

**Suomen Akatemian
rahoitustilastot
syyskuun hausta 2020**



SUOMEN AKATEMIA

Sisällys

0.	Johdanto.....	3
1.	Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja tieteellisen toimikunnan mukaan.....	3
2.	Hakemukset ja rahoitetut hankkeet organisaatioittain	4
3.	Hakemukset ja rahoitetut hankkeet tieteenalaryhmittäin.....	4
4.	Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja hakijan sukupuolen mukaan	4
5.	Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja hakijan kansalaisuuden mukaan.....	5
6.	Hakemusten arvosanjakauma rahoitusmuodoittain	5
7.	Akatemiahankkeet: Rahoitettujen hankkeiden keskimääräinen rahoitus organisaatioittain.....	6
8.	Hakemusarviointiin osallistuneet asiantuntijat kotiorganisaation maan mukaan.....	6
9.	Taulukot ja kuvat.....	7
	Liitetaulukko. Tieteenalaluokitus.	18

0. Johdanto

- Tässä tilastodokumentissa tarkastellaan Suomen Akatemian vuoden 2020 syyskuun haun hakemuksia sekä rahoitettuja tutkijoita ja hankkeita. Rahoitusmuodoista tilastot sisältävät tutkijatohtorit, akatemiautkijat, akatemiahankkeet ja kliiniset tutkijat.
- Hakemuksia, joita ei käsitelty tai arvioitu, ei ole laskettu mukaan hakemusmääriin. Tällaisia hakemuksia on hyvin pieni määrä.
- Taulukoiden ja kuvien sisältöä kuvaillaan lyhyesti luvuissa 1–8. Taulukot ja kuvat on sijoitettu lukuun 9.
- Suurimmassa osassa taulukoista vuoden 2020 syyskuun rahoitushaun tietoja vertaillaan vuosien 2019 ja 2018 rahoitushakujen tietoihin. Rahoituspäätökset tehdään kuitenkin hakua seuraavana vuonna, joten taulukoissa vuodet 2019–2021 viittaavat päätösvuosiin.
- Vuoden 2019 (syyskuun 2018 rahoitushaun) akatemiahankkeita koskeva aineisto sisältää sekä akatemiahankehaun sekä akatemiahankehaun nuorelle tutkijasukupolvelle. Tällöin vuosien 2019, 2020 ja 2021 tiedot akatemiahankkeista ovat vertailukelpoisia keskenään.
- Vuonna 2021 rahoitettujen tutkijoiden ja hankkeiden lopullinen määrä voi edelleen hieman, jos tieteellisillä toimikunnilla on esimerkiksi jäljellä käyttämätöntä rahoitusta muista rahoitushauista ja ne päättävät rahoittaa tutkijatohtoreita, akatemiautkijoita, akatemiahankkeita tai kliinisiä tutkijoita varasijoilta.
- Lisätietoja rahoitustilastoista on saatavilla Suomen Akatemian Strategisen suunnittelun ja analyysin vastuualueelta.
- Rahoitustilastot syyskuun 2020 hausta julkaistiin kesäkuussa 2021.
- Materiaali on saatavilla [Suomen Akatemian verkkosivuilta](#).

1. Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja tieteellisen toimikunnan mukaan

- Taulukot 1.1–1.3 kuvaavat hakemusten määrää, rahoitettujen tutkijoiden tai hankkeiden määrää sekä myöntöprosenttia tieteellisten toimikuntien mukaan (biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimuksen toimikunta; kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimuksen toimikunta; luonnontieteiden ja tekniikan tutkimuksen toimikunta) ja rahoitusmuotojen (tutkijatohtorit; akatemiautkijat; akatemiahankkeet) mukaan vuosina 2019–2021.

- Vuonna 2021 tieteelliset toimikunnat myönsivät rahoitusta 107 tutkijatohtorille (myöntöprosentti 13 %), 67 akatemiautkijalle (myöntöprosentti 11 %) ja 211 akatemiahankkeelle, joihin sisältyi yhteensä 265 osahanketta. Akatemiahankkeiden myöntöprosentti oli 15 prosenttia (konsortiot on laskettu osahankkeittain).

2. Hakemukset ja rahoitetut hankkeet organisaatioittain

- Taulukossa 2 tarkastellaan hakemusten ja rahoitettujen hankkeiden määrää sekä myöntöprosenttia organisaatioittain vuosina 2019–2021. Aineisto sisältää tutkijatohtorit, akatemiautkijat, akatemiahankkeet ja kliiniset tutkijat. Akatemiahankkekonsortioiden osahankkeet on laskettu omina hankkeinaan.
- Syyskuun 2020 rahoitushaussa Suomen Akatemia sai yhteensä 3 185 hakemusta ja keskimääräinen myöntöprosentti oli 14 prosenttia.

