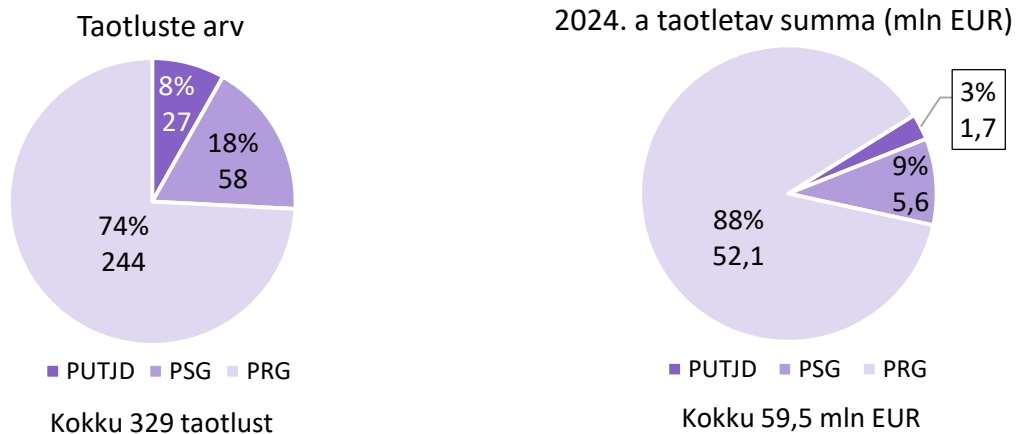


## Riiklike uurimistoetuste 2023. a taotlusvooru menetlusse võetud granditaotluste kokkuvõte

Maarja Sillaste  
ETAG-i strateegilise analüüsi osakond  
29.05.2023

2023. a taotlusvooru (PUT2024 ehk 2024. a projektiga alustamiseks) laekus kokku 335 taotlust, neist menetlusse võeti **329** ning tagasi lükati 6.



**Joonis 1.** Taotluste arvu ja taotletava summa jaotus granditüüpide lõikes<sup>1</sup>

Stardi- ja rühmagrandi taotlejal on õigus taotleda fikseeritud grandimahust väiksemat summat. 73% taotlejaid on käesolevas voorus taotlenud fikseeritud grandisummat. Neist, kes taotlesid fikseeritud mahust väiksemat summat, taotlesid pooled kuni 1000 eurot väiksemat summat, pooled 1001-60 000 eurot fikseeritud mahust väiksemat summat.

**Tabel 1.** Taotluste arvu jagunemine fikseeritud grandimahu gruppide lõikes

Eelarvegrupp	Maksimaalne võimalik summa (EUR)	Taotluste arv
Järel doktorigrant	72 000	27
Stardigrant I	72 000	6
Stardigrant II	76 000	21
Stardigrant III	110 000	3
Stardigrant IV	117 000	28
Rühmagrant I	177 200	30
Rühmagrant II	192 400	126
Rühmagrant III	249 750	30
Rühmagrant IV	270 000	58

<sup>1</sup> PUTJD – järel doktorigrant, PSG – stardigrant, PRG - rühmagrant

Järel doktorigranti saab taotleda kuni 3 aastaks, stardigranti ja rühmagranti kuni 5 aastaks.

**Tabel 2.** Taotluste arv planeeritava projekti pikkuse lõikes

Granditüüp	1 aasta	kuni 2 aastat	kuni 3 aastat	4 aastat	5 aastat
PUTJD	4	16	7		
PSG		1	1	5	51
PRG		1	5	12	226

62% taotlustest on alusuuringute ja 38% rakendusuuringu läbiviimiseks.

**Tabel 3.** Taotluste arvu jagunemine alus- ja rakendusuuringuteks

Granditüüp	Alusuuring	Rakendusuuring
PUTJD	18	9
PSG	35	23
PRG	152	92
<b>Kokku</b>	<b>205</b>	<b>124</b>
<b>Osakaal</b>	<b>62%</b>	<b>38%</b>

Taotlusi hinnatakse 18 rahvusvahelistest ekspertidest koosnevas eksperdikomisjonis. Järel doktorigranti taotlusi hinnatakse ühes Eesti ekspertidest koosnevas paneelis.

