

Patendiamet
Patendiregister
01.01.2017 - 31.12.2017 statistiline põhiaruanne

I Väljaantud patendid

1. 01.01.2017 - 31.12.2017 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
01.01.2017 - 31.12.2017	15	13	170	21

2. 01.01.2017 - 31.12.2017 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	26,67%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	2	13,33%
3. Osa C Keemia; metallurgia	2	13,33%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	2	13,33%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	2	13,33%
7. Osa G Füüsika	2	13,33%
8. Osa H Elekter	1	6,67%
Kokku	15	100,00%

3. 01.01.2017 - 31.12.2017 välja antud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
EE EESTI	13	86,67%
FI SOOME	1	6,67%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	1	6,67%
Kokku	15	100,00%

II Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele välja antud patendid

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2017 - 31.12.2017 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2017 - 31.12.2017	13	21

5. Eesti isikutele 01.01.2017 - 31.12.2017 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	2	15,38%
3. Osa C Keemia; metallurgia	1	7,69%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	2	15,38%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	1	7,69%
7. Osa G Füüsika	2	15,38%
8. Osa H Elekter	1	7,69%
Kokku	13	100,00%

6. Eesti isikutele 01.01.2017 - 31.12.2017 välja antud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna/linna nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
Tallinn	10	76,92%
Tartu	3	23,08%
Kokku	13	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 31.12.2017 kehtivad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1998	8	1,26%
1999	52	8,21%
2000	92	14,53%
2001	85	13,43%
2002	103	16,27%
2003	88	13,90%
2004	23	3,63%
2005	6	0,95%
2006	7	1,11%
2007	12	1,90%
2008	14	2,21%
2009	25	3,95%
2010	34	5,37%
2011	26	4,11%
2012	8	1,26%
2013	15	2,37%
2014	25	3,95%
2015	10	1,58%
Kokku	633	100,00%

8. Seisuga 31.12.2017 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	213	33,65%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	53	8,37%
3. Osa C Keemia; metallurgia	215	33,97%
4. Osa D Tekstiilid; paber	6	0,95%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	39	6,16%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	22	3,48%
7. Osa G Füüsika	47	7,42%
8. Osa H Elekter	38	6,00%
Kokku	633	100,00%

9. Seisuga 31.12.2017 kehtivate patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
AT AUSTRIA	2	0,32%
BE BELGIA	27	4,27%
BG BULGAARIA	1	0,16%
BR BRASIILIA	1	0,16%
BS BAHAMA	1	0,16%
CA KANADA	2	0,32%
CH ŠVEITS	20	3,16%
CN HIINA	1	0,16%

DE SAKSAMAA	69	10,90%
DK TAANI	6	0,95%
EE EESTI	139	21,96%
ES HISPAANIA	4	0,63%
FI SOOME	59	9,32%
FR PRANTSUSMAA	36	5,69%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	17	2,69%
HU UNGARI	5	0,79%
IE IIRI	9	1,42%
IL IISRAEL	2	0,32%
IN INDIA	1	0,16%
IT ITAALIA	17	2,69%
JP JAAPAN	4	0,63%
KR LÕUNA-KOREA	1	0,16%
LU LUXEMBURG	2	0,32%
LV LÄTI	2	0,32%
MC MONACO	1	0,16%
NL HOLLAND	14	2,21%
NO NORRA	9	1,42%
RU VENEMAA	9	1,42%
SE ROOTSI	69	10,90%
SI SLOVEENIA	2	0,32%
SK SLOVAKKIA	1	0,16%
TW TAIWAN (HIINA PROVINTS)	1	0,16%
UA UKRAINA	1	0,16%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	97	15,32%
VG BRITI NEITSISAARED	1	0,16%
Kokku	633	100,00%

IV Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele kuuluvad kehtivad patendid

10. Seisuga 31.12.2017 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 10

Patenditaotluste esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2001	2	1,44%
2002	1	0,72%
2003	4	2,88%
2004	3	2,16%
2005	1	0,72%
2006	5	3,60%
2007	4	2,88%
2008	10	7,19%
2009	18	12,95%
2010	30	21,58%
2011	20	14,39%
2012	5	3,60%
2013	6	4,32%
2014	22	15,83%
2015	8	5,76%
Kokku	139	100,00%

11. Seisuga 31.12.2017 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	33	23,74%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	22	15,83%
3. Osa C Keemia; metallurgia	40	28,78%
4. Osa D Tekstiilid; paber	2	1,44%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	9	6,47%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	7	5,04%
7. Osa G Füüsika	19	13,67%
8. Osa H Elekter	7	5,04%
Kokku	139	100,00%

12. Seisuga 31.12.2017 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	10	7,19%
Hiiu maakond	1	0,72%
Ida-Viru maakond	17	12,23%
Jõgeva maakond	13	9,35%
Lääne maakond	2	1,44%
Rapla maakond	2	1,44%
Tallinn	72	51,80%
Tartu	20	14,39%
Tartu maakond	1	0,72%
Viljandi maakond	1	0,72%
Kokku	139	100,00%