



PATENTI U 2025.

Državnom zavodu za intelektualno vlasništvo (u nastavku teksta: DZIV) u 2025. je podneseno 148 prijava patenata. Od toga je 145 prijava domaćih prijavitelja, a tri stranih prijavitelja. Od ukupnog broja prijava domaćih prijavitelja, **58,6%** patenata prijavile su fizičke osobe, a 41,4% pravne osobe. Među stranim prijaviteljima pravne osobe imale su udio od 100%.

Najviše je prijava patenata iz područja općeg strojarstva

Promatramo li prijave patenata prema tehničkom području, u 2025. najveći udio prijava bio je u području općeg strojarstva (**29,0%**), slijedi područje elektrotehnike (27,6%), dok je najmanji broj prijava bio iz ostalih područja (13,4%).

Identifikaciju tehnološke baze patenata i sektor u kojem je njihova primjena najvjerojatnija omogućuje Međunarodna klasifikacija patenata (u nastavku teksta: MKP). Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a, u 2025. najveći je udio patentnih prijava bio u području G Fizika (30,4%), a najmanji u području C Kemija, metalurgija (4,1%), dok u području D Tekstil, papir nije bilo patentnih prijava.

U 2025. priznato je devet patenata u nacionalnom postupku. Od toga je osam patenata domaćih prijavitelja, a jedan stranih prijavitelja. Od ukupnog broja priznatih domaćih patenata, polovica ih je od fizičkih osoba, a polovica od pravnih osoba. Među stranim prijaviteljima svi priznati patentni jesu patentni pravnih osoba, a patenata fizičkih osoba nema.

Najviše je priznatih patenata iz područja kemije

Prema tehničkom području, najveći udio priznatih patenata u 2025. bio je u području kemije (**56,5%**), slijede područja općeg strojarstva (17,4%) i mjeriteljstva (13,0%).

Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a, u 2025. najveći udio priznatih patenata bio je u području A Svakodnevne životne potrepštine (55,6%), a najmanji u područjima C Kemija, metalurgija, E Građevinarstvo, rudarstvo, G Fizika i H Elektrotehnika (po 11,1%), dok u ostalim područjima nije bilo priznatih patenata.

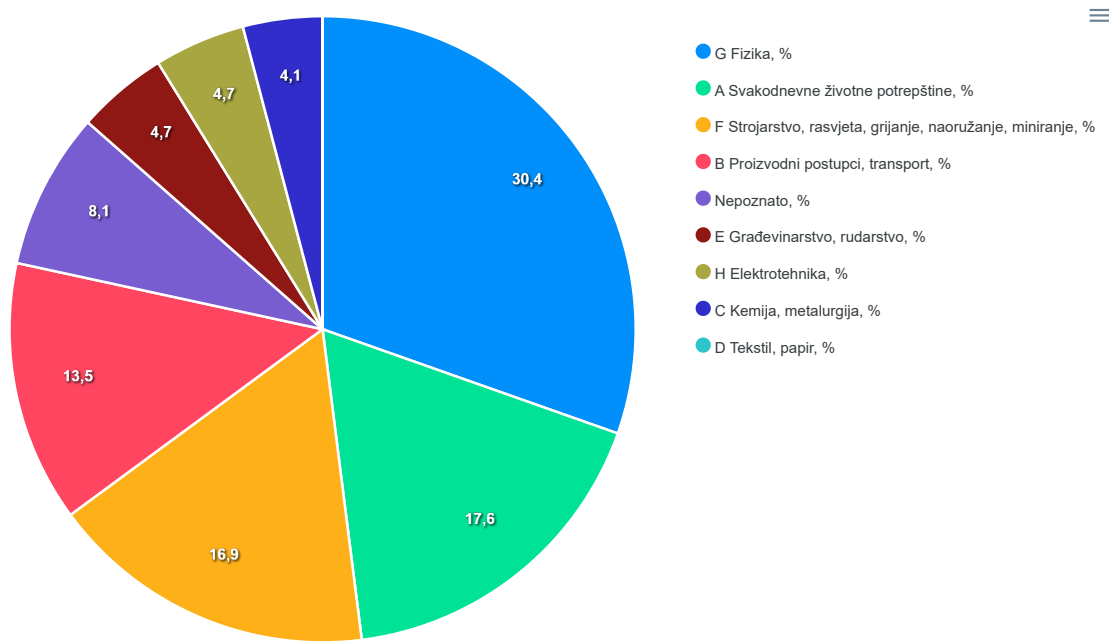
U 2025. u Republici Hrvatskoj u važenju su bila 13 694 patenta.

