**Grandiprojekti lõpparuanne**

[**Üldandmed** 2](#_Toc33083497)

[Üldandmed 2](#_Toc33083498)

[Uurimisprojekti lühikokkuvõtted 2](#_Toc33083499)

[**Põhitulemused** 3](#_Toc33083500)

[Uurimisprojekti teaduslik mõju 3](#_Toc33083501)

[Grandi eraldamisele seatud tingimuste täitmine 3](#_Toc33083502)

[**Tulemused** 3](#_Toc33083503)

[Publikatsioonide statistika 4](#_Toc33083504)

[Uurimisprojekti tulemusena avaldatud teaduspublikatsioonid 4](#_Toc33083505)

[Uurimisprojekti raames projektijuhi ja põhitäitjate juhendamisel kaitstud magistri- ja doktoritööd 4](#_Toc33083506)

[Seotud tööstusomand 4](#_Toc33083507)

[Seotud projektid 4](#_Toc33083508)

[Uurimisprojektiga seotud rahvusvaheline ja Eesti-sisene koostöö 4](#_Toc33083509)

[**Isikud** 5](#_Toc33083510)

[Uurimisprojekti juht ja põhitäitjad 5](#_Toc33083511)

[Uurimisprojekti täitjad 5](#_Toc33083512)

[**Finantsaruanne** 5](#_Toc33083513)

[Uurimisprojekti finantsaruanne aastate lõikes 5](#_Toc33083514)

[**Lisainfo** 6](#_Toc33083515)

[**Teadusrikas Eesti** 6](#_Toc33083516)

# **Üldandmed**

## Üldandmed

|  |  |
| --- | --- |
| Projekti nimetus eesti keeles | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti nimetus inglise keeles | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti juht | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Teadus- ja arendusasutus | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti algus | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti lõpp | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti kogufinantseering  | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Tüüp | Stardi või otsinguprojekt. (Eeltäidetud projekti andmetest) |
| Teadusvaldkond ja eriala | Eeltäidetud projekti andmetest |

## Uurimisprojekti lühikokkuvõtted

|  |  |
| --- | --- |
| Projekti lühikirjeldus eesti keeles (taotlusest) | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti tulemuste lühikokkuvõte eesti keeles | Uurimisprojekti põhitulemused populaarteadusliku eestikeelse lühikokkuvõttena erialavälistele sihtrühmadele. Kirjeldage lühidalt projekti olulisemaid tulemusi. Andke hinnang, miks, kellele ja milleks on projekti tulemused olulised ning milline on nende võimalik rakendatavus ja/või mõju. Milliste projektiga seotud saavutuste üle olete Te projektijuhina eriti uhke? |
| Projekti lühikirjeldus inglise keeles (taotlusest) | Eeltäidetud projekti andmetest |
| Projekti tulemuste lühikokkuvõte inglise keeles | Uurimisprojekti põhitulemused populaarteadusliku ingliskeelse lühikokkuvõttena erialavälistele sihtrühmadele. Kirjeldage lühidalt projekti olulisemaid tulemusi. Andke hinnang, miks, kellele ja milleks on projekti tulemused olulised ning milline on nende võimalik rakendatavus ja/või mõju. Milliste projektiga seotud saavutuste üle olete Te projektijuhina eriti uhke? |

# **Põhitulemused**

## Uurimisprojekti teaduslik mõju

|  |  |
| --- | --- |
| Uurimistoetuse taotluses esitatud eesmärkide saavutamine | \* Kirjeldada lühidalt ja selgelt, kas eesmärgid saavutati, milliseid ei saavutatud ja mis põhjustel. Kirjeldage, miks on projekti tulemused teaduslikult olulised. Tooge välja kõige olulisemad projektiga otseselt seotud ja suurima mõjuga saavutused lisaks publikatsioonidele. *(Maksimaalne pikkus on 8000 tähemärki (sh tühikud).)* |
| Uurimisprojekti ühiskondlik mõju, sh tulemuste olulisus Eestile kultuurile, ühiskonnale ja/või majandusele | \* Miks on projekti tulemused olulised Eestile? *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud).)*  |
| Uurimistöö tutvustamine avalikkusele | \* Kas ja kuidas on uurimistööd tutvustatud avalikkusele (millistel mitte-erialastel konverentsidel ja suurematel üritustel esineti projekti teemadel; intervjuud, esinemised, populaarteaduslikud artiklid; projektiga seotud tunnustused ja auhinnad jms). Lisada internetilingid, mis viivad nendele tegevustele. *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud). )* |

