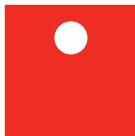




GODIŠNJE  
IZVJESĆE  
2017  
ANNUAL  
REPORT  
2017

DRŽAVNI  
ZAVOD ZA  
INTELEKTUALNO  
VLAŠNIŠTVO  
REPUBLIKE  
HRVATSKE





DRŽAVNI  
ZAVOD ZA  
INTELEKTUALNO  
VLASNIŠTVO  
REPUBLIKE  
HRVATSKE

**GODIŠNJE IZVJEŠĆE 2017**  
ANNUAL REPORT 2017

**O SADRŽAJ**

---

TABLE OF  
CONTENTS

<b>1 Uvodna riječ</b>	6	<b>1 Foreword</b>	6
<b>2 Najznačajniji događaji</b>	12	<b>2 Highlights</b>	12
<b>3 Razvoj sustava intelektualnog vlasništva</b>	18	<b>3 Development of the Intellectual Property System</b>	18
3.1. Zakonodavne aktivnosti	19	3.1. Legislative Activities	19
3.1.1. Nacionalno zakonodavstvo	19	3.1.1. National Legislation	19
3.1.2. Zakonodavne aktivnosti u okviru Europske unije	20	3.1.2. Legislative Activities Within the Framework of the European Union	20
3.1.3. Savjetovanja sa zainteresiranim javnošću	22	3.1.3. Consultations with the Interested Public	22
3.2. Suradnja i projekti	23	3.2. Cooperation and projects	23
3.2.1. Nacionalna suradnja	23	3.2.1. National Cooperation	23
3.2.2. Međunarodna suradnja	25	3.2.2. International Cooperation	25
3.2.2.1. Bilateralna i regionalna suradnja	25	3.2.2.1. Bilateral and Regional Cooperation	25
3.2.2.2. Multilateralna i europska suradnja	26	3.2.2.2. Multilateral and European Cooperation	26
<b>4 Zaštita industrijskog vlasništva</b>	32	<b>4 Protection of Industrial Property</b>	32
4.1. Patenti	34	4.1. Patents	34
4.1.1. Svjedodžbe o dodatnoj zaštiti (SPC)	48	4.1.1. Supplementary Protection Certificates (SPC)	48
4.2. Žigovi	50	4.2. Trademarks	50
4.3. Industrijski dizajn	62	4.3. Industrial Design	62
4.4. Oznake izvornosti i oznake zemljopisnog podrijetla	70	4.4. Designations of Origin and Geographical Indications	70
4.5. Topografije poluvodičkih proizvoda	71	4.5. Topographies of Semiconductor Products	71
<b>5 Autorsko pravo i srodnna prava</b>	72	<b>5 Copyright and Related Rights</b>	72
<b>6 Provedba prava intelektualnog vlasništva</b>	76	<b>6 Enforcement of intellectual property rights</b>	76
6.1. Nacionalne aktivnosti u okviru koordinacije u provedbi prava intelektualnog vlasništva	77	6.1. National Activities within Coordination in Implementing Intellectual Property Rights	77
6.2. Međunarodna suradnja u području provedbe prava intelektualnog vlasništva	79	6.2. International Cooperation in the Field of Intellectual Property Rights Enforcement	79
<b>7 Informacijske usluge i proizvodi</b>	80	<b>7 Information Services and Products</b>	80
7.1. Informacijske usluge	81	7.1. Information services	81
7.1.1. Informacijski centar za intelektualno vlasništvo (INCENTIV)	81	7.1.1. Intellectual Property Information Centre (INCENTIV)	81
7.1.2. Usluge potpore korisnicima (IP help–desk)	81	7.1.2. User Support Services (IP help–desk)	81
7.1.3. Knjižnica	83	7.1.3. Library	83
7.2. Informacijski proizvodi	83	7.2. Information Products	83
7.2.1. Službeno glasilo	83	7.2.1. Official Gazette	83
7.2.2. Službena, informativna i promotivna izdanja	83	7.2.2. Official, Informative and Promotional Publications	83
7.2.3. Internetska stranica	84	7.2.3. Website	84
7.2.4. Društvene mreže	85	7.2.4. Social Networks	85
7.2.5. Audiovizualni sadržaji o intelektualnom vlasništvu	85	7.2.5. Audiovisual Contents on Intellectual Property	85