Nešto više od trećine patentnih prijava odnosi se na domaće prijavitelje iz Grada Zagreba, dok se tri četvrtine priznatih patenata odnosi na prijavitelje iz preostale tri regije (Panonska Hrvatska, Jadranska Hrvatska i Sjeverna Hrvatska).

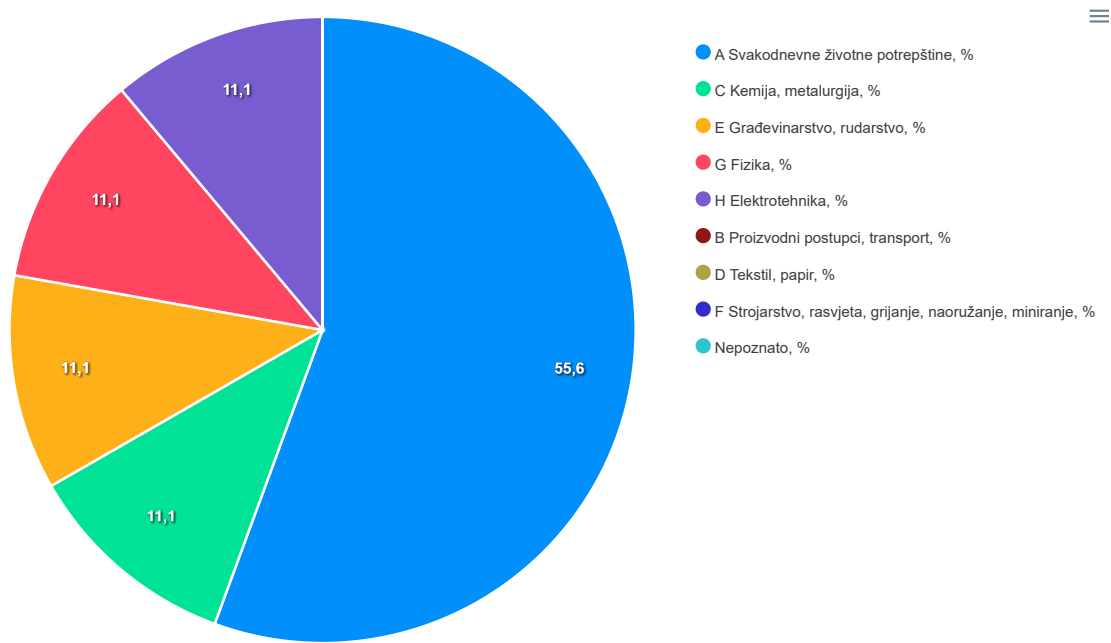
Od ukupnog broja patentnih prijava domaćih prijavitelja u 2025. godini 36,6% prijavili su prijavitelji iz Grada Zagreba, a najmanje prijava bilo je iz Sjeverne Hrvatske (15,9%). Gotovo podjednak udio imali su prijavitelji iz Jadranske Hrvatske (24,1%) i Panonske Hrvatske (23,4%).

Promatramo li priznate patente, u 2025. godini 37,5% patenata priznato je prijaviteljima iz Jadranske Hrvatske i Grada Zagreba, a prijaviteljima iz Sjeverne Hrvatske priznato je 25,0% patenata.

G-1. PRIJAVE PATENATA U NACIONALNOM POSTUPKU PREMA KLASIFIKACIJSKOJ OZNACI MKP-a U 2025.



G-2. PATENTI PRIZNATI U NACIONALNOM POSTUPKU PREMA KLASIFIKACIJSKOJ OZNACI MKP-a U 2025.

