



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom upotrebe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR I

SARAJEVO, 20.07.2016.

BROJ/ NUMBER III

NAUKA, TEHNOLOGIJA I INOVACIJE

PATENTI, 2015*

*PATENTS, 2015**

Institutu za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine u 2015. godini podnesene su 54 patentne prijave, od čega su 52 prijave domaćih prijavitelja i 2 prijave stranih prijavitelja.

Međunarodna klasifikacija patenata omogućuje identifikaciju tehnološke baze patenata i sektor u kojem je njegova primjena najvjerovatnija.

Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a, u 2015. godini je najveći udio patentnih prijava bio u području A Svakodnevnne životne potrepštine (28%).

U 2015. je priznato 30 patenata u nacionalnom postupku, od čega je 12 domaćih patenata, a 18 patenta stranih prijavitelja.

Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a, u 2015. godini je najveći udio priznatih patenata bio u području A Svakodnevnne životne potrepštine (60%), slijedi područje C Hemija (10%).

U nacionalnom registru podataka, na dan 30.06.2016. postoje 462 predmeta patenata u važenju.

In 2015, the number of patent applications submitted to the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina amounted to 54, out of which 52 were filed by resident and 2 by non-resident applicants.

The International Patent Classification provides the identification of the technology base of the patent as well as the sector in which it will probably be applied.

According to the IPC codes, the highest share of patent applications in 2015 were recorded in section A Human necessities (28 %).

In 2015, the total number of patents granted in the national procedure amounted to 12, out of which there were 2 patents of resident and 18 of non-resident applicants.

According to the IPC codes, the highest share of granted patents in 2015 related to section A Human necessities (60 %), follows section C Chemistry, (10%).

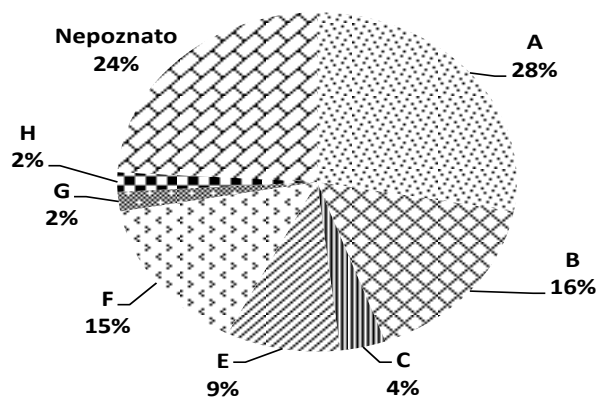
In the national register (on the day 30.06.2016), 462 patents are in force.

1. PATENTNE PRIJAVE U NACIONALNOM POSTUPKU, 2009-2015

PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE, 2009-2015

	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
UKUPNO	87	68	60	67	73	43	54	TOTAL
Prijave domaćih prijavitelja	62	57	47	50	63	40	52	Applications by resident applicants
Fizičke osobe	62	55	45	48	62	40	51	Natural persons
Pravne osobe	0	2	2	2	1	00	1	Legal persons
Prijave stranih prijavitelja- ukupno	25	11	13	17	10	3	2	Applications filed by non-resident applicants
Fizičke osobe	7	3	5	0	4	0	1	Natural persons
Pravne osobe	18	8	8	17	6	3	1	Legal persons
Prema tehničkom području ¹								By field of technology ¹⁾
Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a								By IPC code
A Svakodnevne životne potrepštine	17	19	12	12	21	6	15	A Human necessities
B Proizvodni postupci; transport	10	12	7	12	12	9	9	B Manufacturing operations; transport
C Hemija; metalurgija	16	8	10	10	6	3	2	C Chemistry; metallurgy
D Tekstil; papir	0	0	0	0	0	1	0	D Textiles; paper
E Građevinarstvo; Rudarstvo	11	5	4	8	6	4	5	E Construction; mining
F Mašinstvo; Rasvjeta; Grijanje; Noružanje; Miniranje	12	17	11	11	12	5	8	F Mechanical engineering; lighting; heating; weapons; blasting
G Fizika	8	3	6	8	7	4	1	G Physics
H Elektrotehnika	10	0	5	5	3	4	1	H Electrical engineering
Nepoznato	3	4	7	1	6	7	13	Unknown

Grafikon 1. Patentne prijave u nacionalnom postupku, 2015.
Patent applications according to IPC codes, 2015

