

Eesti Patendiamet
Patendiregister
01.01.2011 - 31.12.2011 statistiline põhiaruanne

I Väljaantud patendid

1. 01.01.2011 - 31.12.2011 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
01.01.2011 - 31.12.2011	129	32	156	12

2. 01.01.2011 - 31.12.2011 välja antud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 2

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	45	34,88%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	9	6,98%
3. Osa C Keemia; metallurgia	62	48,06%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	2	1,55%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	3	2,33%
7. Osa G Füüsika	5	3,88%
8. Osa H Elekter	3	2,33%
Kokku	129	100,00%

3. 01.01.2011 - 31.12.2011 välja antud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
AT AUSTRIA	2	1,55%
BE BELGIA	4	3,10%
BG BULGAARIA	1	0,78%
CH ŠVEITS	6	4,65%
DE SAKSAMAA	17	13,18%
DK TAANI	2	1,55%
EE EESTI	32	24,81%
ES HISPAANIA	1	0,78%
FI SOOME	11	8,53%
FR PRANTSUSMAA	4	3,10%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	1	0,78%
HU UNGARI	2	1,55%
IE IIRI	4	3,10%
IL IISRAEL	1	0,78%
IN INDIA	1	0,78%
IT ITAALIA	5	3,88%
NL HOLLAND	1	0,78%
NO NORRA	1	0,78%
PT PORTUGAL	1	0,78%
RU VENEMAA	1	0,78%
SE ROOTSI	8	6,20%
SI SLOVEENIA	1	0,78%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	22	17,05%
Kokku	129	100,00%

II Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele välja antud patendid

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2011 - 31.12.2011 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2011 - 31.12.2011	32	12

5. Eesti isikutele 01.01.2011 - 31.12.2011 välja antud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 5

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	7	21,88%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	5	15,63%
3. Osa C Keemia; metallurgia	12	37,50%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	0	0,00%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	3	9,38%
7. Osa G Füüsika	2	6,25%
8. Osa H Elekter	3	9,38%
Kokku	32	100,00%

6. Eesti isikutele 01.01.2011 - 31.12.2011 välja antud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna nimi	Väljaantud patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	3	9,38%
Ida-Viru maakond	3	9,38%
Tallinn	15	46,88%
Tartu	10	31,25%
Tartu maakond	1	3,13%
Kokku	32	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 31.12.2011 kehtivad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1994	88	6,81%
1995	7	0,54%
1996	41	3,17%
1997	67	5,18%
1998	104	8,04%
1999	154	11,91%
2000	168	12,99%
2001	181	14,00%
2002	203	15,70%
2003	163	12,61%
2004	42	3,25%
2005	14	1,08%
2006	15	1,16%
2007	19	1,47%
2008	16	1,24%
2009	9	0,70%
2010	1	0,08%
2011	1	0,08%
Kokku	1293	100,00%

8. Seisuga 31.12.2011 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	400	30,94%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	135	10,44%
3. Osa C Keemia; metallurgia	459	35,50%
4. Osa D Tekstiilid; paber	6	0,46%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	66	5,10%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	36	2,78%
7. Osa G Füüsika	59	4,56%
8. Osa H Elekter	132	10,21%
Kokku	1293	100,00%

9. Seisuga 31.12.2011 kehtivate patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
AT AUSTRIA	7	0,54%
AU AUSTRALIA	1	0,08%
BE BELGIA	43	3,33%
BG BULGAARIA	1	0,08%
BS BAHAMA	3	0,23%
CA KANADA	11	0,85%
CH ŠVEITS	50	3,87%
DE SAKSAMAA	183	14,15%

DK TAANI	22	1,70%
EE EESTI	98	7,58%
ES HISPAANIA	6	0,46%
FI SOOME	127	9,82%
FR PRANTSUSMAA	102	7,89%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	44	3,40%
GG GUERNSEY	1	0,08%
HR HORVAATIA	2	0,15%
HU UNGARI	10	0,77%
IE IIRI	12	0,93%
IL IISRAEL	6	0,46%
IN INDIA	2	0,15%
IT ITAALIA	41	3,17%
JP JAAPAN	13	1,01%
LI LIECHTENSTEIN	1	0,08%
LT LEEDU	1	0,08%
LU LUXEMBURG	5	0,39%
LV LÄTI	3	0,23%
MC MONACO	4	0,31%
MX MEHHIKO	3	0,23%
NL HOLLAND	29	2,24%
NO NORRA	9	0,70%
PT PORTUGAL	1	0,08%
RU VENEMAA	3	0,23%
SE ROOTSI	251	19,41%
SI SLOVEENIA	6	0,46%
SK SLOVAKKIA	1	0,08%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	190	14,69%
UY URUGUAY	1	0,08%
Kokku	1293	100,00%

IV Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele kuuluvad kehtivad patendid

10. Seisuga 31.12.2011 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid taotluse esitamise aasta järgi

Tabel 10

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1994	1	1,02%
1995	2	2,04%
1996	4	4,08%
1999	1	1,02%
2000	3	3,06%
2001	7	7,14%
2002	7	7,14%
2003	9	9,18%
2004	10	10,20%
2005	8	8,16%
2006	10	10,20%
2007	12	12,24%
2008	14	14,29%
2009	8	8,16%
2010	1	1,02%
2011	1	1,02%
Kokku	98	100,00%

11. Seisuga 31.12.2011 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	16	16,33%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	15	15,31%
3. Osa C Keemia; metallurgia	41	41,84%
4. Osa D Tekstiilid; paber	2	2,04%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	1	1,02%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	6	6,12%
7. Osa G Füüsika	10	10,20%
8. Osa H Elekter	7	7,14%
Kokku	98	100,00%

12. Seisuga 31.12.2011 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	5	5,10%
Ida-Viru maakond	17	17,35%
Pärnu maakond	1	1,02%
Tallinn	53	54,08%
Tartu	21	21,43%
Tartu maakond	1	1,02%
Kokku	98	100,00%