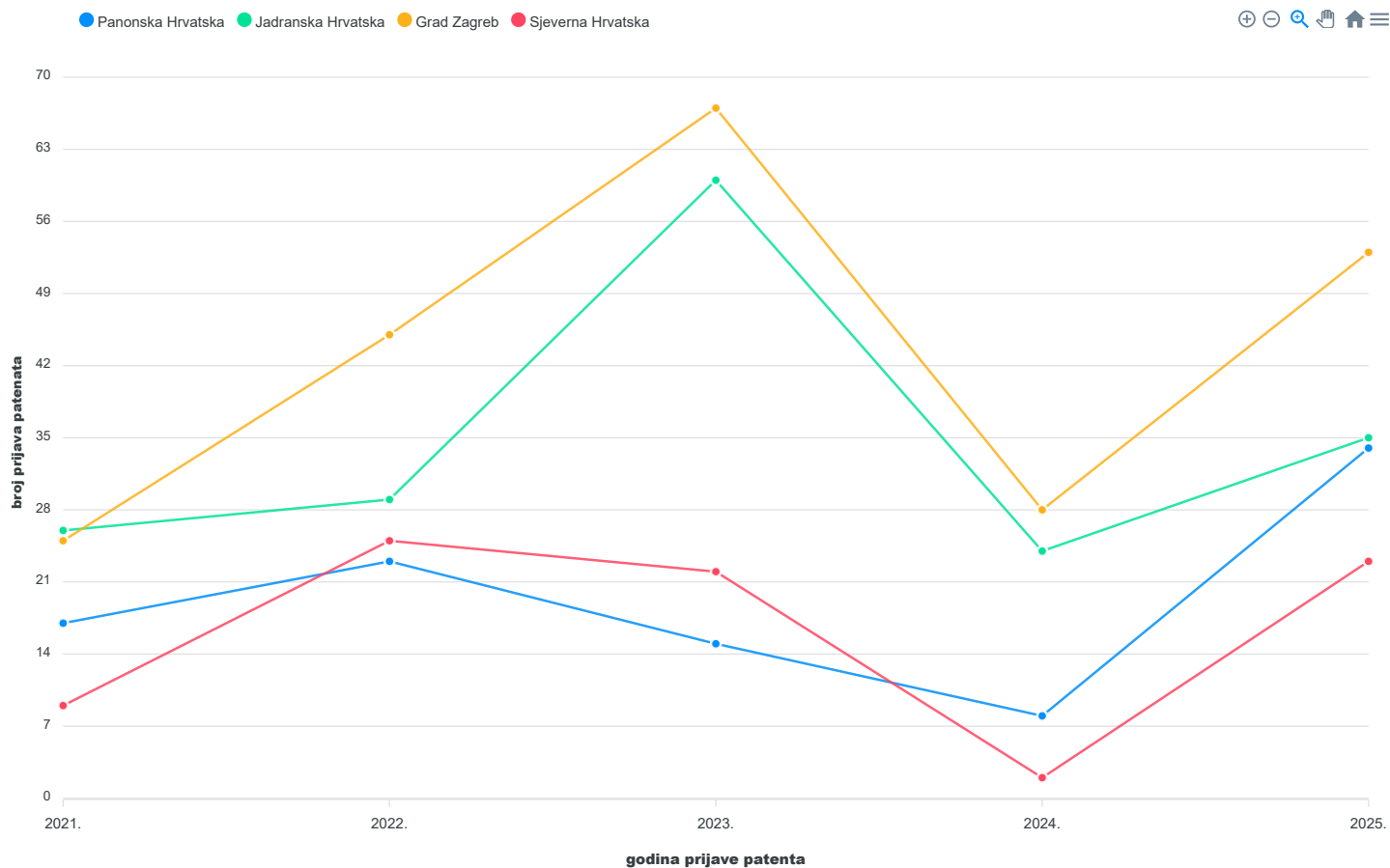


1. PATENTNE PRIJAVE U NACIONALNOM POSTUPKU, 2021. – 2025.

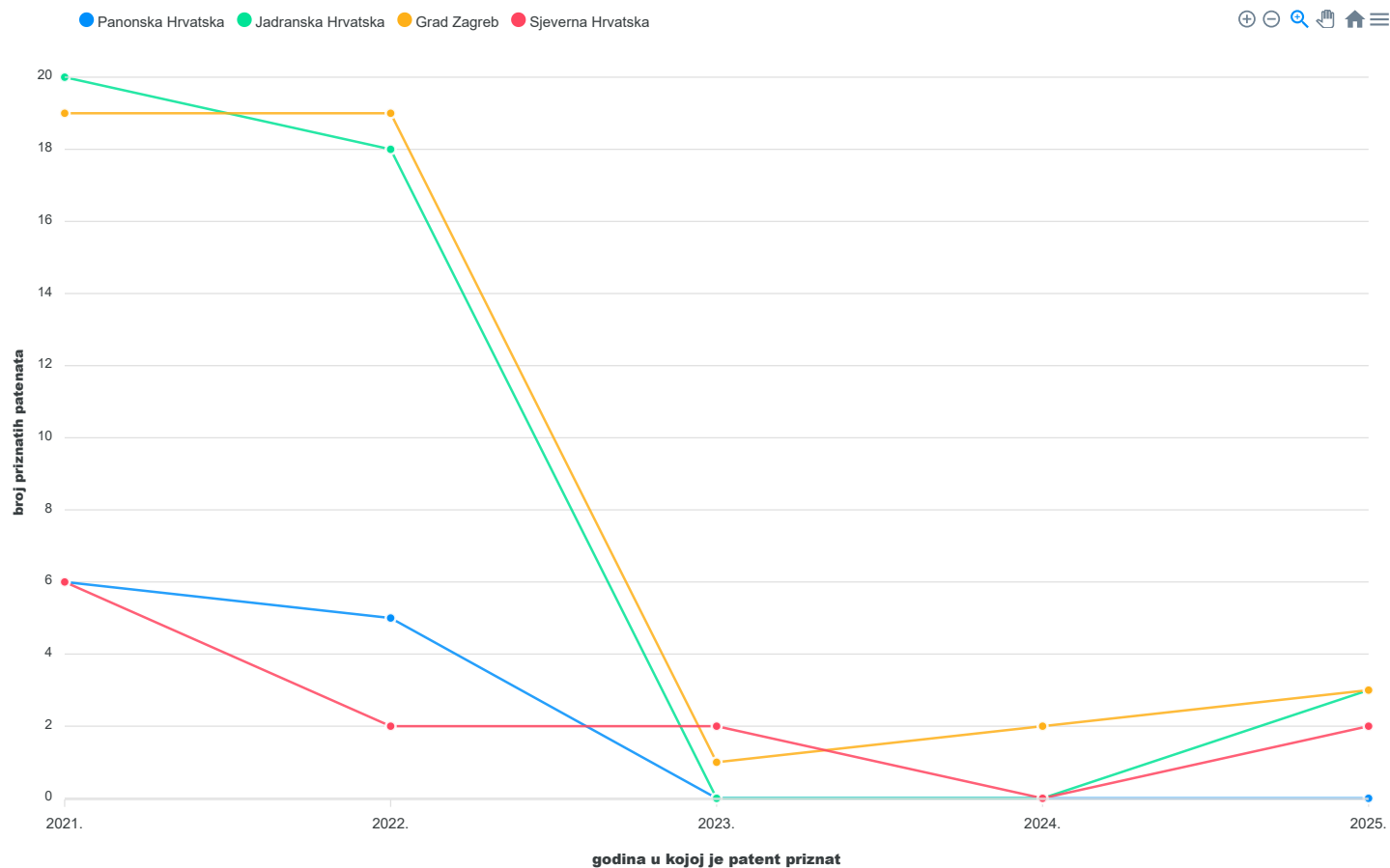
	2021.	2022.	2023.	2024.	2025.
Ukupno	88	130	171	68	148
Prijave domaćih prijavitelja	77	122	164	62	145
Fizičke osobe	53	55	49	45	85
Pravne osobe	24	67	115	17	60
Prijave stranih prijavitelja	11	8	7	6	3
Fizičke osobe	8	4	1	2	-
Pravne osobe	3	4	6	4	3
Prema tehničkom području ¹⁾					
Elektrotehnika	27	39	56	12	60
Mjeriteljstvo	16	24	39	7	33
Kemija	52	88	80	38	32
Opće strojarstvo	64	83	53	33	63
Ostala područja	14	17	22	17	29
Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a					
A Svakodnevne životne potrepštine	11	28	39	17	26
B Proizvodni postupci, transport	25	36	22	9	20
C Kemija, metalurgija	5	11	17	3	6
D Tekstil, papir	1	-	1	1	-
E Građevinarstvo, rudarstvo	8	9	12	10	7
F Strojarstvo, rasvjeta, grijanje, naoružanje, miniranje	12	13	21	9	25
G Fizika	12	18	37	6	45
H Elektrotehnika	9	15	18	7	7
Nepoznato	5	-	4	6	12

1) To je u skladu s tablicom podudaranja Međunarodne klasifikacije патената Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo. Zbroj патената prema tehničkom području može biti veći od ukupnog broja патената zbog toga što jednom patentu može biti dodijeljeno više klasifikacijskih oznaka MKP-a.