SADRŽAJ  
CONTENTS

<b>8 Promotivne i edukacijske aktivnosti</b>	86	<b>8 Promotional and Educational Activities</b>	86
8.1. Promotivne aktivnosti	87	8.1. Promotional activities	87
8.2. Edukacijske aktivnosti	91	8.2. Educational activities	91
<b>9 Informacijska tehnologija</b>	98	<b>9 Information Technology</b>	98
<b>10 Poslovanje zavoda</b>	102	<b>10 Office Operations</b>	102
10.1. Financijski pokazatelji	103	10.1. Financial Indicators	103
10.2. Nabava roba i usluga	105	10.2. Procurement of Goods and Services	105
10.3. Ljudski potencijali	105	10.3. Human Resources	105
10.4. Zahtjevi građana i drugih zainteresiranih strana za pristup informacijama	107	10.4. Requests by Citizens and Other Interested Parties to Access Information	107
<b>11 Žalbena vijeća u području prava industrijskog vlasništva</b>	108	<b>11 Boards of Appeal in the Field of Industrial Property Rights</b>	108



SADRŽAJ

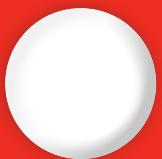
---

CONTENTS

# **1** UVODNA RIJEČ

---

## FOREWORD





Pred vama je pregled aktivnosti Državnog zavoda za intelektualno vlasništvo u 2017. godini. Nakon prigodnog osvrta na prošlost povodom 25. godišnjice osnutka Zavoda u godini koja joj je prethodila, Zavod je u 2017. godini usmjerio svoje aktivnosti na osiguravanje preduvjeta za buduću još uspješniju realizaciju nacionalnih inovativnih i kreativnih potencijala.

Osobito intenzivne bile su aktivnosti Zavoda na unaprjeđenju i modernizaciji zajedničkog europskog te nacionalnog zakonodavnog okvira sustava zaštite intelektualnog vlasništva. Uz unaprjeđenje nacionalnih propisa u području kolektivnog ostvarivanja autorskog i srodnih prava, u skladu s usuglašenim europskim standardima transparentnosti i dobrog upravljanja, Zavod je tijekom godine intenzivno sudjelovao u stručnim raspravama radi pripreme niza zakonodavnih prijedloga u okviru modernizacije i reforme sustava zaštite autorskog i srodnih prava Europske unije. Uz uspješno zaključivanje zakonodavnog procesa i donošenje tri nova europska propisa, što će omogućiti prekogranični pristup internetskim uslugama

Here, you will find an overview of the activities of the State Intellectual Property Office in 2017. Having made a review of the past on the occasion of the 25th anniversary of the establishment of the Office in the preceding year, the Office focused its activities in 2017 on providing preconditions for even more successful realisation of the national innovative and creative potentials in the future.

The activities of the Office were particularly intensive in enhancing and updating a common European and national legislative framework of the intellectual property protection system. In addition to enhancing national regulations in the field of collective management of copyright and related rights, in accordance with harmonised European standards of transparency and prudent management, the Office was profoundly involved in professional discussions during the year in order to prepare a number of legislative proposals within the process of updating and reforming the protection system of copyright and related rights of the European Union. Legislative process was successfully concluded and three new European regulations adopted, which will enable cross-border access to online services of using content protected by copyright and related rights for citizens when they travel in the European Union and facilitate the adjustment of printed works and their cross-border accessibility for the benefit of persons with difficulty in using print material, thus enhancing conditions for their participation in the society; in addition thereto, discussions on two remaining legislative proposals with an aim to adjust the protection system of copyright and related rights to a new digital environment have shown the entire complexity of a modern digitalised and online connected society of multiple stakeholders who have different interests and priorities. Despite the complexity of the issues considered, this process contributed to the improvement of communication between the Office and various stakeholders on the European and particularly on the national level, which will also contribute to further better understanding as expected and cooperation in the development of the national protection system of copyright and related rights.