3. Hakemukset ja rahoitetut hankkeet tieteenalaryhmittäin

- Taulukossa 3 tarkastellaan hakemusten ja rahoitettujen hankkeiden määrää sekä myöntöprosenttia tieteenalaryhmittäin vuosina 2019–2021. Aineisto sisältää tutkijatohtorit, akatemiautkijat, akatemiahankkeet ja kliiniset tutkijat. Akatemiahankkekonsortioiden osahankkeet on laskettu omina hankkeinaan.
- Hakemukset on luokiteltu tieteenalaryhmiin niiden ensisijaisen tutkimusalan perusteella (ks. liitetaulukko tutkimusalojen luokittelusta).
- Syyskuun 2020 rahoitushaussa Suomen Akatemia sai yhteensä 3 185 hakemusta ja keskimääräinen myöntöprosentti oli 14 prosenttia.

4. Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja hakijan sukupuolen mukaan

- Taulukossa 4 tarkastellaan naisten osuutta hakemuksista ja rahoitetuista tutkijoista tai hankkeista rahoitusmuodoittain vuosina 2019–2021. Kokonaismäärät sisältävät naisten, miesten ja kategoriaan muu tai ei tietoa luokitellut hakemukset. Akatemiahankkekonsortioiden osahankkeet on laskettu omina hankkeinaan.

- Tutkijatohtorihaussa naisten osuus hakijoista oli 46 prosenttia ja rahoitetuista tutkijoista 48 prosenttia vuonna 2021.
- Akatemiaturkijahaussa naisten osuus hakijoista oli 42 prosenttia ja rahoitetuista tutkijoista 40 prosenttia vuonna 2021.
- Akatemiahankehaussa naisten osuus hakijoista oli 34 prosenttia ja rahoitetuista hankkeista 36 prosenttia vuonna 2021.

5. Hakemukset ja rahoitetut hankkeet rahoitusmuodon ja hakijan kansalaisuuden mukaan

- Taulukossa 5.1 tarkastellaan tutkijatohtoreiden hakemusten ja rahoitettujen tutkijoiden jakaumaa hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Vuonna 2021 ulkomaalaisten hakijoiden osuus oli 48 prosenttia ja ulkomaalaisten rahoitettujen tutkijoiden osuus 41 prosenttia.
- Taulukossa 5.2 tarkastellaan akatemiaturkijoiden hakemusten ja rahoitettujen tutkijoiden jakaumaa hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Vuonna 2021 ulkomaalaisten hakijoiden osuus oli 38 prosenttia ja ulkomaalaisten rahoitettujen tutkijoiden osuus 37 prosenttia.
- Taulukossa 5.3 tarkastellaan akatemiahankihakemusten ja rahoitettujen hankkeiden jakaumaa hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Vuonna 2021 ulkomaalaisten hakijoiden osuus hakemuksista oli 17 prosenttia ja rahoitetuista hankkeista 14 prosenttia. Konsortioiden osahankkeet on laskettu omina hankkeinaan.

6. Hakemusten arvosanjakauma rahoitusmuodoittain

- Taulukoissa 6.1–6.3 tarkastellaan hakemusten arvosanjakaumaa (%) syyskuun 2020 rahoitushaussa rahoitusmuodoittain. Rahoituspäätökset tehtiin vuonna 2021.
- Akatemiahankekonsortiot on tässä tarkastelussa laskettu konsortioittain, ei osahankkeittain.
- Hakemukset arvioitiin asteikolla 1:stä (poor) 6:een (outstanding). Arvosanatieto on kansainvälisistä asiantuntijoista koostuvan paneelin hakemukselle antama arvosana tai arvosanojen keskiarvo, jos hakemus arvioitiin useammassa kuin yhdessä paneelissa. Jos hakemusta ei arvioitu paneelissa, arvosanatieto on yksittäisten asiantuntijoiden antamien arvosanojen keskiarvo.

7. Akatemiahankkeet: Rahoitettujen hankkeiden keskimääräinen rahoitus organisaatioittain

- Taulukossa 7 tarkastellaan rahoitettujen akatemiahankkeiden määrää, myönnettyä rahoitusta yhteensä ja hankkeiden keskimääräistä rahoitusta organisaatioittain vuosina 2019–2021. Akatemiahankekonsortioiden osahankkeet on laskettu omina hankkeinaan. Akatemiahankerahoitus myönnetään tyypillisesti neljäksi vuodeksi.
- Myönnetty rahoitus on ilmoitettu alkuperäisen rahoituspäätöksen organisaation mukaan myös silloin, jos hankkeen vastuullinen johtaja on siirtynyt toiseen organisaatioon.
- Keskimääräinen rahoitus akatemiahanketta kohden oli 427 881 euroa vuonna 2021.

8. Hakemuserviointiin osallistuneet asiantuntijat kotiorganisaation maan mukaan

- Taulukossa 8 ja kuvassa 1 tarkastellaan hakemusten arviointiin osallistuneiden asiantuntijoiden määrää maittain. Maa viittaa asiantuntijan kotiorganisaation sijaintimaahan.
- Yhteensä 722 arvioijaa (joista 36 % oli naisia) 31 maasta osallistui syyskuun 2020 rahoitushaun hakemusten arviointiin.
- Asiantuntijoiden kokonaismäärä koostuu 631 arviointipaneelin jäsenestä ja 91 yksittäisestä asiantuntijasta.
- Osassa 70 arviointipaneelista arvioitiin myös hakemuksia, jotka jätettiin muihin kuin syyskuun 2020 haun rahoitustilastoihin sisällytettyihin hakuihin. Tämä nostaa hieman asiantuntijoiden kokonaismäärää.
- Viisi tyypillisintä maata, joissa syyskuun 2020 rahoitushaun asiantuntijat työskentelivät, olivat Iso-Britannia, Saksa, Ruotsi, Alankomaat ja Norja.

9. Taulukot ja kuvat

Taulukko 1.1. Tutkijatohtorit: Hakemukset, rahoitetut tutkijat ja myöntöprosentti tieteellisen toimikunnan mukaan vuosina 2019–2021. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja tutkijoita 2019	Rahoitettuja tutkijoita 2020	Rahoitettuja tutkijoita 2021	Myöntö-% 2019	Myöntö-% 2020	Myöntö-% 2021
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus	255	207	222	38	35	33	15 %	17 %	15 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus	249	235	267	38	31	30	15 %	13 %	11 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus	267	277	312	42	44	44	16 %	16 %	14 %
Yhteensä	771	719	801	118	110	107	15 %	15 %	13 %

Taulukko 1.2. Akatemiaturkijat: Hakemukset, rahoitetut tutkijat ja myöntöprosentti tieteellisen toimikunnan mukaan vuosina 2019–2021. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja tutkijoita 2019	Rahoitettuja tutkijoita 2020	Rahoitettuja tutkijoita 2021	Myöntö-% 2019	Myöntö-% 2020	Myöntö-% 2021
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus	144	164	174	25	24	24	17 %	15 %	14 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus	166	171	187	20	21	21	12 %	12 %	11 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus	203	203	233	20	22	22	10 %	11 %	9 %
Yhteensä	513	538	594	65	67	67	13 %	12 %	11 %

Taulukko 1.3. Akatemiahankkeet: Hakemukset, rahoitetut hankkeet ja myöntöprosentti tieteellisen toimikunnan mukaan vuosina 2019–2021. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja hankkeita 2019	Rahoitettuja hankkeita 2020	Rahoitettuja hankkeita 2021	Myöntö-% 2019	Myöntö-% 2020	Myöntö-% 2021
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus	536	474	509	117	90	94	22 %	19 %	18 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus	478	535	531	83	75	71	17 %	14 %	13 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus	679	687	706	121	103	100	18 %	15 %	14 %
Yhteensä	1 693	1 696	1 746	321	268	265	19 %	16 %	15 %

Taulukko 2. Hakemukset, rahoitetut hankkeet ja myöntöprosentti organisaatioittain vuosina 2019–2021. Taulukko sisältää vain ne organisaatiot, joilla oli vähintään 10 hakemusta vuonna 2019, 2020 tai 2021. Aineisto sisältää tutkijatohtorit, akatemia tutkijat, akatemiahankkeet ja kliiniset tutkijat. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Tähti (*) hakemussarakkeissa tarkoittaa, että organisaatiolla oli alle 10 hakemusta kyseisenä vuonna. Rahoitettujen hankkeiden ja myöntöprosenttien sarakkeissa tähti (*) tarkoittaa, että organisaation hakemuksista rahoitettiin kyseisenä vuonna alle 5. Organisaatiot on listattu aakkosjärjestyksessä. Lähde: Suomen Akatemia.