**Tabel 4.** Taotluste arv eksperdikomisjonide lõikes

Ekspertkomisjon	PSG	PRG	Kokku
LO1-1 Matemaatika, arvutiteaduste ja informaatika eksperdikomisjon	3	12	15
LO1-2 Füüsikateaduste eksperdikomisjon	5	18	23
LO1-3 Keemiateaduste eksperdikomisjon	3	15	18
LO2-1 Maa-, vee- ja keskkonnateaduste eksperdikomisjon	4	13	17
LO2-2 Raku- ja molekulaarbioloogia eksperdikomisjon	4	17	21
LO2-3 Ökoloogia ja evolutsioonibioloogia eksperdikomisjon	3	11	14
TE1 Ehitusteaduste ja mehaanika eksperdikomisjon	1	12	13
TE2 Elektrotehnika, elektroonika ja infotehnika eksperdikomisjon	5	8	13
TE3 Materjalitehnika ja nanotehnoloogia eksperdikomisjon	1	9	10
TE4 Keemia- ja keskkonnatehnika ning biotehnoloogia	2	15	17
AR Arsti- ja terviseteaduste eksperdikomisjon	9	22	31
PÕ1 Põllumajandusteaduste eksperdikomisjon	1	13	14
PÕ2 Veterinaaria ja loomakasvatuse eksperdikomisjon		4	4
SO Sotsiaalteaduste eksperdikomisjon	10	28	38
HU1 Ajaloo ja arheoloogia, etnoloogia, folkloristika ja antropoloogia eksperdikomisjon	4	12	16
HU2 Keele- ja kirjandusteaduse eksperdikomisjon	2	18	20
HU3 Filosoofia, religiooniuuringu ja klassikalise filoloogia eksperdikomisjon	1	10	11
HU4 Kunsti- ja kultuuriteaduste ning semiootika eksperdikomisjon		7	7
PUTJD Järel doktorigranti taotluste eksperdikomisjon			27

Taotleja võis taotluse märkida ühte või mitmesse Frascati käsiraamatu alamvaldkonda kuuluvaks määrates iga valdkonna osakaalu. Lähtudes osakaaludest on näidatud taotluste arvu jaotumist alamvaldkondade vahel.