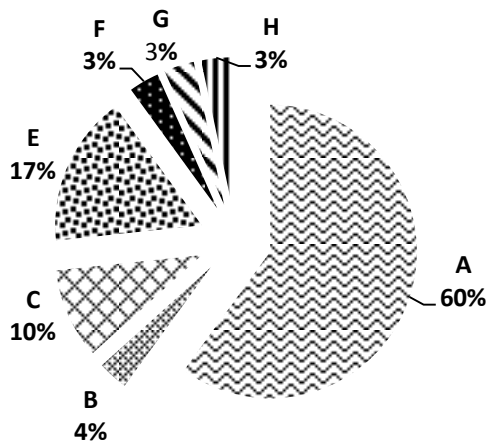


¹ Institut za intelektualno vlasništvo BiH nije u mogućnosti filtrirati podatke po ovom kriterijumu.
Institute for Intellectual Property of BiH is not able to filter the data according to this criterion

2. PATENTI PRIZNATI U NACIONALNOM POSTUPKU, 2009 – 2015
PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE, 2009-2015

	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
UKUPNO	195	207	148	99	85	45	30	TOTAL
Domaći prijavitelji	27	29	36	16	7	2	12	Resident applicants
Fizičke osobe	25	28	34	16	6	2	11	Natural persons
Pravne osobe	2	1	2	0	1	0	1	Legal persons
Strani prijavitelji	168	178	112	83	78	43	18	Non-resident applicants
Fizičke osobe	20	7	5	4	5	0	0	Natural persons
Pravne osobe	148	171	107	79	73	43	18	Legal persons
Prema tehničkom području ²								By field of technology ¹⁾
Prema klasifikacijskoj oznaci MKP-a								By IPC code
A Svakodnevne životne potrepeštine	73	77	44	37	29	20	18	A Human necessities
B Proizvodni postupci; transport	19	15	9	7	4	0	1	B Manufacturing operations; transport
C Hemija; metalurgija	75	95	65	43	40	21	3	C Chemistry; metallurgy
D Tekstil; papir	1	1	1	0	0	0	0	D Textiles; paper
E Građevinarstvo; rudarstvo	10	6	13	5	4	0	5	E Construction; mining
F Mašinstvo; rasvjeta; grijanje; naoružanje; miniranje	9	4	6	4	3	3	1	F Mechanical engineering; lighting; heating; weapons; blasting
G Fizika	5	6	5	2	3	0	1	G Physics
H Elektrotehnika	3	3	5	1	2	1	1	H Electrical engineering

Grafikon 2. Patenti priznati u nacionalnom postupku, 2015.
Patents granted in national procedure, 2014



² Institut za intelektualno vlasništvo BiH nije u mogućnosti filtrirati podatke po ovom kriterijumu.
Institute for Intellectual Property of BiH is not able to filter the data according to this criterion

3. STANJE PREDMETA PATENATA U NACIONALNOM REGISTRU, na dan 30.06.2016.
STATUS OF PATENTS INTO NATIONAL REGISTER, 30.06.2016.

	Broj predmeta <i>Numbers of patents</i>	
Stanje predmeta		Status of patents
Arhivirani (odbacivanje, obustavljanje, isteklo važenje patenta)	2.780	<i>Archived (rejection, suspension, expiration of the patent)</i>
Predmeti u važenju	462	<i>Items in force</i>
UKUPNO	3.242	TOTAL

4. STANJE PREDMETA VALIDIRANIH EVROPSKIH PATENATA, na dan 30.06.2016.
STATUS OF VALIDATED EUROPEAN PATENTS INTO NATIONAL BASIS, 30.06.2016.

	Broj predmeta <i>Numbers of patents</i>	
Stanje predmeta		Status of patents
Predmeti u fazi prijave	862	<i>The application stage</i>
Izdato rješenje o upisu u registar	748	<i>Issued decision on registration</i>
Arhivirani	454	<i>Archived</i>
UKUPNO	2.064	TOTAL

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Izvor podataka

Saopćenje je rezultat obrade podataka preuzetih od Instituta za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine. Podaci su dobiveni prema definisanim tabelama i obrađeni prema zadanoj metodologiji.

Data sources

Obuhvat i svrha istraživanja

Metodologija za provođenje istraživanja je međunarodno prihvaćeni standard koji je postavio OECD i objavio u Priručniku za statistiku патената.