Organisaatio	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja hankkeita 2019	Rahoitettuja hankkeita 2020	Rahoitettuja hankkeita 2021	Myöntö-% 2019	Myöntö-% 2020	Myöntö-% 2021
Aalto-yliopisto	356	346	380	56	61	51	16 %	18 %	13 %
Folkhälsanin tutkimuskeskus	*	*	10	*	*	*	*	*	*
Geologian tutkimuskeskus	11	10	*	*	*	*	*	*	*
Hanken Svenska handelshögskolan	11	10	*	*	*	*	*	*	*
Helsingin yliopisto	760	810	791	147	147	138	19 %	18 %	17 %
Helsingin yliopistollinen keskussairaala	30	25	26	6	*	6	20 %	*	*
Ilmatieteen laitos	63	63	60	7	6	10	11 %	10 %	17 %
Itä-Suomen yliopisto	226	227	247	35	41	30	15 %	18 %	12 %
Jyväskylän yliopisto	219	216	242	38	29	34	17 %	13 %	14 %
Lapin yliopisto	23	24	26	*	*	*	*	*	*
Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto LUT	65	64	73	11	5	6	17 %	8 %	8 %
Luonnonvarakeskus	62	55	56	8	10	6	13 %	18 %	11 %
Maanmittauslaitos Paikkatietokeskus	15	13	16	*	*	*	*	*	*
Oulun yliopisto	273	250	284	42	22	28	15 %	9 %	10 %
Suomen ympäristökeskus	32	30	20	7	7	5	22 %	23 %	25 %
Taideyliopisto	13	15	13	*	*	*	*	*	*
Tampereen yliopisto	305	291	336	57	42	49	19 %	14 %	15 %
Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	73	78	66	11	14	6	15 %	18 %	9 %
Terveystieteiden tutkimuskeskus ja hyvinvoinnin laitos	26	19	19	5	*	*	19 %	*	*
Turun yliopisto	291	287	313	48	42	48	16 %	15 %	15 %
Vaasan yliopisto	11	18	20	*	*	*	*	*	*
Åbo Akademi	80	78	95	9	8	9	11 %	10 %	9 %
Yhteensä (sisältää myös organisaatiot, joita ei ole listattu taulukossa)	3 022	2 993	3 185	517	457	449	17 %	15 %	14 %

Taulukko 3. Hakemukset, rahoitetut hankkeet ja myöntöprosentti tieteenalaryhmittäin vuosina 2019–2021. Aineisto sisältää tutkijatohtorit, akatemia tutkijat, akatemiahankeet ja kliiniset tutkijat. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Hakemukset on jaettu tieteenalaryhmiin niiden ensisijaisen tutkimusalan perusteella. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteenalaryhmä	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja hankkeita 2019	Rahoitettuja hankkeita 2020	Rahoitettuja hankkeita 2021	Myöntö-% 2019	Myöntö-% 2020	Myöntö-% 2021
Luonnontieteet	707	740	762	106	102	110	15 %	14 %	14 %
Tekniikka	488	474	549	82	73	62	17 %	15 %	11 %
Biotieteet	400	374	385	90	74	73	23 %	20 %	19 %
Ympäristö-, maatalous- ja metsätieteet	138	122	131	23	14	18	17 %	11 %	14 %
Lääke- ja terveystieteet	396	364	405	70	72	65	18 %	20 %	16 %
Yhteiskuntatieteet	558	588	646	97	73	79	17 %	12 %	12 %
Humanistiset tieteet	324	322	302	44	48	40	14 %	15 %	13 %
Kaikki alat (sisältää hakemukset, joissa ensisijaista tutkimus alaa ei ole määritelty)	3 022	2 993	3 185	517	457	449	17 %	15 %	14 %

Taulukko 4. Naisten osuus hakijoista ja rahoitetuista tutkijoista tai hankkeista rahoitusmuodoittain vuosina 2019–2021. Kokonaismäärät sisältävät naisten, miesten ja kategoriaan muu tai ei tietoa luokitellut hakemukset. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Lähde: Suomen Akatemia.

