



Täydentävä ohje Suomen Akatemian EU:n elpymisvälinerahoituksen (RRF) raportointiin

[Suomen kestävän kasvun ohjelman Elpymis- ja palautumissuunnitelman](#) rahoituksesta on kohdennettu rahoitusta tutkimusinfrastruktuureille ja vihreän ja digitaalisen siirtymän avainalojen tutkimushankkeille. RRF-rahoituksella tuetut tutkimusinfrastruktuurit valittiin [kansallisille tutkimusinfrastruktuureille avatussa rahoitushaussa vuonna 2021](#) ja [paikallisille tutkimusinfrastruktuureille vuonna 2022 avatussa rahoitushaussa](#). Vihreää ja digitaalista siirtymää edistävät tutkimushankkeet valittiin vuosina [2021](#) ja [2022](#) toteutetuissa rahoitushauissa.

Alla linkit rahoituspäätöstiedotteisiin sekä listat tuetuista hankkeista.

Kaikki RRF-rahoitusta saaneet hankkeet

- [Lista kaikista hankkeista organisaatioittain](#)

Kansalliset tutkimusinfrastruktuurit

- [Rahoituspäätöstiedote](#)
- [Lista kaikista tuetuista kansallisista tutkimusinfrastruktuureista](#)

Paikalliset tutkimusinfrastruktuurit

- [Rahoituspäätöstiedote](#)
- [Lista kaikista tuetuista paikallisista tutkimusinfrastruktuureista](#)

Vihreän ja digitaalisen siirtymän avainalat

- [Rahoituspäätöstiedote 2021](#)
- [Lista kaikista tuetuista tutkimushankkeista 2021](#)
- [Rahoituspäätöstiedote 2022](#)
- [Lista kaikista tuetuista tutkimushankkeista 2022](#)

RRF-lain 6 pykälä osoittaa Suomen Akatemialle tehtävän ”seurata tuen käyttöä 12 §:n mukaisesti sekä vastata, että tuen käytöstä ja tuelle asetettujen tavoitteiden saavuttamisesta sekä tuen valvonnasta ja tarkastuksesta Valtiokonttorille ilmoitettavat tiedot ovat kattavia ja virheettömiä sekä vastaavat keskitetyn tietojärjestelmän sisältövaatimuksia”.



Suomen Akatemia

Suomen Akatemia raportoi osaltaan Suomen kestävän kasvun ohjelman tavoitteiden toteutumisesta Euroopan komissiolle. Hankkeiden RRF-raportit ovat osa Euroopan komissiolle toimitettavia todenneasiakirjoja, joiden avulla ohjelman tavoitteiden toteutumista arvioidaan. Siksi on tärkeää kiinnittää huomiota siihen, että laadittu raportti kuvaa tutkimushankkeen tai tutkimusinfrastruktuurin toimintaa kattavasti.

Tutkimushankkeiden ja tutkimusinfrastruktuurien tulee toimittaa koko konsortiota koskeva RRF-raportti Suomen Akatemiaan kolmen kuukauden kuluessa rahoituskauden päättymisestä. Sama määräaika on myös tilintarkastusraportin toimittamisella. Vuonna 31.12.2025 päättyvien hankkeiden osalta RRF-raportin määräaika varmistetaan ko. hankkeille erikseen. **RRF-raportti korvaa hankkeen rahoituspäätöksen liitteenä toimitetuissa RRF-erityisehdoissa mainitut väli- ja loppuraportin.**

Konsortiohankkeen RRF-raportin ja kaikkien osahankkeiden tilintarkastusraporttien perusteella arvioidaan ehtojen ja ohjeiden sekä RRF-asetuksen noudattamista. RRF-raportin ja tilintarkastusraportin hyväksyy päätöksen tehnyt jaosto tai toimikunta.

Raportoinnissa käytetään ohjeena Suomen Akatemian [Raporttilomakkeen täyttöohjetta \(pdf\)](#). Tarkentavissa ohjeissa ohjeistetaan hankkeita kuvaamaan tietyt osiot komission raportoinnin edellyttämällä tavalla.

