

Eesti Patendiamet
Eestis kehtivate Euroopa patentide register
01.01.2023 - 31.12.2023 statistiline põhiaruanne

I Registrisse kantud Euroopa patendid

1. 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 1

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv		Registrist kustutatud patentide arv		Ennistatud patentide arv
	Kokku	sh Eesti isikutele kuuluvad	Kokku	sh Eesti isikutele kuuluvad	
01.01.2023 - 31.12.2023	876	5	1465	1	9

2. 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 2

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	292	33,33%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	74	8,45%
3. Osa C Keemia; metallurgia	271	30,94%
4. Osa D Tekstiilid; paber	5	0,57%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	38	4,34%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	35	4,00%
7. Osa G Füüsika	64	7,31%
8. Osa H Elekter	97	11,07%
Kokku	876	100,00%

3. 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
AE ARAABIA ÜHENDEMIRAADID	1	0,11%
AT AUSTRIA	15	1,71%
AU AUSTRALIA	5	0,57%
BE BELGIA	26	2,97%
BR BRASIILIA	1	0,11%
CA KANADA	4	0,46%
CH ŠVEITS	45	5,14%
CN HIINA	16	1,83%
CY KÜPROS	1	0,11%
CZ TŠEHHI	2	0,23%
DE SAKSAMAA	108	12,33%
DK TAANI	18	2,05%
EE EESTI	5	0,57%
ES HISPAANIA	24	2,74%
FI SOOME	25	2,85%
FR PRANTSUSMAA	36	4,11%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	48	5,48%
GR KREEKA	5	0,57%
HK HONGKONG	4	0,46%
HU UNGARI	3	0,34%
IE IIRI	7	0,80%

IL IISRAEL	7	0,80%
IN INDIA	1	0,11%
IT ITAALIA	35	4,00%
JP JAAPAN	45	5,14%
KR LÕUNA-KOREA	45	5,14%
LT LEEDU	1	0,11%
LU LUXEMBURG	2	0,23%
LV LÄTI	1	0,11%
MT MALTA	1	0,11%
MX MEHHIKO	1	0,11%
NL HOLLAND	23	2,63%
NO NORRA	6	0,68%
PL POOLA	7	0,80%
PT PORTUGAL	2	0,23%
SE ROOTSI	42	4,79%
SG SINGAPUR	2	0,23%
SK SLOVAKKIA	2	0,23%
TR TÜRGI	1	0,11%
TW TAIWAN (HIINA PROVINTS)	2	0,23%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	251	28,65%
Kokku	876	100,00%

II Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele kuuluvad registrisse kantud Euroopa patendid

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2023 - 31.12.2023	5	1

5. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 5

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	0	0,00%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	2	40,00%
3. Osa C Keemia; metallurgia	2	40,00%
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	1	20,00%
8. Osa H Elekter	0	0,00%
Kokku	5	100,00%

6. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2023 - 31.12.2023 registrisse kantud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	4	80,00%
Viljandi maakond	1	20,00%
Kokku	5	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 31.12.2023 kehtivad patendid Euroopa patenditaotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2003	18	0,16%
2004	461	4,17%
2005	463	4,19%
2006	516	4,67%
2007	474	4,29%
2008	560	5,07%
2009	645	5,84%
2010	653	5,91%
2011	809	7,32%
2012	804	7,27%
2013	941	8,51%
2014	937	8,48%
2015	971	8,78%
2016	896	8,11%
2017	793	7,17%
2018	556	5,03%
2019	373	3,37%
2020	143	1,29%
2021	35	0,32%
2022	5	0,05%
Kokku	11053	100,00%

8. Seisuga 31.12.2023 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	3795	34,33%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	952	8,61%
3. Osa C Keemia; metallurgia	4024	36,41%
4. Osa D Tekstiilid; paber	63	0,57%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	480	4,34%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	420	3,80%
7. Osa G Füüsika	525	4,75%
8. Osa H Elekter	794	7,18%
Kokku	11053	100,00%