Rahoitusmuoto	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettuja tutkijoita 2019	Rahoitettuja tutkijoita 2020	Rahoitettuja tutkijoita 2021
Tutkijatohtorit, %	48 %	49 %	46 %	49 %	55 %	48 %
Hakemukset ja rahoitetut tutkijat, lkm.	771	719	801	118	110	107
Akatemiatutkijat, %	40 %	38 %	42 %	43 %	39 %	40 %
Hakemukset ja rahoitetut tutkijat, lkm.	513	538	594	65	67	67
Akatemiahankkeet, %	33 %	34 %	34 %	36 %	39 %	36 %
Hakemukset ja rahoitetut hankkeet, lkm.	1 693	1 696	1 746	321	268	265

Taulukko 5.1. Tutkijatohtorit: Hakemukset ja rahoitetut tutkijat hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Lähde: Suomen Akatemia.

Hakijan kansalaisuus	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettu tutkijoita 2019	Rahoitettu tutkijoita 2020	Rahoitettu tutkijoita 2021
Suomi, %	58 %	53 %	52 %	65 %	58 %	59 %
Muut maat, %	42 %	47 %	48 %	35 %	42 %	41 %
Hakemukset ja rahoitetut tutkijat, lkm.	771	719	801	118	110	107

Taulukko 5.2. Akatemiatutkijat: Hakemukset ja rahoitetut tutkijat hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Lähde: Suomen Akatemia.

Hakijan kansalaisuus	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettu tutkijoita 2019	Rahoitettu tutkijoita 2020	Rahoitettu tutkijoita 2021
Suomi, %	67 %	65 %	62 %	69 %	63 %	63 %
Muut maat, %	33 %	35 %	38 %	31 %	37 %	37 %
Hakemukset ja rahoitetut tutkijat, lkm.	513	538	594	65	67	67

Taulukko 5.3. Akatemiahankkeet: Hakemukset ja rahoitetut hankkeet hakijan kansalaisuuden mukaan vuosina 2019–2021. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Lähde: Suomen Akatemia.

Hakijan kansalaisuus	Hakemuksia 2019	Hakemuksia 2020	Hakemuksia 2021	Rahoitettu hankkeita 2019	Rahoitettu hankkeita 2020	Rahoitettu hankkeita 2021
Suomi, %	84 %	84 %	83 %	83 %	86 %	86 %
Muut maat, %	16 %	16 %	17 %	17 %	14 %	14 %
Hakemukset ja rahoitetut hankkeet, lkm.	1 693	1 696	1 746	321	268	265

Taulukko 6.1. Tutkijatohtorit: Hakemusten arvosanjakauma syyskuun 2020 rahoitushaussa tieteellisen toimikunnan mukaan, %. Hakemukset arvioitiin asteikolla 1:stä (poor) 6:een (outstanding). Rahoitetut hakemukset saivat arvosanan 5 tai 6. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Ei rahoitettu 1 tai 2	Ei rahoitettu 3	Ei rahoitettu 4	Ei rahoitettu 5 tai 6	Rahoitettu 5	Rahoitettu 6	Yhteensä
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus (N=222)	8 %	22 %	39 %	17 %	8 %	7 %	100 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus (N=267)	10 %	22 %	33 %	22 %	3 %	9 %	100 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus (N=312)	3 %	21 %	41 %	22 %	4 %	10 %	100 %
Yhteensä (N=801)	7 %	21 %	38 %	21 %	5 %	8 %	100 %

Taulukko 6.2. Akatemiatutkijat: Hakemusten arvosanjakauma syyskuun 2020 rahoitushaussa tieteellisen toimikunnan mukaan, %. Hakemukset arvioitiin asteikolla 1:stä (poor) 6:een (outstanding). Rahoitetut hakemukset saivat arvosanan 5 tai 6. Taulukon asteikko poikkeaa taulukoista 6.1 ja 6.3. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Ei rahoitettu 1 tai 2	Ei rahoitettu 3	Ei rahoitettu 4	Ei rahoitettu 5 tai 6	Rahoitettu 5 tai 6	Yhteensä
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus (N=174)	5 %	25 %	38 %	18 %	14 %	100 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus (N=187)	7 %	25 %	35 %	21 %	11 %	100 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus (N=233)	3 %	12 %	43 %	33 %	9 %	100 %
Yhteensä (N=594)	5 %	20 %	39 %	25 %	11 %	100 %