## Grandi eraldamisele seatud tingimuste täitmine

|  |  |
| --- | --- |
| Grandi eraldamisele seatud tingimuste täitmine | Tingimused, mis olid seatud rahastuslepingus või vahearuandes. *(Maksimaalne pikkus on 6000 tähemärki (sh tühikud).)* |

# **Tulemused**

- Palun lisage ainult projektiga otseselt seotud publikatsioone, milles on nõuetekohane viide lõppenud grandile. Publikatsioonid, milles puudub viide grandile, tuleb lõpparuandest eemaldada.

- Palun lisage siia selle projektiga otseselt seotud teised projektid, milles osalevad vastutav täitja ja/või põhitäitja(d) samal ajal, kui kestis antud projekti periood.

## Publikatsioonide statistika

Palun lisage ainult projektiga otseselt seotud publikatsioone, milles on nõuetekohane viide rahastusallikale.

## Uurimisprojekti tulemusena avaldatud teaduspublikatsioonid

Publikatsioonid saab lisada ETISe andmebaasist. Publikatsiooni lisamisel ETISe andmebaasi palun lisaga koheselt lisainfosse projekti number, et publikatsioonid oleksid koheselt lõpparuandes nähtavad.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Publikatsioon | PDF fail | Avalik/mitteavalik (PDF fail) |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid avaldatud teaduspublikatsioonide kohta | Selgitada, milliseid publikatsioone Te peate projekti eesmärkide ja/või tulemuste seisukohast kõige olulisemaks. Missuguste nimekirjas esitatud publikatsioonide üle olete Te projektijuhina eriti uhke ja miks? *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud).)*  |

## Uurimisprojekti raames projektijuhi ja põhitäitjate juhendamisel kaitstud magistri- ja doktoritööd

Palun lisage ainult projektiga otseselt seotud ning projekti perioodil vastutava täitja ja põhitäitjate juhendamisel kaitstud magistri- ja doktoritööd. (Lisada ETISe andmebaasist.)

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid magistri- ja doktoritööde kohta | Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud). |

## Seotud tööstusomand

Palun lisage ainult projektiga otseselt seotud tööstusomandid. (Lisada ETISe andmebaasist.)

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid projekti tulemusena saadud tööstusomandite kohta | Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud). |

## Seotud projektid

Palun lisage selle projektiga otseselt seotud teised projektid, milles osalevad vastutav täitja ja/või põhitäitja(d) samal ajal, kui kestab antud projekti periood. (Lisada ETISe andmebaasist.)

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid seotud projektide kohta | Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud). |

## Uurimisprojektiga seotud rahvusvaheline ja Eesti-sisene koostöö

Palun lisage ainult projektiga otseselt seotud ja projekti perioodil toimunud rahvusvaheline ja Eesti-sisene koostöö ning selgitus, miks on see olnud oluline projekti teostamisel. Eesti-sisene koostöö kirjeldage alumises lahtris vabatekstina. Väliskoostöö võite kirjeldada alumises lahtris vabatekstina, otsida ETISest või lisada ETISesse.

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid rahvusvahelise ja Eesti-sisese koostöö kohta | Palun lisada selle projekti teostamiseks toimunud koostöö. *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud).)* |

# **Isikud**

## Uurimisprojekti juht ja põhitäitjad

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Isik | Kraad | Ametikoht | Osalusperiood | Muuda |
| 1 |  |  |  | **□**  |
| 2 |  |  |  | **□**  |

|  |  |
| --- | --- |
| Kommentaarid põhitäitjate uurimisprojekti kaasamise kohta | \* Anda hinnang uurimisrühma koosseisule, sh selgitada (juhul, kui toimus) muutusi põhitäitjate ja/või täitjate nimekirjas tingituna sellest, et projekti oli vaja kaasata täiendavat kompetentsi, et põhitäitja alustas ise PUT vm projekti juhtimist jmt. *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud).)*  |
| Kommentaarid teiste uurimisprojekti täitmises osalenud isikute kaasamise kohta | *(Maksimaalne pikkus on 3000 tähemärki (sh tühikud).)* |

## Uurimisprojekti täitjad

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Isik | Ametikoht | Kraadiõppur | Osalemise periood | Muuda |
| 1 |  |  |  | **□**  |
| 2 |  |  |  | **□**  |

|  |  |
| --- | --- |
| Täitjate ülesanded | \*Selgitage täitjate ülesandeid projekti täitmisel. *(Maksimaalne pikkus on 2000 tähemärki (sh tühikud).)*  |

# **Finantsaruanne**

Siin esitada vaid asutuse raamatupidajalt saadud lõplikud summad. Kommenteerida ainult projekti viimast aastat või lisada üldisi kommentaare juhul, kui projektis on eelarve ridade või aastate kaupa esinenud olulisi erinevusi taotletud eelarvest.

## Uurimisprojekti finantsaruanne aastate lõikes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Planeeritud kulud** | **2017** | **2018** | **2019** | **Sum (EUR)** | **Kommentaar** |
| Personalikulu (töötasud koos kõigi riiklike maksudega, maksetega ja seadusest tulenevate hüvitistega ning magistrantide ja doktorantide teadustöö stipendiumid) |  |  |  |  | *Maksimaalne pikkus on 1000 tähemärki (sh tühikud).* |
| Personalikulu (töötasud koos kõigi riiklike maksudega, maksetega ja seadusest tulenevate hüvitistega) |  |  |  |  |  |
| Magistrantide ja doktorantide teadustöö stipendiumid |  |  |  |  |  |
| Lähetuskulud |  |  |  |  |  |
| Uurimisprojekti täitmisega otseselt seotud põhivara (vastavalt vastuvõtva asutuse poolt sätestatud määratlusele) soetamiskulud (kuni10% uurimisprojekti täitmisega seotud otsestest kuludest) |  |  |  |  |  |
| Muud teadustöö läbiviimiseks vajalikud otsesed kulud lähtuvalt uurimisprojekti eripärast |  |  |  |  |  |
| Uurimisprojekti täitmisel saadud teadus- ja arendustegevuse tulemuste publitseerimise ja populariseerimisega ning intellektuaalomandi kaitsmisega seotud kulud |  |  |  |  |  |
| Sisseostetavad teadus- ja arendusteenused |  |  |  |  |  |
| Otsesed teadustöö kulud kokku |  |  |  |  |  |
| Üldkulu |  |  |  |  |  |
| Kokku koos üldkuluga |  |  |  |  |  |

# **Lisainfo**

Siin võib lisada Teie kui projektijuhi hinnangul muu olulise info, sh ettepanekud ETAgile.

|  |  |
| --- | --- |
| Lisafailid | Lisada saab faile max 10 MB. |
| Muu oluline projektiga seotud informatsioon | Lisada võib projekti seisukohalt olulist informatsiooni, v.a publikatsioone ja käsikirju. (Maksimaalne pikkus on 2000 tähemärki (sh tühikud).) |

# **Teadusrikas Eesti**

(Maksimaalne pikkus on 2000 tähemärki (sh tühikud).) Palun täita eesti keeles.

|  |  |
| --- | --- |
| Projekti eesmärk | Kirjeldada lühidalt ja arusaadavalt eesti keeles projekti eesmärke. |
| Teadusmõistete seletus | Lisada kuni 3 teadusterminit/mõistet, mida oleks vaja selgitada projektist aru saamiseks erialavälisele lugejale. |
| Projekti olulisemad tulemused | Lisada kuni 4 olulisemat tulemust. |
| Miks on need tulemused olulised? | Lisada kuni 4 selgitust, miks tulemused on olulised. |
| Foto projekti juhist | Palun lisada foto projekti juhist (PDF fail, 300 bpi, minimaalne laius 600 px). |
| Projekti tutvustav illustratiivne materjal | Palun lisada projekti tutvustav illustratiivne materjal (PDF fail, 300 bpi, minimaalne laius 2000 px). |
| Kommentaarid illustratiivse materjali kohta | Palun lisage 1) projekti juhi foto autori nimi; 2) illustratiivse materjali pealkiri, autori nimi; 3) internetilingid eestikeelsetele projektiga seotud populaarteaduslikele artiklitele või videotele (nt artikkel Novaatoris, Sirbis). |