9. Seisuga 31.12.2023 kehtivate Euroopa patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
AD ANDORRA	1	0,01%
AE ARAABIA ÜHENDEMIRAADID	8	0,07%
AR ARGENTINA	1	0,01%
AT AUSTRIA	171	1,55%
AU AUSTRALIA	50	0,45%
BB BARABADOS	1	0,01%

BE BELGIA	383	3,47%
BG BULGAARIA	1	0,01%
BM BERMUDA	12	0,11%
BR BRASIILIA	3	0,03%
BS BAHAMA	6	0,05%
CA KANADA	70	0,63%
CH ŠVEITS	706	6,39%
CL TŠIILI	4	0,04%
CN HIINA	130	1,18%
CY KÜPROS	17	0,15%
CZ TŠEHHI	21	0,19%
DE SAKSAMAA	1304	11,80%
DK TAANI	226	2,04%
EE EESTI	34	0,31%
ES HISPAANIA	196	1,77%
FI SOOME	466	4,22%
FO FÄÄRI SAARED	3	0,03%
FR PRANTSUSMAA	559	5,06%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	538	4,87%
GI GIBRALTAR	1	0,01%
GR KREEKA	34	0,31%
HK HONGKONG	11	0,10%
HR HORVAATIA	1	0,01%
HU UNGARI	42	0,38%
IE IIRI	147	1,33%
IL IISRAEL	72	0,65%
IN INDIA	64	0,58%
IS ISLAND	5	0,05%
IT ITAALIA	519	4,70%
JP JAAPAN	528	4,78%
KR LÕUNA-KOREA	212	1,92%
KY KAIMANISAARED	6	0,05%
KZ KASAHSTAN	1	0,01%
LB LIIBANON	1	0,01%
LI LIECHTENSTEIN	4	0,04%
LT LEEDU	4	0,04%
LU LUXEMBURG	85	0,77%
LV LÄTI	9	0,08%
MC MONACO	1	0,01%
MT MALTA	14	0,13%
MU MAURITIUS	3	0,03%
MX MEHHIKO	7	0,06%
MY MALAISIA	3	0,03%
NL HOLLAND	292	2,64%
NO NORRA	115	1,04%
NZ UUS-MEREMAA	15	0,14%
OM OMAAN	1	0,01%
PL POOLA	64	0,58%
PT PORTUGAL	27	0,24%
RO RUMEENIA	2	0,02%
RS SERBIA	1	0,01%
RU VENEMAA	15	0,14%
SA SAUDI ARAABIA	1	0,01%
SE ROOTSI	520	4,70%
SG SINGAPUR	28	0,25%
SI SLOVEENIA	19	0,17%

SK SLOVAKKIA	12	0,11%
TN TUNESIA	1	0,01%
TR TÜRGI	15	0,14%
TW TAIWAN (HIINA PROVINTS)	23	0,21%
UA UKRAINA	1	0,01%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	3200	28,95%
UY URUGUAY	1	0,01%
VG BRITI NEITSISAARED	8	0,07%
VN VIETNAM	3	0,03%
ZA LÕUNA-AAFRIKA VABARIIK	4	0,04%
Kokku	11053	100,00%

IV Eesti Vabariigis elukohta või asukohta omavatele isikutele kuuluvad kehtivad Euroopa patendid

10. Seisuga 31.12.2023 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid

Tabel 10

Patenditaotluste esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2009	1	2,94%
2010	1	2,94%
2011	4	11,76%
2012	1	2,94%
2013	4	11,76%
2014	5	14,71%
2015	5	14,71%
2016	4	11,76%
2017	5	14,71%
2018	1	2,94%
2019	1	2,94%
2021	2	5,88%
Kokku	34	100,00%

11. Seisuga 31.12.2023 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	5	14,71%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	10	29,41%
3. Osa C Keemia; metallurgia	8	23,53%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	3	8,82%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	4	11,76%
7. Osa G Füüsika	3	8,82%
8. Osa H Elekter	1	2,94%
Kokku	34	100,00%

12. Seisuga 31.12.2023 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	21	61,76%
Ida-Viru maakond	1	2,94%
Järva maakond	1	2,94%
Saare maakond	2	5,88%
Tartu maakond	5	14,71%
Viljandi maakond	4	11,76%
Kokku	34	100,00%