Taulukko 6.3. Akatemiahankkeet: Hakemusten arvosanjakauma syyskuun 2020 rahoitushaussa tieteellisen toimikunnan mukaan, %. Akatemiahankekonsortiot on laskettu konsortioittain, ei osahankkeittain. Hakemukset arvioitiin asteikolla 1:stä (poor) 6:een (outstanding). Rahoitetut hakemukset saivat arvosanan 5 tai 6. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteellinen toimikunta	Ei rahoitettu 1 tai 2	Ei rahoitettu 3	Ei rahoitettu 4	Ei rahoitettu 5 tai 6	Rahoitettu 5	Rahoitettu 6	Yhteensä
Biotieteiden, terveyden ja ympäristön tutkimus (N=432)	5 %	20 %	34 %	22 %	10 %	9 %	100 %
Kulttuurin ja yhteiskunnan tutkimus (N=431)	4 %	25 %	37 %	20 %	4 %	9 %	100 %
Luonnontieteiden ja tekniikan tutkimus (N=531)	1 %	14 %	35 %	37 %	4 %	10 %	100 %
Yhteensä (N=1 394)	3 %	19 %	36 %	27 %	6 %	9 %	100 %

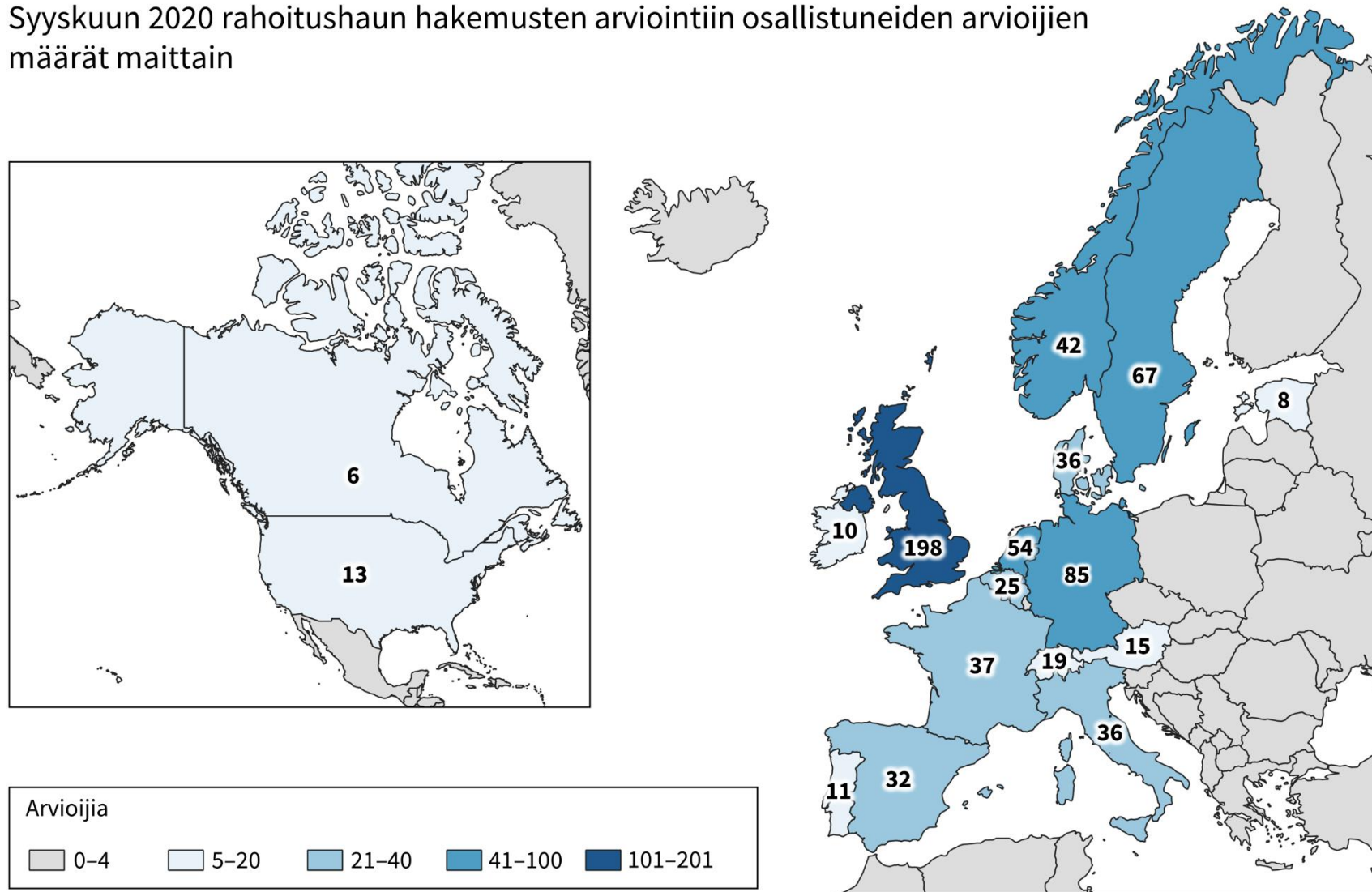
Taulukko 7. Akatemiahankkeet: Rahoitettujen hankkeiden määrä, myönnetty rahoitus yhteensä ja hankkeen keskimääräinen rahoitus organisaatioittain vuosina 2019–2021. Taulukko sisältää vain organisaatiot, joilla oli vähintään 5 rahoitettua akatemiahanketta vuonna 2019, 2020 tai 2021. Akatemiahankekonsortiot on laskettu osahankkeittain. Tähti (*) tarkoittaa, että organisaation hakemuksista rahoitettiin kyseisenä vuonna alle 5. Akatemiahankerahoitus myönnetään tyypillisesti neljäksi vuodeksi. Organisaatiot on listattu aakkosjärjestyksessä. Lähde: Suomen Akatemia.

