

Eesti Teadusagentuuri uurimistoetuste statistika, juuni 2021

Eesti Teadusagentuuri uurimistoetused ehk grantid on riigieelarvelised toetused, millega toetatakse kõrgetasemelist teadus- ja arendustegevust, säilitades seejuures ka valdkondlikku mitmekesisust. 2021. aastal moodustavad uurimistoetused kogu riigi teadus- ja arendustegevuse eelarvest 22% ning on baasfinantseerimise kõrval teine teaduse rahastamise põhiinstrument. Konkurentsipõhiste uurimistoetuste ja baasfinantseerimise omavaheline proportsioon on 50%-50%.

1. ETAg-i uurimistoetuste ja baasfinantseerimise eelarve proportsioon 2019-2021

	2019	2020	2021
Uurimistoetused (mln EUR)	40,6	42,7	46,3
Baasfinantseerimine (mln EUR)	39,1	42,5	46,3
Uurimistoetuste osakaal	51%	50%	50%
Baasfinantseerimise osakaal	49%	50%	50%

Alates 2018. a antakse välja uurimistoetuse ja baasfinantseerimise kontseptsioonis kirjeldatud granditüüpe: personaalse uurimistoetuse järel doktorigrant (PUTJD), stardigrant (PSG) ja rühmagrant (PRG), alates 2019. aastast ka arendusgrant. Lisaks on 2021. aastal riigieelarvest rahastatud ka tagasipöörduva teadlase toetus ning sissetulev järel doktoritoetus. Tabelis 2 välja toodud 2021. a toetuste kogusumma (47,3 mln) sisaldab lisaks tabelis 1 välja toodud uurimistoetustele (46,3 mln) ka arendusgranti ja 10 sissetuleva järel doktoritoetuse projekti (viimast rahastab HTM täiendavast eelarvest).

2. Vastaval aastal rahastatavate grantide arv granditüüpide lõikes

Granditüüp	2019		2020		2021	
	Grantide arv	Summa	Grantide arv	Summa	Grantide arv	Summa
Personaalse uurimistoetuse järel doktorigrant	23	628 450	43	1 541 660	38	1 471 030
Stardigrant	87	4 918 801	97	7 063 888	82	6 776 490
Rühmagrant	52	8 906 186	122	27 117 776	167	36 794 613
Otsingutoetus	78	4 347 802	49	2 783 046	-	-
Institutsionaalse uurimistoetus	109	16 497 193	34	3 219 293	-	-
Arendusgrant	4	400 000	4	360 000	6	595 125
Tagasipöörduva teadlase toetus	rahastatud Mobilitas + programmist				10	578 000
Sissetulev järel doktoritoetus					20	1 126 000
Kokku	349	35 698 432	349	42 085 663	323	47 341 258

3. Personaalse uurimistoetuse uute taotluste ja uute grantide arv ja osakaal granditüüpide lõikes

	PUTJD		PSG		PRG		Kokku	
	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid
2019	43	14	93	24	230	38	366	76
	12%	18%	25%	32%	63%	50%	100%	100%
2020	47	21	100	23	332	70	479	114
	10%	18%	21%	20%	69%	61%	100%	100%
2021	35	8	78	21	300	63	413	92
	8%	9%	19%	23%	73%	68%	100%	100%

4. Personaalse uurimistoetuse uute taotluste edukus (grantide arvu osakaal taotluste arvust)

	2019	2020	2021
Vooru edukus kokku	21%	24%	22%
Loodusteadused (LO)	25%	28%	23%
Tehnika ja tehnoloogia (TE)	13%	30%	17%
Arsti- ja terviseteadused (AR)	28%	31%	35%
Põllumajandusteadused ja veterinaaria (PÕ)	13%	19%	33%
Sotsiaalteadused (SO)	17%	11%	21%
Humanitaarteadused (HU)	17%	15%	15%
Järeldoktorigrant	33%	44%	23%
Stardigrant	26%	23%	27%
Rühmagrant	17%	21%	21%
Tartu Ülikool	25%	23%	23%
Tallinna Tehnikaülikool	13%	25%	20%
Eesti Maaülikool	12%	21%	23%
Tallinna Ülikool	18%	14%	20%
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut	38%	47%	44%
Eesti Keele Instituut	100%	0%	0%
Eesti Taimekasvatuse Instituut	-	-	0%
Protobios OÜ	100%	-	100%
Cybernetica AS	-	33%	0%
Eesti Kunstiakadeemia	0%	100%	0%
Eesti Kirjandusmuuseum	0%	14%	33%
Tervise Arengu Instituut	0%	100%	0%
Underi ja Tuglase Kirjanduskeskus	-	-	0%
Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia	-	-	0%
Naised	19%	20%	21%
Mehed	22%	26%	24%