**Tabel 5.** Taotluste arv alamvaldkondade osakaalude lõikes

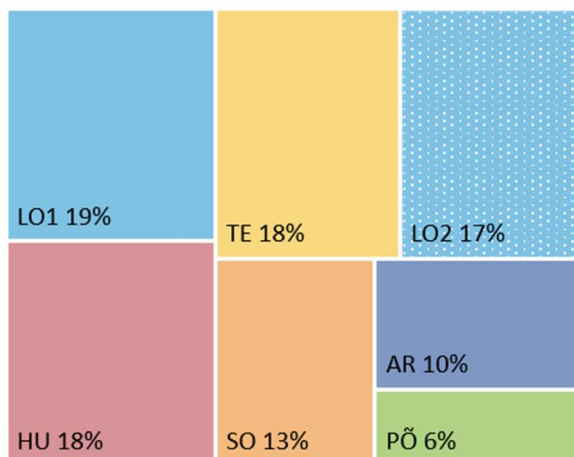
<b>Frascati valdkond</b>	<b>Frascati alamvaldkond</b>	<b>Taotluste arv</b>
<b>Täppisteadused</b>	1.1 Matemaatika	4,4
	1.2 Arvutiteadus ja informaatika	15,3
	1.3 Füüsikateadused	24,2
	1.4 Keemiateadused	19,6
<b>Täppisteadused kokku</b>		<b>63,4</b>
<b>Bio- ja keskkonnateadused</b>	1.5 Maateadused ja nendega seotud keskkonnateadused	17,3
	1.6 Bioteadused	44,8
<b>Bio- ja keskkonnateadused kokku</b>		<b>62,1</b>
<b>Tehnika ja tehnoloogia</b>	2.1 Ehitusteadused	7,3
	2.2 Elektrotehnika, elektroonika, infotehnika	14,2
	2.3 Mehaanika/ masinaehitus	2,0
	2.4 Keemiatehnika	7,7
	2.5 Materjalitehnika	9,6
	2.6 Meditsiinitehnika	1,7
	2.7 Keskkonnatehnika	2,1
	2.8 Keskkonnabiotehnoloogia	1,1
	2.9 Tööstusbiotehnoloogia	1,4
	2.10 Nanotehnoloogia	3,8
	2.11 Teised tehnika- ja tehnoloogiateadused	3,3
<b>Tehnika ja tehnoloogia kokku</b>		<b>54,2</b>
<b>Arsti- ja terviseteadused</b>	3.1 Biomeditsiin	16,2
	3.2 Kliiniline meditsiin	9,9
	3.3 Terviseteadused	6,6
	3.4 Meditsiiniline biotehnoloogia	2,1
<b>Arsti- ja terviseteadused kokku</b>		<b>34,8</b>
<b>Põllumajandusteadused ja veterinaaria</b>	4.1 Põllumajandus, metsandus ja kalandus	9,2
	4.2 Loomakasvatus ja piimandus	2,6
	4.3 Veterinaaria	2,2
	4.4 Põllumajanduslik biotehnoloogia	1,3
	4.5 Teised põllumajandusteadused	0,8
<b>Põllumajandusteadused ja veterinaaria kokku</b>		<b>16,0</b>
<b>Sotsiaalteadused</b>	5.1 Psühholoogia ja tunnetusteadused	5,4
	5.2 Majandusteadus ja ärimus	7,0
	5.3 Haridusteadused	5,0
	5.4 Sotsioloogia	4,6
	5.5 Õigusteadus	1,8
	5.6 Politoloogia	4,1
	5.7 Sotsiaal- ja majandusgeograafia	4,5
	5.8 Meedia ja kommunikatsioon	1,7
	5.9 Teised sotsiaalteadused	4,7
<b>Sotsiaalteadused kokku</b>		<b>38,7</b>
<b>Humanitaarteadused ja kunstid</b>	6.1 Ajalugu ja arheoloogia	13,3
	6.2 Keeled ja kirjandus	21,1
	6.3 Filosoofia, eetika ja religioon	9,6
	6.4 Kunstid (kunst, kunstiajalugu, esituskunstid, muusika)	6,1
	6.5 Teised humanitaarteadused	10,0
<b>Humanitaarteadused ja kunstid kokku</b>		<b>60,0</b>

Pärast hindamist konkureerivad järeldoktorigrandi taotlused grandirahale eraldi pingereas ning stardi- ja rühmagranditaotlused 6+1 teadusvaldkonnas (OECD Frascati Manual'i klassifikaatori 6 valdkonda ning lisaks jaguneb loodusteaduste valdkond veel kaheks: täppis- ning bio- ja keskkonnateadused).

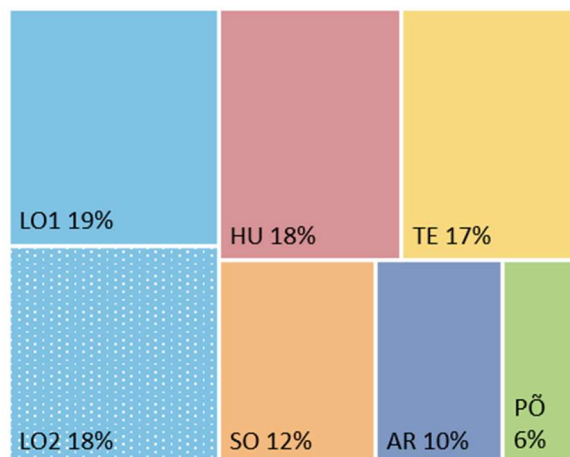
**Tabel 6.** Stardi- ja rühmagrandi taotluste arv ja 2024. aastaks taotletav summa rahastusvaldkondade lõikes