G-3. PATENTNE PRIJAVE DOMAĆIH PRIJAVITELJA U NACIONALNOM POSTUPKU, 2021. – 2025. PREMA KLASIFIKACIJI NUTS 2021. – HR NUTS 2



G-4. PRIZNATI PATENTI DOMAĆIH PRIJAVITELJA U NACIONALNOM POSTUPKU, 2021. – 2025. PREMA KLASIFIKACIJI HR NUTS 2021. – HR NUTS 2



2. PATENTI PRIZNATI U NACIONALNOM POSTUPKU, 2021. – 2025.

	2021.	2022.	2023.	2024.	2025.
Ukupno	58	51	4	3	9
Domaći prijavitelji	51	44	3	2	8
Fizičke osobe	34	27	-	-	4
Pravne osobe	17	17	3	2	4
Strani prijavitelji	7	7	1	1	1
Fizičke osobe	1	2	-	-	-
Pravne osobe	6	5	1	1	1
Prema tehničkom području ¹⁾					
Elektrotehnika	18	24	3	1	2
Mjeriteljstvo	24	18	-	4	3
Kemija	24	38	7	5	13
Opće strojarstvo	49	24	4	3	4
Ostala područja	22	20	-	3	1
Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a					
A Svakodnevne životne potrepštine	15	15	3	-	5
B Proizvodni postupci, transport	13	5	-	2	-
C Kemija, metalurgija	2	4	-	-	1
D Tekstil, papir	-	-	-	-	-
E Građevinarstvo, rudarstvo	3	4	-	-	1
F Strojstvo, rasvjeta, grijanje, naoružanje, miniranje	12	5	-	-	-
G Fizika	5	10	-	1	1
H Elektrotehnika	8	8	1	-	1
Nepoznato	-	-	-	-	-

1) To je u skladu s tablicom podudaranja Međunarodne klasifikacije патената Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo. Zbroj патената prema tehničkom području može biti veći od ukupnog broja патената zbog toga što jednom patentu može biti dodijeljeno više klasifikacijskih oznaka MKP-a.

3. PATENTI U VAŽENJU U REPUBLICI HRVATSKOJ, 2021. – 2025.

	2021.	2022.	2023.	2024.	2025.
Ukupno	12 183	12 905	13 004	13 665	13 694
Patenti ¹⁾	11 873	12 597	12 748	13 431	13 452
Konsenzualni patenti	283	265	207	168	130
Uporabni model	27	43	49	66	112

1) Uključeni su i europski patenti potvrđeni u Republici Hrvatskoj.

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Izvori podataka

Podaci su rezultat obrade podataka preuzetih od DZIV-a. On je tijelo državne uprave koje obavlja poslove iz područja zaštite prava intelektualnog vlasništva. DZIV provodi postupke za priznanje prava industrijskog vlasništva (patenti, žigovi, tj. zaštitni znakovi, industrijski dizajn, oznake zemljopisnog podrijetla i oznake izvornosti te topografije poluvodičkih proizvoda) te se bavi pratećom stručnom i zakonodavnom djelatnošću.

Podaci su dobiveni od DZIV-a prema definiranom skupu tablica i obrađeni su prema zadanoj metodologiji.

Svrha istraživanja i obuhvat

Metodološka osnova za provedbu istraživanja jest međunarodno prihvaćeni standard koji je postavio OECD i objavio u Priručniku za statistiku patenata.

Statistika patenata donosi informacije o uspješnosti istraživanja, razvoja i inovacijske aktivnosti u odabranim područjima tehnologije. Broj patenata jedna je od mjera inventivne aktivnosti zemlje koja također pokazuje kapacitet iskorištavanja znanja i pretvaranja znanja u potencijalne gospodarske koristi. Na temelju MKP-a moguće je klasificirati patentne prijave i priznate patente u odabrana tehnička područja. Patenti se klasificiraju prema tehničkom sadržaju izuma u odgovarajuće razrede ili podrazrede. Klasifikacija obuhvaća osam tehničkih područja (označenih slovima od A do H) podijeljenih u potpodručja koja se dalje dijele u razrede odnosno podrazrede.

Podacima prikazanima u ovom Priopćenju obuhvaćene su prijave patenata DZIV-u te patenti koje je on priznao u nacionalnom postupku.

Podaci su prikazani na razini Republike Hrvatske, dok su u grafikonima G-3. i G-4. prikazane petogodišnje vremenske serije na razini klasifikacije HR NUTS 2021. – HR NUTS 2, u skladu s Nacionalnom klasifikacijom statističkih regija 2021. (HR NUTS 2021.; NN, br. 125/19.).