Raportointi toteutetaan Suomen Akatemian verkkoasioinnissa (SARA), konsortion johtajan osahankepäätöksestä löytyvällä raportointilomakkeella. Raportointioikeus on lähtökohtaisesti konsortion johtajalla, mutta konsortion johtaja voi valtuuttaa myös muita henkilöitä täyttämään raportointilomaketta (ks. [hakemuksen tai raportin valtuutus toiselle henkilölle](#)).

RRF-raportoinnin kielenä pyydetään käytettävän englantia.

Suomen Akatemian verkkoasioinnissa täytettävän raporttilomakkeen lisäksi RRF-rahoitusta saaneiden tutkimushankkeiden ja tutkimusinfrastruktuurien tulee täyttää erillinen liite, jossa kuvataan Do No Significant Harm-periaatteen noudattamisen toteutumista (DNSH-itsearviointi). Lisäksi hankkeita pyydetään jättämään liitteenä 1-5 vaikuttavuuskertomusta. Liitteet jätetään verkkoasioinnissa päätöksen lisätiedot -kohdassa (Omat hakemukset > Päätetyt > Anna lisätietoja).

Ohje on saatavissa englanniksi RRF-rahoituksen verkkosivuston [Ohjeet ja raportointilomakkeet -osiossa](#).

Lisätietoja: rrf@aka.fi



Kansallisen tutkimusinfrastruktuurin ja paikallisen tutkimusinfrastruktuurihankkeen täydentävä RRF-raportointiohje

Raportoinnissa voi käyttää apuna [Suomen Akatemian tutkimushankkeen raporttilomakkeen täyttöohjetta](#). Tämän täydentävän ohjeen tarkennukset tulee lisäksi ottaa huomioon. Ohje koskee vuoden 2021 kansallisten tutkimusinfrastruktuurien haussa RRF-rahoitusta saaneita hankkeita ja vuoden 2022 paikallisten tutkimusinfrastruktuurien haussa rahoitusta saaneita hankkeita.

4. Operation of the research infrastructure

- Kuvaa tässä kohdassa, miten tutkimusinfrastruktuurin saama rahoitus on edesauttanut aihepiirin olemassa olevien suomalaisten [osaamiskeskittymien](#) vahvistumista, niiden laatua ja tehokkuutta sekä osaamisen kasvattamista myös niiden ulkopuolella.
- Kuvaa, miten tutkimusinfrastruktuuri on edistänyt [Kansallisten tutkimusinfrastruktuurien strategian](#) tavoitteita, kuten tutkimuksen laatua, uudistumista, kilpailukykyä, monimuotoista vaikuttavuutta sekä kansallista ja kansainvälistä yhteistyötä.
- Sisällytä kuvaukseen lista muusta EU:lta saadusta rahoituksesta (ks. kohta 7.) Ilmoita rahoituksen myöntäjä, rahoitusohjelma, myönnetyn rahoituksen määrä, hankkeen nimi ja rahoituspäätösnumero.

7. Costs and funding base of research infrastructure

- Erittele eri lähteistä saatu muu rahoitus.
- Sisällytä lisäksi välilehdelle 4. Operation of the research infrastructure lista muusta EU:lta saadusta rahoituksesta. Ilmoita rahoituksen myöntäjä, rahoitusohjelma, myönnetyn rahoituksen määrä, hankkeen nimi ja rahoituspäätösnumero.

8. Collaboration and interaction of research infrastructure

- Kiinnitä huomiota siihen, että sektorien välinen yhteistyö raportoidaan kattavasti.
- Kiinnitä huomiota siihen, että kansainvälinen yhteistyö muiden EU-maiden kanssa raportoidaan kattavasti.

10. Open access to research infrastructure

- Kuvaa tutkimusinfrastruktuurin avoimuutta, yhteentoimivuutta ja yhteiskäyttöisyyttä tarkemmin vaikuttavuuskertomuksessa.

11. Publications

- Ilmoita kaikki hankkeessa tehdystä tutkimuksesta tuotetut julkaisut tässä. Julkaisuja tarvitaan raportoinnissa, ja siksi ne tulee syöttää SARAan. Akatemia ei hae niitä esim. tutkimusinfrastruktuurin verkkosivuilta.