Valdkond	PSG		PRG	
	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)
Loodusteadused (LO)	22	2 228 270	86	18 917 395
<i>sh</i> Täppisteadused (LO1)	11	1 065 026	45	9 911 938
<i>sh</i> Bio- ja keskkonnateadused (LO2)	11	1 163 244	41	9 005 457
Tehnika ja tehnoloogia (TE)	9	839 404	44	9 194 447
Arsti- ja terviseteadused (AR)	9	843 961	22	4 895 103
Põllumajandusteadused ja veterinaaria (PÕ)	1	117 000	17	3 517 834
Sotsiaalteadused (SO)	10	937 431	28	6 140 016
Humanitaarteadused ja kunstid (HU)	7	639 254	47	9 485 119
<b>Kokku</b>	<b>58</b>	<b>5 605 320</b>	<b>244</b>	<b>52 149 914</b>

Stardi- ja rühmagrandi taotluste arvu jaotus rahastusvaldkondade lõikes



Stardi- ja rühmagrandi taotluste summa jaotus rahastusvaldkondade lõikes



**Joonis 2.** Stardi- ja rühmagrandi taotluste arvu ja summa jaotus rahastusvaldkondade lõikes

Läbi kõigi voorude on esimesed viis kõige enam taotlusi esitanud asutust olnud samad.

**Tabel 7.** Taotluste arvu ja 2024. aastaks taotletud summade jaotus taotlejate asutuste lõikes

Asutus	PUTJD		PSG		PRG		Kõik granditüübid kokku	
	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)	Taotluste arv	Taotletav summa (EUR)
Tartu Ülikool	7	450 000	33	3 217 485	126	26 934 949	166	30 602 434
Tallinna Tehnikaülikool	10	594 000	10	1 005 746	45	9 315 068	65	10 914 814
Eesti Maaülikool	3	180 000	4	377 404	32	6 794 923	39	7 352 327
Tallinna Ülikool	3	204 000	4	377 255	21	4 920 478	28	5 501 733
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut	2	144 000	1	117 000	7	1 657 200	10	1 918 200
Eesti Kirjandusmuuseum			1	116 999	3	683 221	4	800 220
Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia					3	546 800	3	546 800
Estonian Business School			2	169 431	2	351 000	4	520 431
Eesti Keele Instituut					2	369 075	2	369 075
Eesti Kunstiakadeemia	1	72 000	1	76 000	1	192 400	3	340 400
Maaelu Teadmuskeskus			1	72 000	1	192 400	2	264 400
Cybernetica AS					1	192 400	1	192 400
Tervise Arengu Instituut			1	76 000			1	76 000
Underi ja Tuglase Kirjanduskeskus	1	72 000					1	72 000
<b>Kokku</b>	<b>27</b>	<b>1 716 000</b>	<b>58</b>	<b>5 605 320</b>	<b>244</b>	<b>52 149 914</b>	<b>329</b>	<b>59 471 234</b>

Kõigist taotlejatest (vastutavatest täitjatest) 36% on naisteadlased ja 64% meesteadlased.

**Tabel 8.** Sooline jaotus granditüüpide ja valdkondade lõikes

Valdkond	Vastutava täitja sugu	PUTJD	PSG	PRG	Granditüübid kokku	Osakaal valdkonnas
PUTJD	Mees	17				
	Naine	10				
LO1	Mees		5	39	44	79%
	Naine		6	6	12	21%
LO2	Mees		2	35	37	71%
	Naine		9	6	15	29%
TE	Mees		7	36	43	81%
	Naine		2	8	10	19%
AR	Mees		6	13	19	61%
	Naine		3	9	12	39%
PÕ	Mees		1	8	9	50%
	Naine			9	9	50%
SO	Mees		8	12	20	53%
	Naine		2	16	18	47%
HU	Mees			22	22	41%
	Naine		7	25	32	59%
Valdkonnad kokku	Mees	17	29	165	211	64%
	Naine	10	29	79	118	36%
Osakaal granditüübis	Mees	63%	50%	68%		
	Naine	37%	50%	32%		

**Tabel 9.** Järeldoktorigrandi taotlejate sihtriigid

PUTJD sihtriik	Taotluste arv
Hispaania	5
Itaalia	4
Rootsi	4
Saksamaa	4
Ameerika Ühendriigid	2
Belgia	2
Soome	2
Austria	1
Läti	1
Portugal	1
UK	1