Definicije i objašnjenja

Definicije područja statistike patenata temelje se na međunarodnoj metodologiji – Priručniku za statistiku patenata (*OECD Patent Statistics Manual, 2009*; izdavač: OECD, Pariz, 2009.).

Patent je isključivo pravo priznato za izum koji nudi novo rješenje nekoga tehničkog problema. Patent se priznaje za izume koji se odnose na proizvod, postupak ili primjenu. Patent osigurava vlasniku isključivo pravo na izradu, korištenje, stavljanje u promet ili prodaju izuma zaštićena patentom, tijekom ograničenog razdoblja koje ne može trajati dulje od 20 godina od datuma podnošenja prijave patenta. S protekom tog vremena patent postaje javno dobro, svakomu dostupno na upotrebu.

Patentom se ne štiti ideja, nego konkretno rješenje nekoga tehničkog problema. Bitni uvjeti koje neki izum mora zadovoljiti za priznanje patenta jesu novost u odnosu na postojeće stanje tehnike, inventivna razina (tj. neočiglednost) i industrijska primjenjivost (tj. praktična primjenjivost u industrijskom opsegu).

Patent se ostvaruje prema teritorijalnom načelu, tj. vrijedi samo na teritoriju one države u kojoj je priznat. Patent se stječe priznanjem ovlaštenog tijela na temelju ispitivanja prijave patenta koja opisuje izum. Ovlašteno tijelo u Republici Hrvatskoj jest DZIV.

Postupak zaštite izuma patentom počinje podnošenjem **prijave patenta**, a provodi se u skladu sa Zakonom o patentu i Pravilnikom o patentu. Postupak se provodi u dvije osnovne faze: ispitivanjem sadržaja prijave do objavljivanja prijave u službenom glasilu DZIV-a i ispitivanjem nakon objavljivanja. Postupak može rezultirati ili **priznavanjem patenta** za predloženi izum, ako su zadovoljeni propisani uvjeti, odnosno odbijanjem zahtjeva za priznanje patenta, ako ti uvjeti nisu zadovoljeni.

Patentne prijave za potrebe ovog Priopćenja broje se u godini u kojoj su podnesene DZIV-u, dok se priznati patenti broje u godini u kojoj ih je priznao DZIV.

Konsenzualni patent jest poseban oblik patentne zaštite u Republici Hrvatskoj. Njegovo je osnovno obilježje da se priznaje bez potpunog ispitivanja, tj. na temelju sporazuma (konsenzusa) javnosti, ako protiv njega nema prigovora zainteresiranih strana. On može trajati najviše deset godina.

Uporabni model jest oblik zaštite izuma koji se registrira bez provedenog postupka potpunog ispitivanja uvjeta patentibilnosti. Uporabnim modelom mogu se štititi samo proizvodi i to oni koji nisu iz područja biotehnologije te koji nisu kemijske i farmaceutske tvari, a također se njime ne mogu štititi izumi čije bi komercijalno iskorištavanje bilo protivno javnom poretku ili moralu. Uporabni model traje deset godina, računajući od datuma podnošenja prijave.

Postupak registracije uporabnog modela brži je, jeftiniji i prikladniji za jednostavnije izume te za izumitelje pojedince i mala i srednja poduzeća od zaštite patentom.

Definicije i objašnjenja preuzeti su s mrežnih stranica DZIV-a www.dziv.hr, na kojima je moguće naći više informacija.

Kratice

HR_NUTS 2021. – HR NUTS 2 Nacionalna klasifikacija statističkih regija 2021. statističke regije 2. razine

NN Narodne novine

OECD Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj

Znakovi

- nema pojave

Objavljuje Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.

Telefon: (+385 1) 48 06 111

Novinarski upiti: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:

Milenka Primorac Čačić, načelnica Sektora poslovnih statistika
Lidija Brković, ovlaštena za obavljanje poslova glavnog ravnatelja

Priredile:

Matija Škegro Vdović i Vjera Duić

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka

Informacije i korisnički zahtjevi

Telefon: (+385 1) 48 06 138, 48 06 154, 48 06 115

Elektronička pošta: stat.info@dzs.hr

Pretplata publikacija

Telefon: (+385 1) 21 00 455

Elektronička pošta: prodaja@dzs.hr