

Eesti Patendiamet
Eestis kehtivate Euroopa patentide register
01.01.2021 - 30.06.2021 statistiline põhiaruanne

I Registrisse kantud Euroopa patendid

1. 01.01.2021 - 30.06.2021 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	
01.01.2021 - 30.06.2021	790	2	626	2	20

2. 01.01.2021 - 30.06.2021 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	269	34,05%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	85	10,76%
3. Osa C Keemia; metallurgia	255	32,28%
4. Osa D Tekstiilid; paber	3	0,38%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	35	4,43%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	36	4,56%
7. Osa G Füüsika	52	6,58%
8. Osa H Elekter	55	6,96%
Kokku	790	100,00%

3. 01.01.2021 - 30.06.2021 registrisse kantud patentide jaotus riikide järgi

Tabel 3

Riigi kood ja nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
AT AUSTRIA	11	1,39%
AU AUSTRAALIA	2	0,25%
BE BELGIA	20	2,53%
BR BRASIILIA	1	0,13%
CA KANADA	3	0,38%
CH ŠVEITS	38	4,81%
CN HIINA	11	1,39%
CW CURAÇAO	2	0,25%
CY KÜPROS	1	0,13%
CZ TŠEHHI	2	0,25%
DE SAKSAMAA	91	11,52%
DK TAANI	13	1,65%
EE EESTI	2	0,25%
ES HISPAANIA	17	2,15%
FI SOOME	32	4,05%
FO FÄÄRI SAARED	1	0,13%
FR PRANTSUSMAA	35	4,43%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	60	7,59%
GR KREEKA	2	0,25%
HU UNGARI	3	0,38%
IE IIRI	7	0,89%
IL IISRAEL	5	0,63%

IN	INDIA	5	0,63%
IT	ITAALIA	33	4,18%
JP	JAAPAN	26	3,29%
KR	LÕUNA-KOREA	10	1,27%
KY	KAIMANISAARED	1	0,13%
LU	LUXEMBURG	3	0,38%
MT	MALTA	1	0,13%
MX	MEHHIKO	1	0,13%
NL	HOLLAND	35	4,43%
NO	NORRA	8	1,01%
NZ	UUS-MEREMAA	1	0,13%
PL	POOLA	11	1,39%
PT	PORTUGAL	2	0,25%
RU	VENEMAA	1	0,13%
SE	ROOTSI	41	5,19%
SK	SLOVAKKIA	1	0,13%
TW	TAIWAN (HIINA PROVINTS)	1	0,13%
US	AMEERIKA ÜHENDRIIGID	248	31,39%
VG	BRITI NEITSISAARED	1	0,13%
VN	VIETNAM	1	0,13%
Kokku		790	100,00%

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

4. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2021 - 30.06.2021 registrisse kantud ja registrist kustutatud patentide arv

Tabel 4

Aruandeperiood	Registrisse kantud patentide arv	Registrist kustutatud patentide arv
01.01.2021 - 30.06.2021	2	2

5. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2021 - 30.06.2021 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	1	50,00%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	0	0,00%
3. Osa C Keemia; metallurgia	0	0,00%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	1	50,00%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	0	0,00%
7. Osa G Füüsika	0	0,00%
8. Osa H Elekter	0	0,00%
Kokku	2	100,00%

6. Eesti isikutele kuuluvate 01.01.2021 - 30.06.2021 registrisse kantud patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 6

Maakonna nimi	Registrisse kantud patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	1	50,00%
Tartu maakond	1	50,00%
Kokku	2	100,00%

III Kehtivad patendid

7. Seisuga 30.06.2021 kehtivad patendid Euroopa patenditaotluse esitamise aasta järgi

Tabel 7

Patenditaotluse esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2002	249	2,19%
2003	499	4,39%
2004	610	5,36%
2005	622	5,47%
2006	684	6,01%
2007	621	5,46%
2008	696	6,12%
2009	765	6,72%
2010	792	6,96%
2011	894	7,86%
2012	890	7,82%
2013	1033	9,08%
2014	979	8,60%
2015	862	7,58%
2016	651	5,72%
2017	372	3,27%
2018	133	1,17%
2019	26	0,23%
2020	1	0,01%
Kokku	11379	100,00%

8. Seisuga 30.06.2021 kehtivate patentide jaotus rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni järgi

Tabel 8

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni osa nimetus	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
1. Osa A Inimeste eluliste vajaduste rahuldamine	3913	34,39%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	996	8,75%
3. Osa C Keemia; metallurgia	4159	36,55%
4. Osa D Tekstiilid; paber	58	0,51%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	490	4,31%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	422	3,71%
7. Osa G Füüsika	459	4,03%
8. Osa H Elekter	882	7,75%
Kokku	11379	100,00%

9. Seisuga 30.06.2021 kehtivate Euroopa patentide jaotus riikide järgi

Tabel 9

Riigi kood ja nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
AD ANDORRA	2	0,02%
AE ARAABIA ÜHENDEMIRAADID	5	0,04%
AG ANTIGUA JA BARBUDA	5	0,04%
AN HOLLANDI ANTILLID	2	0,02%
AR ARGENTINA	1	0,01%
AT AUSTRIA	192	1,69%
AU AUSTRALIA	59	0,52%

BB BARABADOS	1	0,01%
BE BELGIA	442	3,88%
BG BULGAARIA	3	0,03%
BM BERMUDA	15	0,13%
BR BRASIIILIA	3	0,03%
BS BAHAMA	9	0,08%
CA KANADA	79	0,69%
CH ŠVEITS	779	6,85%
CL TŠIILI	3	0,03%
CN HIINA	117	1,03%
CU KUUBA	1	0,01%
CW CURAÇAO	15	0,13%
CY KÜPROS	16	0,14%
CZ TŠEHHI	26	0,23%
DE SAKSAMAA	1341	11,78%
DK TAANI	241	2,12%
EE EESTI	27	0,24%
ES HISPAANIA	188	1,65%
FI SOOME	436	3,83%
FO FÄÄRI SAARED	3	0,03%
FR PRANTSUSMAA	627	5,51%
GB ÜHENDKUNINGRIIK (SUURBRITANNIA)	569	5,00%
GR KREEKA	26	0,23%
HK HONGKONG	8	0,07%
HR HORVAATIA	1	0,01%
HU UNGARI	42	0,37%
IE IIRI	129	1,13%
IL IISRAEL	73	0,64%
IN INDIA	67	0,59%
IS ISLAND	3	0,03%
IT ITAALIA	545	4,79%
JP JAAPAN	523	4,60%
KR LÕUNA-KOREA	169	1,49%
KY KAIMANISAARED	9	0,08%
KZ KASAHSTAN	1	0,01%
LB LIIBANON	2	0,02%
LI LIECHTENSTEIN	7	0,06%
LT LEEDU	1	0,01%
LU LUXEMBURG	95	0,83%
LV LÄTI	9	0,08%
MC MONACO	1	0,01%
MT MALTA	6	0,05%
MU MAURITIUS	2	0,02%
MX MEHHIKO	32	0,28%
MY MALAISIA	5	0,04%
NL HOLLAND	344	3,02%
NO NORRA	110	0,97%
NZ UUS-MEREMAA	12	0,11%
OM OMAAN	1	0,01%
PL POOLA	66	0,58%
PT PORTUGAL	34	0,30%
QA KATAR	1	0,01%
RO RUMEENIA	2	0,02%
RS SERBIA	1	0,01%
RU VENEMAA	26	0,23%
SA SAUDI ARAABIA	1	0,01%

SE	ROOTSI	489	4,30%
SG	SINGAPUR	32	0,28%
SI	SLOVEENIA	12	0,11%
SK	SLOVAKKIA	8	0,07%
TH	TAI	1	0,01%
TN	TUNEESIA	1	0,01%
TR	TÜRGI	13	0,11%
TW	TAIWAN (HIINA PROVINTS)	23	0,20%
UA	UKRAINA	1	0,01%
US	AMEERIKA ÜHENDRIIGID	3215	28,25%
UY	URUGUAY	1	0,01%
VG	BRITI NEITSISAARED	12	0,11%
VN	VIETNAM	3	0,03%
ZA	LÕUNA-AAFRIKA VABARIIK	7	0,06%
Kokku		11379	100,00%

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

10. Seisuga 30.06.2021 kehtivad Eesti isikutele kuuluvad patendid

Tabel 10

Patenditaotluste esitamise aasta	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
2009	1	3,70%
2010	1	3,70%
2011	4	14,81%
2012	1	3,70%
2013	5	18,52%
2014	4	14,81%
2015	5	18,52%
2016	4	14,81%
2017	2	7,41%
Kokku	27	100,00%

11. Seisuga 30.06.2021 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	8	29,63%
2. Osa B Tehnoloogilised protsessid; transport	8	29,63%
3. Osa C Keemia; metallurgia	3	11,11%
4. Osa D Tekstiilid; paber	0	0,00%
5. Osa E Püsikonstruktsioonid	2	7,41%
6. Osa F Mehaanika; valgustus; kütmine; relvad; lõhkamine	4	14,81%
7. Osa G Füüsika	1	3,70%
8. Osa H Elekter	1	3,70%
Kokku	27	100,00%

12. Seisuga 30.06.2021 kehtivate Eesti isikutele kuuluvate patentide jaotus maakondade järgi

Tabel 12

Maakonna nimi	Kehtivad patendid	
	arv	osakaal, %
Harju maakond	15	55,56%
Ida-Viru maakond	1	3,70%
Järva maakond	1	3,70%
Saare maakond	2	7,41%
Tartu maakond	5	18,52%
Viljandi maakond	3	11,11%
Kokku	27	100,00%