

Eesti Patendiamet
Eestis kehtivate Euroopa patentide register
01.01.2022 - 31.12.2022 statistiline põhiaruanne

I Registrisse kantud Euroopa patendid

1. 01.01.2022 - 31.12.2022 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	
01.01.2022 - 31.12.2022	1236	4	1226	3	19

2. 01.01.2022 - 31.12.2022 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	416	33,66%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	136	11,00%
3. Osa C Keemia; metallurgia	404	32,69%
4. Osa D Tekstiilid; paber	17	1,38%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	57	4,61%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	66	5,34%
7. Osa G Füüsika	66	5,34%
8. Osa H Elekter	74	5,99%
Kokku	1236	100,00%

3. 01.01.2022 - 31.12.2022 registrisse kantud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
AE ARAABIA ÜHENDEMIRAADID	2	0,16%
AT AUSTRIA	18	1,46%
AU AUSTRALIA	5	0,40%
BB BARABADOS	1	0,08%
BE BELGIA	39	3,16%
BM BERMUDA	1	0,08%
BR BRASIILIA	1	0,08%
CA KANADA	6	0,49%
CH ŠVEITS	64	5,18%
CL TŠIILI	2	0,16%
CN HIINA	15	1,21%
DE SAKSAMAA	161	13,03%
DK TAANI	26	2,10%
EE EESTI	4	0,32%
ES HISPAANIA	27	2,18%
FI SOOME	56	4,53%
FR PRANTSUSMAA	56	4,53%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	78	6,31%
GE GRUUSIA	1	0,08%
GR KREEKA	8	0,65%
HK HONGKONG	1	0,08%
HU UNGARI	6	0,49%

IE IIRI	9	0,73%
IL IISRAEL	12	0,97%
IN INDIA	11	0,89%
IS ISLAND	2	0,16%
IT ITAALIA	60	4,85%
JP JAAPAN	39	3,16%
KR LÕUNA-KOREA	11	0,89%
LT LEEDU	1	0,08%
LU LUXEMBURG	8	0,65%
LV LÄTI	2	0,16%
MT MALTA	5	0,40%
MU MAURITIUS	2	0,16%
NL HOLLAND	42	3,40%
NO NORRA	22	1,78%
NZ UUS-MEREMAA	2	0,16%
PL POOLA	8	0,65%
PT PORTUGAL	5	0,40%
RO RUMEENIA	1	0,08%
RU VENEMAA	1	0,08%
SE ROOTSI	55	4,45%
SG SINGAPUR	2	0,16%
SI SLOVEENIA	4	0,32%
SK SLOVAKKIA	2	0,16%
TR TÜRGI	1	0,08%
TW TAIWAN (HIINA PROVINTS)	7	0,57%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	342	27,67%
VG BRITI NEITSISAARED	1	0,08%
ZA LÕUNA-AAFRIKA VABARIIK	1	0,08%
Kokku	1236	100,00%

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

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2022 - 31.12.2022 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2022 - 31.12.2022	4	3

5. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2022 - 31.12.2022 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	0	0,00%
3. Osa C Keemia; metallurgia	1	25,00%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	2	50,00%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	0	0,00%
7. Osa G Füüsika	1	25,00%
8. Osa H Elekter	0	0,00%
Kokku	4	100,00%

6. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2022 - 31.12.2022 registrisse kantud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
Tallinn	3	75,00%
Viljandi	1	25,00%
Kokku	4	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 31.12.2022 kehtivad patendid Euroopa patenditaotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2002	25	0,21%
2003	439	3,77%
2004	536	4,61%
2005	518	4,45%
2006	584	5,02%
2007	523	4,50%
2008	617	5,30%
2009	696	5,98%
2010	717	6,16%
2011	848	7,29%
2012	832	7,15%
2013	996	8,56%
2014	983	8,45%
2015	977	8,40%
2016	879	7,56%
2017	730	6,28%
2018	449	3,86%
2019	212	1,82%
2020	63	0,54%
2021	9	0,08%
Kokku	11633	100,00%

8. Seisuga 31.12.2022 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	4032	34,66%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	999	8,59%
3. Osa C Keemia; metallurgia	4253	36,56%
4. Osa D Tekstiilid; paber	71	0,61%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	513	4,41%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	449	3,86%
7. Osa G Füüsika	509	4,38%
8. Osa H Elekter	807	6,94%
Kokku	11633	100,00%

9. Seisuga 31.12.2022 kehtivate Euroopa patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
AD ANDORRA	1	0,01%
AE ARAABIA ÜHENDEMIRAADID	7	0,06%
AG ANTIGUA JA BARBUDA	5	0,04%
AN HOLLANDI ANTILLID	2	0,02%
AR ARGENTINA	1	0,01%
AT AUSTRIA	180	1,55%

AU	AUSTRALIA	54	0,46%
BB	BARABADOS	2	0,02%
BE	BELGIA	431	3,70%
BG	BULGAARIA	2	0,02%
BM	BERMUDA	16	0,14%
BR	BRASILIA	2	0,02%
BS	BAHAMA	8	0,07%
CA	KANADA	78	0,67%
CH	ŠVEITS	789	6,78%
CL	TŠIILI	4	0,03%
CN	HIINA	132	1,13%
CW	CURAÇAO	14	0,12%
CY	KÜPROS	16	0,14%
CZ	TŠEHHI	21	0,18%
DE	SAKSAMAA	1351	11,61%
DK	TAANI	240	2,06%
EE	EESTI	29	0,25%
ES	HISPAANIA	203	1,75%
FI	SOOME	489	4,20%
FO	FÄÄRI SAARED	3	0,03%
FR	PRANTSUSMAA	597	5,13%
GB	ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	586	5,04%
GE	GRUUSIA	1	0,01%
GI	GIBRALTAR	1	0,01%
GR	KREEKA	32	0,28%
HK	HONGKONG	8	0,07%
HR	HORVAATIA	1	0,01%
HU	UNGARI	46	0,40%
IE	IIRI	134	1,15%
IL	IISRAEL	73	0,63%
IN	INDIA	75	0,64%
IS	ISLAND	5	0,04%
IT	ITAALIA	563	4,84%
JP	JAAPAN	553	4,75%
KR	LÕUNA-KOREA	183	1,57%
KY	KAIMANISAARED	7	0,06%
KZ	KASAHSTAN	1	0,01%
LB	LIIBANON	2	0,02%
LI	LIECHTENSTEIN	5	0,04%
LT	LEEDU	3	0,03%
LU	LUXEMBURG	95	0,82%
LV	LÄTI	12	0,10%
MC	MONACO	1	0,01%
MT	MALTA	16	0,14%
MU	MAURITIUS	3	0,03%
MX	MEHHIKO	6	0,05%
MY	MALAISIA	3	0,03%
NL	HOLLAND	337	2,90%
NO	NORRA	123	1,06%
NZ	UUS-MEREMAA	16	0,14%
OM	OMAA	1	0,01%
PL	POOLA	66	0,57%
PT	PORTUGAL	34	0,29%
RO	RUMEENIA	2	0,02%
RS	SERBIA	1	0,01%
RU	VENEMAA	24	0,21%

SA SAUDI ARAABIA	1	0,01%
SE ROOTSI	528	4,54%
SG SINGAPUR	24	0,21%
SI SLOVEENIA	19	0,16%
SK SLOVAKKIA	12	0,10%
TN TUNESIA	1	0,01%
TR TÜRGI	15	0,13%
TW TAIWAN (HIINA PROVINTS)	24	0,21%
UA UKRAINA	1	0,01%
US AMEERIKA ÜHENDRIIGID	3292	28,30%
UY URUGUAY	1	0,01%
VG BRITI NEITSISAARED	10	0,09%
VN VIETNAM	3	0,03%
ZA LÕUNA-AAFRIKA VABARIIK	6	0,05%
Kokku	11633	100,00%

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

10. Seisuga 31.12.2022 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid

Tabel 10

Patenditaotluste esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2009	1	3,45%
2010	1	3,45%
2011	4	13,79%
2012	1	3,45%
2013	4	13,79%
2014	5	17,24%
2015	4	13,79%
2016	4	13,79%
2017	3	10,34%
2018	1	3,45%
2021	1	3,45%
Kokku	29	100,00%

11. Seisuga 31.12.2022 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	6	20,69%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	8	27,59%
3. Osa C Keemia; metallurgia	5	17,24%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	3	10,34%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	4	13,79%
7. Osa G Füüsika	2	6,90%
8. Osa H Elekter	1	3,45%
Kokku	29	100,00%

12. Seisuga 31.12.2022 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	16	55,17%
Ida-Viru maakond	1	3,45%
Järva maakond	1	3,45%
Saare maakond	2	6,90%
Tartu maakond	5	17,24%
Viljandi maakond	4	13,79%
Kokku	29	100,00%