ETAGi arendusgrandi taotlusvoorude kokkuvõte

Maarja Sillaste
ETAG-i strateegilise analüüsi osakond
15.02.2024

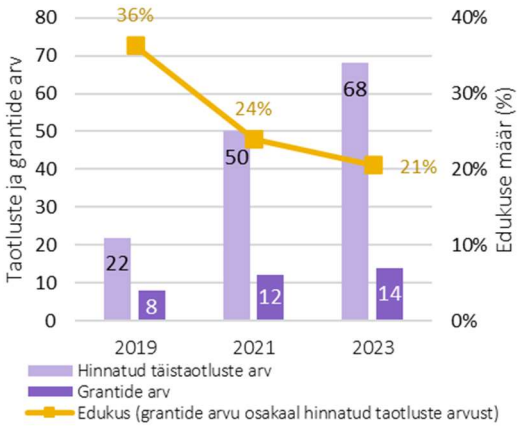
ETAG on korraldanud arendusgrantide (EAG) väljaandmiseks kokku kolm taotlusvooru 2019., 2021. ja 2023. a. Kahes esimeses voorus oli taotlemine kahe-etapiline, esimeses etapis otsustati eeltaotluse alusel, kellel oli õigus esitada taotlus, ning teises etapis otsustati täistaotluste hindamise alusel grantide väljaandmine. Kolmandas taotlusvoorus oli taotlemine ühe-etapiline, taotlejad esitasid kohe täistaotluse.

Tabel 1. Taotluste arv ja edukus kolmes taotlusvoorus

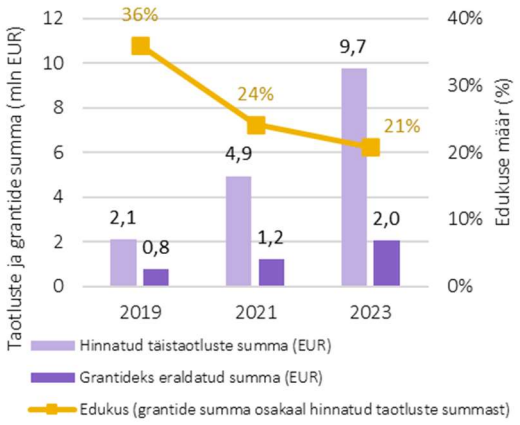
	2019	2021	2023
Esitatud taotluste arv	59	76	68
Eelvoorus mittekvalifitseerunud taotluste arv	29	24	
II voorus loobunud taotluste arv	8	2	
Hinnatud täistaotluste arv	22	50	68
Grantide arv	8	12	14
Edukus (grantide arvu osakaal hinnatud taotluste arvust)	36%	24%	21%

Tabel 2. Taotletud ja eraldatud summad kolmes taotlusvoorus

	2019	2021	2023
Esitatud taotluste summa (EUR)	5 513 219	7 371 970	9 746 750
Eelvoorus mittekvalifitseerunud taotluste summa (EUR)	2 633 219	2 233 300	
II voorus loobunud taotluste summa (EUR)	770 000	200 000	
Hinnatud täistaotluste summa (EUR)	2 110 000	4 938 670	9 746 750
Grantideks eraldatud summa (EUR)	760 000	1 194 750	2 028 750
Edukus (grantide summa osakaal hinnatud taotluste summast)	36%	24%	21%



Joonis 1. Taotluste ja grantide arv ning edukus



Joonis 2. Taotluste ja grantide summa ning edukus

Maksimaalne arendusgrandi maht oli 2019. ja 2021. a taotlusvoorus 100 000, 2023. a taotlusvoorus 150 000 eurot. Enamus taotlejatest taotles maksimaalset grandimahtu (2019 – 91%, 2021 – 86% ja 2023 – 78%).

