

Patendiamet
Patendiregister
01.01.2018 - 31.12.2018 statistiline põhiaruanne

I Väljaantud patendid

1. 01.01.2018 - 31.12.2018 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 1

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv		Registrist kustutatud patentide arv	
	Kokku	sh Eesti isikutele kuuluvad	Kokku	sh Eesti isikutele kuuluvad
01.01.2018 - 31.12.2018	14	13	149	23

2. 01.01.2018 - 31.12.2018 välja antud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 2

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	4	28,57%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	4	28,57%
3. Osa C Keemia; metallurgia	2	14,29%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	1	7,14%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	0	0,00%
7. Osa G Füüsika	3	21,43%
8. Osa H Elekter	0	0,00%
Kokku	14	100,00%

3. 01.01.2018 - 31.12.2018 välja antud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
EE EESTI	13	92,86%
FI SOOME	1	7,14%
Kokku	14	100,00%

II Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele välja antud patendid

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2018 - 31.12.2018 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2018 - 31.12.2018	13	23

5. Eesti isikutele 01.01.2018 - 31.12.2018 välja antud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 5

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	4	30,77%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	4	30,77%
3. Osa C Keemia; metallurgia	2	15,38%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	0	0,00%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	0	0,00%
7. Osa G Füüsika	3	23,08%
8. Osa H Elekter	0	0,00%
Kokku	13	100,00%

6. Eesti isikutele 01.01.2018 - 31.12.2018 välja antud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna/linna nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	3	23,08%
Tallinn	7	53,85%
Tartu	3	23,08%
Kokku	13	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 31.12.2018 kehtivad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1999	7	1,41%
2000	51	10,24%
2001	76	15,26%
2002	88	17,67%
2003	85	17,07%
2004	21	4,22%
2005	6	1,20%
2006	6	1,20%
2007	10	2,01%
2008	11	2,21%
2009	22	4,42%
2010	30	6,02%
2011	20	4,02%
2012	8	1,61%
2013	14	2,81%
2014	22	4,42%
2015	13	2,61%
2016	6	1,20%
2017	1	0,20%
2018	1	0,20%
Kokku	498	100,00%

8. Seisuga 31.12.2018 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	162	32,53%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	48	9,64%
3. Osa C Keemia; metallurgia	167	33,53%
4. Osa D Tekstiilid; paber	3	0,60%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	31	6,22%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	18	3,61%
7. Osa G Füüsika	39	7,83%
8. Osa H Elekter	30	6,02%
Kokku	498	100,00%

9. Seisuga 31.12.2018 kehtivate patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patentid	
	arv	osakaal, %
AT AUSTRIA	1	0,20%
BE BELGIA	21	4,22%
BG BULGAARIA	1	0,20%
BR BRASIILIA	1	0,20%
BS BAHAMA	1	0,20%
CA KANADA	1	0,20%
CH ŠVEITS	17	3,41%
CN HIINA	1	0,20%
DE SAKSAMAA	54	10,84%
DK TAANI	5	1,00%
EE EESTI	130	26,10%
ES HISPAANIA	2	0,40%
FI SOOME	54	10,84%
FR PRANTSUSMAA	26	5,22%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	6	1,20%
HU UNGARI	3	0,60%
IE IIRI	6	1,20%
IT ITAALIA	14	2,81%
JP JAAPAN	4	0,80%
KR LÕUNA-KOREA	1	0,20%
LU LUXEMBURG	2	0,40%
LV LÄTI	2	0,40%
MC MONACO	1	0,20%
NL HOLLAND	11	2,21%
NO NORRA	8	1,61%
RU VENEMAA	9	1,81%
SE ROOTSI	48	9,64%
SI SLOVEENIA	2	0,40%
SK SLOVAKKIA	1	0,20%
UA UKRAINA	1	0,20%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	63	12,65%
VG BRITI NEITSISAARED	1	0,20%
Kokku	498	100,00%

IV Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele kuuluvad kehtivad patendid

10. Seisuga 31.12.2018 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 10

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2001	2	1,54%
2003	4	3,08%
2004	3	2,31%
2005	1	0,77%
2006	4	3,08%
2007	4	3,08%
2008	8	6,15%
2009	15	11,54%
2010	26	20,00%
2011	15	11,54%
2012	5	3,85%
2013	6	4,62%
2014	19	14,62%
2015	10	7,69%
2016	6	4,62%
2017	1	0,77%
2018	1	0,77%
Kokku	130	100,00%

11. Seisuga 31.12.2018 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 11

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	26	20,00%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	25	19,23%
3. Osa C Keemia; metallurgia	41	31,54%
4. Osa D Tekstiilid; paber	1	0,77%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	6	4,62%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	7	5,38%
7. Osa G Füüsika	18	13,85%
8. Osa H Elekter	6	4,62%
Kokku	130	100,00%

12. Seisuga 31.12.2018 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Lääne maakond	1	0,77%
Harju maakond	11	8,46%
Ida-Viru maakond	16	12,31%
Jõgeva maakond	2	1,54%
Hiiu maakond	1	0,77%
Rapla maakond	1	0,77%
Tallinn	73	56,15%
Tartu	23	17,69%
Tartu maakond	1	0,77%
Viljandi maakond	1	0,77%
Kokku	130	100,00%