Organisaatio	Rahoi- tettuja hankkeita 2019	Rahoi- tettuja hankkeita 2020	Rahoi- tettuja hankkeita 2021	Myönnetty rahoitus yhteensä (milj. €) 2019	Myönnetty rahoitus yhteensä (milj. €) 2020	Myönnetty rahoitus yhteensä (milj. €) 2021	Keskimääräi- nen rahoitus rahoitettua hanketta kohden (€) 2019	Keskimääräi- nen rahoitus rahoitettua hanketta kohden (€) 2020	Keskimääräi- nen rahoitus rahoitettua hanketta kohden (€) 2021
Aalto-yliopisto	33	36	29	13,1	16,0	12,4	397 081	443 628	426 290
Helsingin yliopisto	80	81	78	36,7	36,5	33,7	459 038	450 480	432 313
Ilmatieteen laitos	*	*	7	*	*	2,9	*	*	420 113
Itä-Suomen yliopisto	28	25	20	11,2	10,2	8,3	399 538	407 575	412 668
Jyväskylän yliopisto	26	14	18	11,2	6,4	7,5	429 803	455 913	418 943
Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto LUT	7	*	*	2,4	*	*	336 752	*	*
Luonnonvarakeskus	7	5	*	2,4	2,2	*	338 500	435 442	*
Oulun yliopisto	30	14	17	14,0	6,7	7,5	465 951	476 775	438 929
Suomen ympäristökeskus	5	6	*	1,3	2,4	*	267 916	397 516	*
Tampereen yliopisto	34	21	24	14,0	8,7	11,4	410 616	412 387	476 036
Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	8	12	5	3,3	4,8	2,4	410 261	397 454	473 042
Turun yliopisto	27	31	29	11,4	13,2	12,2	422 300	427 398	421 953
Åbo Akademi	5	*	6	2,0	*	2,4	399 626	*	404 559
Yhteensä (sis. organisaatiot, joita ei ole listattu taulukossa)	321	268	265	134,0	116,5	113,4	417 538	434 676	427 881

Taulukko 8. Syyskuun 2020 rahoitushaun hakemusten arviointiin osallistuneiden asiantuntijoiden määrä ja osuus maittain. Asiantuntijoiden kokonaismäärä koostuu 631 arviointipaneelin jäsenestä ja 91 yksittäisestä asiantuntijasta. Maa viittaa asiantuntijan kotiorganisaation sijaintimaahan, ei kansalaisuuteen. Lähde: Suomen Akatemia.

Asiantuntijan kotiorganisaation sijaintimaa	Asiantuntijoiden määrä	Osuus kaikista asiantuntijoista
Iso-Britannia	198	27 %
Saksa	85	12 %
Ruotsi	67	9 %
Alankomaat	54	7 %
Norja	42	6 %
Ranska	37	5 %
Italia	36	5 %
Tanska	36	5 %
Espanja	32	4 %
Belgia	25	3 %
Sveitsi	19	3 %
Itävalta	15	2 %
Yhdysvallat	13	2 %
Portugali	11	2 %
Irlanti	10	1 %
Viro	8	1 %
Kanada	6	1 %
Muut maat yhteensä (maat, joista vähemmän kuin 5 asiantuntijaa)	28	4 %
Yhteensä	722	100 %

Syyskuun 2020 rahoitushaun hakemusten arviointiin osallistuneiden arvioijien määrät maittain



Kuva 1. Syyskuun 2020 rahoitushaun hakemusten arviointiin osallistuneiden asiantuntijoiden määrät maittain. Maa viittaa asiantuntijan kotiorganisaation sijaintimaahan, ei kansalaisuuteen. Asiantuntijoiden kokonaismäärä koostuu 631 arviointipaneelin jäsenestä ja 91 yksittäisestä asiantuntijasta. Lähde: Suomen Akatemia.

Liitetaulukko. Tieteenalaluokitus.

Suomen Akatemian syyskuun hakujen rahoitustilastoissa käytetty tieteenalaluokitus. Lähde: Suomen Akatemia.

Tieteenalaryhmä	Nro	Ensisijainen tutkimusala
Tekniikka	101	Arkkitehtuuri
Tekniikka	102	Elintarviketekniikka
Tekniikka	103	Energiatekniikka
Luonnontieteet	104	Fysiikka
Luonnontieteet	105	Geotieteet
Luonnontieteet	106	Kemia
Tekniikka	107	Kone- ja valmistustekniikka
Luonnontieteet	108	Laskennallinen tiede
Tekniikka	109	Lääketieteellinen tekniikka
Luonnontieteet	110	Matematiikka
Tekniikka	111	Materiaalitiede ja -tekniikka
Tekniikka	112	Nanotiede ja -tekniikka
Tekniikka	113	Prosessitekniikka
Tekniikka	114	Rakennus- ja yhdyskuntatekniikka
Tekniikka	115	Sähkötekniikka ja elektroniikka
Tekniikka	116	Teollinen biotekniikka
Luonnontieteet	117	Tietojenkäsittelytieteet
Luonnontieteet	118	Tilastotiede
Tekniikka	119	Tuotantotalous
Luonnontieteet	120	Tähtitiede
Tekniikka	121	Ympäristötekniikka
Biotieteet	201	Biokemia, biofysiikka
Biotieteet	202	Ekologia, evoluutiobiologia ja ekofysiologia
Biotieteet	203	Kasvibiologia
Biotieteet	204	Kehitysbiologia ja fysiologia
Biotieteet	205	Mikrobiologia
Biotieteet	206	Perinnöllisyystiede
Biotieteet	207	Solu- ja molekyylibiologia
Biotieteet	208	Systeemibiologia, bioinformatiikka
Ympäristö-, maatalous- ja metsätieteet	209	Ympäristötiede
Ympäristö-, maatalous- ja metsätieteet	301	Elintarviketieteet
Ympäristö-, maatalous- ja metsätieteet	302	Maataloustieteet

Tieteenalaryhmä	Nro	Ensisijainen tutkimusala
Ympäristö-, maatalous- ja metsätieteet	303	Metsätieteet
Lääke- ja terveystieteet	401	Biolääketieteet
Lääke- ja terveystieteet	402	Eläinlääketiede
Lääke- ja terveystieteet	403	Farmasia
Lääke- ja terveystieteet	404	Hammaslääketiede
Lääke- ja terveystieteet	405	Hoitotiede
Lääke- ja terveystieteet	406	Kansanterveystiede
Lääke- ja terveystieteet	407	Kliiniset lääketieteet
Lääke- ja terveystieteet	408	Liikuntatiede
Lääke- ja terveystieteet	409	Ravitsemustiede
Lääke- ja terveystieteet	410	Ympäristöterveyden tutkimus
Lääke- ja terveystieteet	501	Neurotiede
Yhteiskuntatieteet	601	Ihmismaantiede
Yhteiskuntatieteet	602	Kansantaloustiede
Yhteiskuntatieteet	603	Kasvatustieteet
Yhteiskuntatieteet	604	Kehitystutkimus
Yhteiskuntatieteet	605	Liiketaloustiede
Yhteiskuntatieteet	606	Nais- ja sukupuolentutkimus
Yhteiskuntatieteet	607	Oikeustiede
Yhteiskuntatieteet	608	Psykologia
Yhteiskuntatieteet	609	Yhteiskuntatieteet
Yhteiskuntatieteet	610	Tieteentutkimus
Yhteiskuntatieteet	611	Valtiotieteet
Yhteiskuntatieteet	612	Viestintätieteet
Yhteiskuntatieteet	613	Yhteiskuntatieteellinen ympäristötutkimus
Humanistiset tieteet	701	Filosofia
Humanistiset tieteet	702	Historia ja arkeologia
Humanistiset tieteet	703	Kielitieteet
Humanistiset tieteet	704	Kirjallisuuden tutkimus
Humanistiset tieteet	705	Muotoilun tutkimus
Humanistiset tieteet	706	Taiteiden tutkimus
Humanistiset tieteet	707	Teologia