinnitamisest. Juhul, kui maksetaotlus erineb rohkem kui 25% võrra esitatud prognoosist, on elluviija kohustatud esitama korrigeeritud prognoosi järele jäänud eelarveaasta osas;
- 11.1.5. esitama rakendusasutuse nõudmisel tegevuse ülevaate, eelarve ning selle jagunemise aastate ja alategevuste lõikes;
- 11.1.6. teenuste tellimisel, mille toetuse saaja on hankija riigihangete seaduse tähenduses, lähtuma riigihangete seaduses sätestatust;
- 11.1.7. toetuse andmisel erialaliitudele hindama, kas toetuse saaja vastab Euroopa Komisjoni määruses (EL) nr 1407/2013 sätestatud tingimustele;
- 11.1.8. esitama aruandeid vastavalt punktis 12 sätestatule;
- 11.1.9. viivitamatult teavitama rakendusasutust kirjalikus taasesitamist võimaldavas vormis asjaoludest, mis takistavad elluviijal ülesandeid täitmast või toetuse andmise tingimuste käskkirja muutmise vajalikkusest;
- 11.1.10. viima tegevused vastavalt aastasele tegevuskavale ellu tulemuslikult, tõhusalt ja säästlikult;
- 11.1.11. täitma teavitamisnõudeid vastavalt Vabariigi Valitsuse 12. mai 2022. a määruses nr 54 „Perioodi 2021–2027 ühtekuuluvus- ja siseturvalisuspoliitika fondide vahendite andmisest avalikkuse teavitamine“ sätestatud nõuetele.

## **12. Aruandlus**

- 12.1. Elluviija esitab rakendusüksusele e-toetuse keskkonna kaudu seal kehtestatud vormil toetatavate tegevuste elluviimise aasta vahearuande hiljemalt järgmise aasta 20. jaanuariks (31. detsembri seisuga). Vahearuandes peab olema kajastatud vähemalt järgmine informatsioon:
- 12.1.1. punktis 3.2. loetletud näitajate täitmine koos sisuliste selgitustega, sh näitaja ala- või ületäitmise kohta;
- 12.1.2. ülevaade punktis 2 loetletud tegevuste elluviimisest;
- 12.1.3. hinnang ellu viidud tegevuste tulemuslikkusele;
- 12.1.4. ülevaade esinenud probleemidest, riskidest ja ette võetud abinõudest.
- 12.2. Elluviija esitab rakendusüksusele e-toetuse keskkonna kaudu toetatavate tegevuste elluviimise lõpparuande 45 päeva jooksul alates tegevuste abikõlblikkuse perioodi lõppemisest. Lõpparuandes peab lisaks vahearuandes nõutavale infole olema kajastatud ülevaade ellu viidud tegevuste mõjust „Eesti teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni ning ettevõtluse arengukava 2021-2035“ eesmärkide saavutamisele ning seotud „Eesti 2035“ sihtide saavutamisele ja puutumust omavate horisontaalsete põhimõtete edendamisele.

- 12.3. Rakendusüksus kontrollib hiljemalt 15 tööpäeva jooksul vahe- või lõpparuande laekumisest, kas aruanne on vormikohane ja nõuetekohaselt täidetud.
- 12.4. Juhul kui vahe- või lõpparuandes puudusi ei esine, kinnitab rakendusüksus aruande.
- 12.5. Puuduste esinemisel vahe- või lõpparuandes annab rakendusüksus elluvijale kuni 10 tööpäeva puuduste kõrvaldamiseks ning kinnitab aruande 5 tööpäeva jooksul peale puuduste kõrvaldamist.

### **13. Finantskorrektsiooni tegemise alused ja kord**

- 13.1. Finantskorrektsiooni otsus tehakse ja toetus nõutakse tagasi vastavalt ÜSS2021\_2027 §-dele 28–30 ja ühendmääruse §-dele 34–39.

### **14. Vaiete lahendamine**

- 14.1. Rakendusüksuse toimingute või otsuste peale tuleb enne halduskohtusse kaebuse esitamist esitada vaie rakendusüksusele vastavalt ÜSS2021\_2027 § 31 lõikele 1 ja § 32 lõikele 3.
- 14.2. Rakendusasutuse toimingute või otsuste peale tuleb enne halduskohtusse kaebuse esitamist esitada vaie rakendusasutusele vastavalt ÜSS2021\_2027 § 31 lõikele 1 ja § 32 lõikele 2.
- 14.3. Vaie lahendatakse 30 kalendripäeva jooksul arvates vaietet lahendavale asutusele esitamisest.