Tabel 3. Hinnatud täistaotluste summad kolmes taotlusvoorus

	2019	2021	2023
Minimaalne taotletud summa (EUR)	50 000	58 000	39 875
Maksimaalne taotletud summa (EUR)	100 000	100 000	150 000
Keskmine taotletud summa (EUR)	95 909	98 773	143 335
Minimaalne grandiks eraldatud summa (EUR)	60 000	96 000	93 750
Maksimaalne grandiks eraldatud summa (EUR)	100 000	100 000	150 000

Taotlusi esitasid 2019. a kuue, 2021. a kümne ja 2023. a kuue asutuse teadlased, grandid eraldati 2019. a kolme, 2021. a seitsme ja 2023. a nelja asutuse teadlastele.

Tabel 4. Hinnatud täistaotluste ja grantide arv asutuste ja taotlusvoorude lõikes

	2019		2021		2023	
Asutus	Taotluste arv	Grantide arv	Taotluste arv	Grantide arv	Taotluste arv	Grantide arv
Tartu Ülikool	9	2	23	2	27	5
Tallinna Tehnikaülikool	7	4	13	5	25	5
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut	2		4	1	7	2
Eesti Maaülikool	1		2	1	5	2
Tallinna Ülikool	2	2	3			
AS TFTAK					3	
Eesti Kunstiakadeemia	1		1		1	
Cybernetica AS			1	1		
Eesti Keele Instituut			1	1		
Eesti Kirjandusmuuseum			1			
Maaelu Teadmuskeskus (end. Eesti Taimekasvatuse Instituut)			1	1		
Kokku	**22**	**8**	**50**	**12**	**68**	**14**

Tabel 5. Hinnatud täistaotluste ja grantide summa asutuste ja taotlusvoorude lõikes

	2019		2021		2023	
Asutus	Taotluste summa	Grantide summa	Taotluste summa	Grantide summa	Taotluste summa	Grantide summa
Tartu Ülikool	850 000	200 000	2 245 000	200 000	3 869 500	750 000
Tallinna Tehnikaülikool	200 000	360 000	299 875	496 000		678 750
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut	200 000		400 000	100 000	1 006 875	300 000
Eesti Maaülikool	100 000		199 625	99 625	750 000	300 000
Tallinna Ülikool	200 000	200 000	299 875			
AS TFTAK					450 000	
Eesti Kunstiakadeemia	100 000		100 000		150 000	
Cybernetica AS			99 125	99 125		
Eesti Keele Instituut			100 000	100 000		
Eesti Kirjandusmuuseum			100 000			
Maaelu Teadmuskeskus (end. Eesti Taimekasvatuse Instituut)			100 000	100 000		
Kokku	**2 110 000**	**760 000**	**4 938 670**	**1 194 750**	**9 746 750**	**2 028 750**

Taotleja võis märkida kuni kolm valdkonda, millega taotlus seotud on ning määrata iga valdkonna osakaalu. Tabelis 6 on näidatud, kuidas on jaotunud taotlused Frascati käsiraamatu kuue teadusvaldkonna lõikes arvestades taotluses märgitud valdkondlikku osakaalu. Kõige enam taotlusi ja grante on seotud tehnika ja tehnoloogia ning loodusteaduste valdkondadega.