5. Personaalse uurimistoetuse uute taotluste uuringu liik, meetodid ja grantitüüp

	2019		2020		2021		Kolme aasta keskmine	
	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid
Alusuuringud	61%	59%	69%	70%	66%	71%	65%	67%
Rakendusuuringud	39%	41%	31%	30%	34%	29%	35%	33%
Eksperimentaalsed	63%	67%	57%	68%	57%	62%	59%	66%
Mitte-eksperimentaalsed	37%	33%	43%	32%	43%	38%	41%	34%
Suured	50%	60%	47%	66%	50%	60%	49%	62%
Väiksed	50%	40%	53%	34%	50%	40%	51%	38%

6. Vastaval aastal rahastatud personaalse uurimistoetuse maht ja osakaal valdkondade lõikes

	2019		2020		2021	
	Grantide maht (EUR)	Grantide osakaal (%)	Grantide maht (EUR)	Grantide osakaal (%)	Grantide maht (EUR)	Grantide osakaal (%)
LO	22 324 198	56%	22 871 464	54%	22 528 084	50%
TE	4 738 883	12%	5 518 655	13%	6 051 380	13%
AR	5 249 654	13%	5 893 710	14%	6 459 849	14%
PÕ	995 886	2%	1 524 000	4%	2 104 980	5%
SO	2 764 147	7%	2 829 712	7%	4 418 645	10%
HU	3 801 986	10%	3 967 333	9%	3 479 195	8%
Kokku	39 874 753	100%	42 604 875	100%	45 042 133	100%

7. Vastaval aastal rahastatud personaalse uurimistoetuse maht ja osakaal asutuste lõikes

	2019		2020		2021	
	Maht (EUR)	Osakaal	Maht (EUR)	Osakaal	Maht (EUR)	Osakaal
Cybernetica AS	215 753	1%	298 125	1%	237 875	1%
Eesti Keele Instituut	306 253	1%	366 368	1%	229 000	1%
Eesti Kirjandusmuuseum	639 951	2%	46 840	0,1%	237 875	1%
Eesti Kunstiakadeemia	85 586	0,2%	419 836	1%	334 250	1%
Eesti Maaülikool	2 328 679	6%	2 693 520	6%	3 331 950	7%
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut	2 726 105	7%	2 865 387	7%	3 132 862	7%
Protobios OÜ	142 500	0,4%	183 250	0,4%	215 813	0,5%
Tallinna Tehnikaülikool	7 870 480	20%	8 300 004	19%	8 290 570	18%
Tallinna Ülikool	1 940 374	5%	1 856 154	4%	1 887 015	4%
Tartu Ülikool	23 208 806	58%	25 930 561	60%	26 907 048	60%
Tervise Arengu Instituut	166 956	0,4%	404 831	1%	237 875	1%
Underi ja Tuglase Kirjanduskeskus	243 311	1%	0	0%	0	0%
Kokku	39 874 753	100%	43 364 875	100%	45 042 133	100%

Teemaleht ja andmed Exceli formaadis on kättesaadavad ETAg-i kodulehel:

<http://www.etag.ee/tegevused/uuringud-ja-statistika/statistika/>

Allikad: Eesti Teadusinfosüsteem, Eesti Teadusagentuur, haridus- ja teadusministri baasfinantseerimise jaotuse kinnitamise käskkirjad 2019-2021.

Kontakt: Kristina Laurand, Eesti Teadusagentuuri analüüsiosakond,
<http://www.etag.ee/teadusagentuur/kontaktid/analusiosakond/>