Na osnovu Međunarodne klasifikacije патената (MKP) moguće je klasificirati patentne prijave i priznate patente u odabrana tehnička područja. Klasifikacija je podijeljena na osam tehničkih područja (označenih slovima A do H), podijeljenih u potpodručja koja se dalje dijele u razrede odnosno podrazrede. Statistika патената pruža informaciju o uspješnosti istraživanja, razvoja i inovacijske aktivnosti u odabranim područjima tehnologije. Broj патената jedna je od mjera inovativne aktivnosti zemlje, koja također pokazuje kapacitet iskorištavanja znanja i pretvaranja znanja u potencijalne koristi.

Statistika патената pruža informaciju o uspješnosti istraživanja, razvoja i inovacijske aktivnosti u odabranim područjima tehnologije.

Definicije

Definicije područja statistike патената osnivaju se na međunarodnoj metodologiji – Priručniku za statistiku патената (OECD Patent Statistics Manual, 2009. Izdavač: 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, tokom ograničenog perioda koje ne može trajati duže od 20 godina od datuma podnošenja prijave патента. Protekom tog vremena patent postaje javno dobro, svakom dostupno na upotrebu.

Patentom se ne štiti ideja, nego konkretno rješenje nekoga tehničkog problema. Važni uslovi koje neki izum mora zadovoljiti za priznanje патента su novost u odnosu na postojeće stanje tehnike, inventivnost i industrijska primjenjivost.

NOTES ON METHODOLOGY

The data are the result of the processing of data taken over from the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina. The data have been compiled according to the defined set of tables and processed by applying the required methodology.

Coverage and objectives of research

The methodological basis for the implementation of the survey is the internationally acknowledged standard, which was set up and published in the OECD Patent Statistics Manual, 2009.

The patent statistics provide information on the success of the survey, development and innovation activity in selected fields of technology. The number of patents is one of the measures of the inventive activity of a country that, in addition, displays the capacity to exploit the knowledge and translate it into potential economic gains. The International Patent Classification (IPC) enables the classification of patent applications and granted patents into the selected fields of technology. The Classification comprises eight fields of technology (marked with letters A to H), broken down into subfields further divided into classes and subclasses.

The patent statistics provide information on the success of the survey, development and innovation activity in selected fields of technology.

Definitions

The definitions covering the patent statistics area are based on the international methodology – the OECD Patent Statistics Manual 2009, issued by OECD, Paris, 2009.

***A patent** is an exclusive right granted for an invention that offers a new technical solution to a problem. It is granted for inventions related to a product, procedure or application. The patent provides the exclusive right to the owner to make, use, distribute or sell the invention protected by the patent during a limited, generally 20 years from the filing date of the application. On expiration of this time, the patent is made a public good, available for public use.*

The patent does not protect an abstract concept but an actual technical solution to a problem. The basic conditions for every invention that have to be fulfilled for granting of the patent are that it is new, that it involves an inventive step and that it is eligible for industrial application.

Patent se ostvaruje prema teritorijalnom principu, tj. vrijedi samo na teritoriji one države u kojoj je priznat. Patent se stiče priznanjem ovlaštenog tijela na osnovu ispitivanja prijave patenta koja opisuje izum. Ovlašteno tijelo u Bosni i Hercegovini je Institut za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine

Patentne prijave za potrebe ovog saopćenja broje se u godini u kojoj su podnesene Institutu za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine, dok se priznati patenti broje u godini u kojoj ih je priznao Institut za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine.

Konsenzualni patent je poseban oblik patentne zaštite u BiH. Njegovo osnovno obilježje je da se priznaje bez potpunog ispitivanja, tj. na osnovu sporazuma (konsenzusa) javnosti, ako protiv njega nema prigovora zainteresiranih strana..

Skraćenice

OECD Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj
MKP Međunarodna klasifikacija
patenata

Patents are territorial rights, which means that they are valid only in the territory of a country where they were granted. Patents are granted by an authorised body, on the basis of the examination of the patent application that describes the invention. The authorised body in BiH is the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina.

The patent applications are for the purpose of this First Release counted in a year when they were submitted to the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina, while the granted applications are counted in a year when they were granted by Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina.

***Consensual patent** is a special form of the patent protection in Croatia. Its main characteristic is that it is granted without a substantive examination of the patent application, that is, on the basis of the public consensus, if no opposition to the grant is filed.*

Abbreviations

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
IPC International Patent Classification

Izdaje i štampa Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronska pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara direktor Velemir Jukić
Person responsible: Velemir Jukić, Director

Saopćenje priredili: Ševala Korajčević, Tamara Šupić
Prepared by: Sevala Korajcevic, Tamara Supic

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet