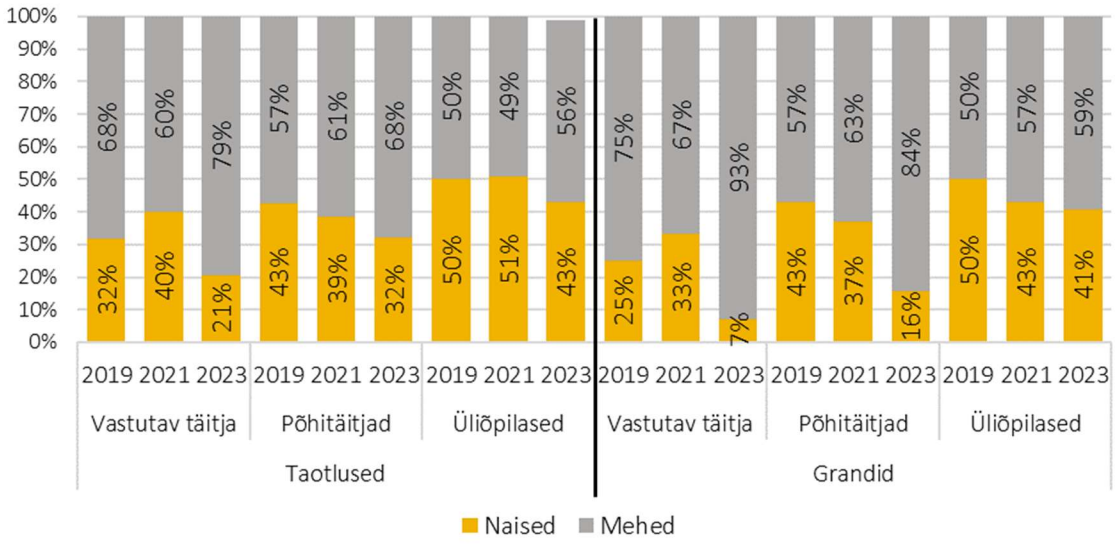
Tabel 6. Hinnatud täistaotluste ja grantide arv vastava valdkonna osakaalus teadusvaldkondade ja taotlusvoorude lõikes

	2019		2021		2023	
Frascati valdkond	Taotluste arv	Grantide arv	Taotluste arv	Grantide arv	Taotluste arv	Grantide arv
Loodusteadused	6,85	3,3	14,4	4,8	27,3	6,5
Tehnika ja tehnoloogia	12,15	3,6	19,9	4,2	30,8	7,3
Arsti- ja terviseteadused	2	0,8	7,8	1,1	5,1	0
Põllumajandusteadused ja veterinaaria	0,5	0	1,75	1,5	2,45	0,3
Sotsiaalteadused	0,3	0,3	5	0	2,4	0
Humanitaarteadused ja kunstid	0,2	0	1,2	0,5	0	0
Kokku	**22**	**8**	**50**	**12**	**68**	**14**

Tabel 7. Hinnatud täistaotluste ja grantide arv ning osakaal vastutava täitja soo ja taotlusvoorude lõikes

	2019		2021		2023	
Vastutava täitja sugu	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid	Taotlused	Grandid
Naiste arv	7	2	20	4	14	1
Meeste arv	15	6	30	8	54	13
Naiste osakaal	32%	25%	40%	33%	21%	7%
Meeste osakaal	68%	75%	60%	67%	79%	93%

EAG projekti täitmises võivad lisaks projektijuhile ehk vastutavale täitjale osaleda ka uurimisülesannete täitmiseks vajaliku kvalifikatsiooniga põhitäitjad ja üliõpilased, kelle töö on projektiga sisuliselt seotud. Keskmiselt oli põhitäitjaid ühe taotluse kohta kolmes voorus 2,6-2,8 (minimaalselt 1, maksimaalselt 9), põhitäitjaid ühe grandi kohta 2,6-3,8 (minimaalselt 1, maksimaalselt 9), üliõpilasi kaasati ühe taotluse kohta keskmiselt 1,2-1,5 (minimaalselt 0, maksimaalselt 6) ning ühe grandi kohta 0,6-1,6 (minimaalselt 0, maksimaalselt 6).



Joonis 3. EAG taotlustesse ja grantidesse kaasatud isikud rolli, soo ja taotlusvoorude lõikes

Kahes esimeses voorus raha saanud projektid võisid alata kas taotlusvooru aastal või voorule järgneval aastal. Tabelis 8 on grantide arv projekti algusaasta järgi.

Tabel 8. Grantide arv algusaasta järgi

Projekti algusaasta	Grantide arv
2019	4
2020	4
2021	8
2022	4
2023	14
Kokku	**34**