14. Effects and impact



- Kuvaa tässä kohdassa tutkimusinfrastruktuurin vaikuttavuutta vihreän ja digitaalisen siirtymän edistämisen näkökulmasta
- Kuvaa [kestävän kehityksen periaatteiden](#) toteutumista tutkimusinfrastruktuurin toiminnassa (erityisesti seuraavien tavoitteiden näkökulmasta: tavoite 4: Taata kaikille avoin, tasa-arvoinen ja laadukas koulutus sekä elinikäiset oppimismahdollisuudet, tavoite 5: Saavuttaa sukupuolten välinen tasa-arvo sekä vahvistaa naisten ja tyttöjen oikeuksia ja mahdollisuuksia, tavoite 9: Rakentaa kestävästä infrastruktuuria sekä edistää kestävästä teollisuutta ja innovaatioita ja tavoite 13: Toimia kiireellisesti ilmastonmuutosta ja sen vaikutuksia vastaan.)

Vihreän ja digitaalisen siirtymän avainalojen RRF-hankkeiden täydentävä raportointiohje

Raportoinnissa voi käyttää apuna [Suomen Akatemian tutkimushankkeen raporttilomakkeen täyttöohjetta](#). Tämän täydentävän ohjeen tarkennukset tulee lisäksi ottaa huomioon. Ohje koskee vuosien 2021 ja 2022 hakuja.

3. Funding / Rahoitus

- Sisällytä lisäksi välilehdelle 6. Implementation of the research project lista muusta saadusta EU- rahoituksesta. Ilmoita rahoituksen myöntäjä, rahoitusohjelma, myönnetyn rahoituksen määrä, hankkeen nimi ja rahoituspäätösnumero.

6. Implementation of the research project / Hankkeen toteutus

- Kuvaa tässä osassa sitä, miten saatu rahoitus on vahvistanut alan perustutkimusta ja huippuosaamista.
- Kuvaa tässä kohdassa myös, miten tutkimushankkeen saama rahoitus on edesauttanut aihepiirin olemassa olevien suomalaisten [osaamiskeskittymien](#) vahvistumista, laatua ja tehokkuutta sekä osaamisen kasvattamista myös niiden ulkopuolella.
- Sisällytä kuvaukseen lista muusta saadusta EU-rahoituksesta (ks. kohta 3.) Ilmoita rahoituksen myöntäjä, rahoitusohjelma, myönnetyn rahoituksen määrä, hankkeen nimi ja rahoituspäätösnumero.

7. Research collaboration / Tutkimusyhteistyö

- Kiinnitä huomiota siihen, että sektorien välinen yhteistyö raportoidaan kattavasti.
- Kiinnitä huomiota siihen, että kansainvälinen yhteistyö muiden EU-maiden kanssa kuvataan kattavasti.

10. Interaction / Vuorovaikutus

- Kiinnitä huomiota siihen, että sektorien välinen yhteistyö raportoidaan kattavasti.
- Kiinnitä huomiota siihen, että kansainvälinen yhteistyö muiden EU-maiden kanssa raportoidaan kattavasti.



11. Publications / Julkaisut

- Ilmoita kaikki tutkimushankkeessa tehdystä tutkimuksesta tuotetut julkaisut tässä. Julkaisuja tarvitaan hankkeen raportointiin, ja siksi ne tulee syöttää SARAan. Akatemia ei hae niitä esim. hankkeiden verkkosivuilta.

15. Research data / Aineiston hallinta

- Kuvaa myös aineiston avoimuutta ja yhteiskäyttöisyyttä EU-maista tuleville kumppaneille tai muille toimijoille.

18. Popular description of the project and its results / Hankkeen ja sen tulosten yleistajuinen kuvaus

- Huomioi, että yleistajuinen kuvaus on sellaisenaan luettavissa Akatemian verkkosivuilla ja Akatemia voi hyödyntää sitä viestinnässään.

19. Impact beyond academia / Tiedeyhteisön ulkopuolinen vaikuttavuus

- Kuvaa tässä kohdassa mahdollisuuksien mukaan vaikutuksia vähähiiliseen talouteen sekä ilmastonmuutokseen sopeutumiseen ja ilmastokestävyyteen.
- Kuvaa [kestävän kehityksen periaatteiden](#) toteutumista tutkimusinfrastruktuurin toiminnassa (erityisesti seuraavien tavoitteiden näkökulmasta: tavoite 4: Taata kaikille avoin, tasa-arvoinen ja laadukas koulutus sekä elinikäiset oppimismahdollisuudet, tavoite 5: Saavuttaa sukupuolten välinen tasa-arvo sekä vahvistaa naisten ja tyttöjen oikeuksia ja mahdollisuuksia, tavoite 9: Rakentaa kestävästä infrastruktuuria sekä edistää kestävästä teollisuutta ja innovaatioita ja tavoite 13: Toimia kiireellisesti ilmastonmuutosta ja sen vaikutuksia vastaan.)
- Vaikutusten kuvaamisessa voi käyttää apuna [ohjetta tutkimuksen vaikuttavuuden raportointiin \(pdf\)](#)

Vaikuttavuuskertomus

Pyydämme RRF-rahoitettuja tutkimushankkeita ja tutkimusinfrastruktuureja laatimaan raportoinnin yhteydessä vaikuttavuuskertomuksen tai vaikuttavuuskertomuksia.

Vaikuttavuuskertomuksessa kuvataan ja pohditaan hankkeessa tehtyä tutkimus- ja vuorovaikutustyötä suhteessa hankkeen vaikuttavuustavoitteisiin ja Suomen kestävä kasvun ohjelman tavoitteisiin. Kannustamme laatimaan vaikuttavuuskertomuksen konsortion ja työpakettien yhteistyönä ja pohtimaan yhteistyön lisäarvoa vaikuttavuuden tavoittelussa.

Vaikuttavuuskertomus kuvaa hankkeen tavoittelemaa yhteiskunnallista vaikuttavuutta pitkällä aikavälillä ja sisältää RRF-raporttia konkreettisempaa ja yksityiskohtaisempaa, valikoitua lyhyemmän aikavälin tietoa siitä, millaisia yhteiskunnallisia vaikutuksia, muutoksia tai ratkaisuja hankkeet ovat pyrkineet edistämään, ja miten ja millaisia



konkreettisia vaikuttavuuspolkuja pitkin niiden tutkimus ja vuorovaikutus ovat vieneet tai vievät tarvittavaa kehitystä eteenpäin. Voit tutustua esimerkkeihin vaikuttavuuskertomuksista [strategisen tutkimuksen aineistopankissa](#).

Vaikuttavuuskertomuksia voi jättää 1-5, ja ne pyydetään kirjoittamaan englanniksi. Vaikuttavuuskertomus laaditaan erilliselle pohjalle, ja sen ohjeellinen pituus on max. 3 sivua. Vaikuttavuuskertomus lisätään Akatemian verkkoasioinnin kautta kohdassa Omat hakemukset > Päätetyt > Anna lisätietoja.

Vaikuttavuuskertomuksia käytetään osana Suomen Akatemian raportointia Euroopan komissiolle, ja Akatemia voi hyödyntää niitä viestinnässään.

Kuvaa tutkimushankkeen tai -infrastruktuurin toimintaa vaikuttavuuskertomuksessa alla olevien kysymysten avulla.

- Kuvaile vaikuttavuuskertomuksessa sitä, miten tutkimushanke tai -infrastruktuuri on edistänyt vihreää siirtymää, kestäväää kasvua ja digitalisaatiota.
 - Mitä vaikutuksia hankkeella on jo ollut, mitä konkreettisia ratkaisuja hanke on tuottanut ja mitä keskipitkän/pitkän aikavälin vaikutuksia voidaan arvioida tulevan? Millaista yhteiskunnallista vaikuttavuutta hankkeen tuloksilla ja vaikutuksilla voidaan tavoitella pidemmällä aikavälillä?
 - Mitä kansalliset rajat ylittäviä vaikutuksia hankkeella on ollut EU-maiden välillä ja/tai EU:n laajuudella, mitä muihin EU-maihin sovellettavia ratkaisuja hanke on tuottanut ja mitä kansalliset rajat ylittäviä vaikutuksia voidaan arvioida tulevan? Kerro esimerkiksi vaikutuksista EU-tason päätöksentekoon, politiikkatoimiin ja näiden tietopohjan laajenemiseen, tutkimus- ja yritys yhteistyöstä, vuorovaikutuksesta ja verkostoitumisesta muiden EU-maiden kanssa. Millaista yhteiskunnallista vaikuttavuutta hankkeen tuloksilla ja vaikutuksilla voidaan tavoitella pidemmällä aikavälillä EU-tasolla?
- Miten rahoitus tukee aihepiirin olemassa olevien suomalaisten [osaamiskeskittymien](#) vahvistumista ja osaamisen kasvattamista myös niiden ulkopuolella?
 - Kuvaile erityisesti TKI-yhteistyötä yritysten kanssa ja arvioi yhteistyön vaikutuksia.
- Kuvaile tutkimusinfrastruktuurin yhteiskäyttöisyyttä ja sen mahdollisia vaikutuksia. (Vain tutkimusinfra)
- Kuvaile hankkeen mahdollisia muita vaikutuksia.



Do No Significant Harm (DNSH) -periaatteen noudattaminen

RRF-rahoitettujen tutkimushankkeiden ja -infrastruktuurien on tehtävä "ei merkittävää haittaa" -periaatteen noudattamisen toteutumista koskeva itsearviointi hankkeen päätyttyä. Itsearviointi toimitetaan RRF-raportin liitteenä Akatemian verkkoasioinnin kautta kohdassa Omat hakemukset > Päätetyt > Anna lisätietoja.

Arvioinnilla varmistetaan, että hanke on toteutunut "ei merkittävää haittaa" -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti ja että Suomen Akatemian myöntämällä rahoituksella on tuettu hankkeita, jotka ovat kaikilta osin Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Elpymis- ja palautumistukivälineen perustamisesta annetun asetuksen (EU) 2021/241 viidennen artiklan toisen kohdan mukaisia. Samalla varmistetaan, että hankkeen toteutuksessa on noudatettu Euroopan unionin ja kansallista ympäristölainsäädäntöä.

DNSH-itsearviointilla hanke varmistaa, että hanke ei ole sisältänyt seuraavia toimia (ns. poissulkulista): i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toiminnot, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle.

Arvioinnissa hankkeen tulee kuvata sen toteutumista suhteessa seuraaviin TKI-toimiin: i) TKI-toimet, jotka johtavat teknologianeutraaliin lopputulokseen niiden soveltamisen tasolla; ii) TKI-toimet, joilla tuetaan sellaisia vaihtoehtoja, joiden ympäristövaikutukset ovat vähäisiä; tai iii) TKI-toimet, joissa keskitytään ensisijaisesti kehittämään vaihtoehtoja, joilla on mahdollisimman vähäiset ympäristövaikutukset kyseisellä alalla, jonka toiminnoille ei ole teknisesti ja taloudellisesti toteuttamiskelpoista vähävaikutuksista vaihtoehto.

Itsearvioinnissa hankkeen tulee tarkastella hankkeen keston aikaista toimintaansa ja hankintojaan kuuden eri ympäristötavoitteen osalta: 1) ilmastonmuutoksen hillintä, 2) ilmastonmuutokseen sopeutuminen, 3) vesivarojen ja merten kestävä käyttö ja suojelu, 4) siirtyminen kiertotalouteen, sisältäen jätteen synnyn ehkäisy ja kierrätys, 5) ympäristön pilaantumisen ehkäisy ja vähentäminen, 6) biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojelu. Hankkeen ja hankintojen mahdollisia vaikutuksia DNSH-kriteeristön kuuteen ympäristötavoitteeseen arvioidaan [erillisellä lomakkeella](#).

**RRF-raportoinnin ohjeet ja lomakkeet:**

- [Raporttilomakkeen täyttöohje \(pdf\)](#)
- [Tutkimuksen laajempi vaikuttavuus \(pdf\)](#)
- [Verkkoasioinnin käyttöohjeet](#)
- [Vaikuttavuuskertomuksen pohja \(liite\)](#)
- [DNSH-itsearviointi \(liite\)](#)