Furthermore, emphasis is to be placed on preparation and initiation of a legislative procedure to adopt a new regulation in the field of intellectual property related to the protection of trade secrets, harmonised with common European standards; the adoption of this regulation presents an increase in the portfolio of national acts in the field of intellectual property under responsibility of the Office to as many as seven altogether. The adoption of this new regulation will provide for preconditions regarding more appropriate protection of unpublished knowledge and experience

korištenja sadržaja zaštićenih autorskim i srodnim pravima prilikom uživanja slobode kretanja građana Europske unije te će olakšati prilagodbu tiskanih djela i njihovu prekograničnu dostupnost za potrebe osoba s poteškoćama u korištenju tiskanim materijalima poboljšavajući time uvjete za njihovo sudjelovanje u društvu, rasprave o preostala dva zakonodavna prijedloga koja imaju za cilj prilagoditi sustav zaštite autorskog i srodnih prava novom digitalnom okruženju pokazala su svu kompleksnost modernog digitaliziranog i internetom povezanog društva u kojem sudjeluje mnoštvo dionika s različitim interesima i prioritetima. Usprkos složenosti razmatranih pitanja ovaj proces pridonio je unaprjeđenju komunikacije Zavoda s raznim dionicima na europskoj te osobito nacionalnoj razini, što će očekivano pridonijeti i dalnjem boljem razumijevanju i suradnji na razvoju nacionalnog sustava zaštite autorskog i srodnih prava.

Također, potrebno je istaknuti pripremu i pokretanje zakonodavnog postupka za donošenje novog propisa iz područja intelektualnog vlasništva vezanog uz zaštitu poslovnih tajni, usuglašenog sa zajedničkim europskim standardima, čijim donošenjem će portfelj nacionalnih zakona iz područja intelektualnog vlasništva u nadležnosti Zavoda biti povećan na čak sedam. Po donošenju ovog novog propisa bit će osigurani preduvjeti za primjereniju zaštiti neobjavljenih znanja i iskustava odnosno poslovnih i tehnoloških informacija s tržišnom vrijednosti. Naime, prepoznaje se da globalizacija, veća eksternalizacija poslovanja, duži nabavni lanci te rašireno korištenje informacijskih i komunikacijskih tehnologija pridonose povećanju rizika od nepoštenih praksi kojima je cilj neovlašteno pribavljanje ove vrste poslovnih tajni.

Osim na unaprjeđenju zakonodavnog okvira, Zavod je u 2017. godini poduzimao i brojne aktivnosti na unaprjeđenju primjene sustava zaštite intelektualnog vlasništva radi jačanja inovativnih i kreativnih aktivnosti te konkurentnosti gospodarskog, poduzetničkog i znanstvenoistraživačkog sektora. U tom kontekstu osobito se ističeiniciranje sustavne suradnje s Hrvatskom udrugom poslodavaca na promicanju i edukaciji o poslovnoj primjeni intelektualnog vlasništva, kao nastavak aktivnosti Zavoda na jačanju suradnje sa strukovnim organizacijama gospodarstvenika, te organizacija (u suradnji s Europskim patentnim uredom) stručnog okruglog stola o postupcima patentiranja izuma iz područja biotehnologije kao jedne od ključnih razvojnih tehnologija i jednog od najperspektivnijih područja pametne specijalizacije u Hrvatskoj. Kao doprinos učinkovitijem prijenosu znanja i tehnologije s javnih znanstvenoistraživačkih institucija u gospodarstvo, Zavod je u

i.e. business and technological information with market value. Namely, it is recognised that globalisation, greater externalisation of business transactions, longer supply chains and widespread using of information and communication technologies contribute to an increase in risks of unfair practice with an intention of unauthorised acquisition of this kind of trade secrets.

In addition to improving legislative framework, the Office has been undertaking numerous activities in 2017 in relation to improving the implementation of intellectual property protection system in order to enhance innovative and creative activities and competitiveness of economic, entrepreneurial and scientific-research sector. In this context, especially distinguishing is the initiation of systematic cooperation with the Croatian Employees Association on promotion and education in business implementation of intellectual property, as a continuation of the Office's activities in strengthening cooperation with professional organisations of businessmen, and the organisation (in cooperation with the European Patent Office) of a professional round-table discussion on procedures of patenting inventions in the field of biotechnology as one of the crucial development technologies and one of the most promising areas of smart specialisation in Croatia. As a contribution to more efficient transfer of knowledge and technology from public scientific-research institutions to economy, in coordination with the Ministry of Science and Education, the Office launched a cooperation project with the World Intellectual Property Organisation in order to identify the status and problem issues in operating of the offices and centres for technology transfer established with public scientific-research organisations, with an aim to provide for the preconditions of their more successful operation. Also, with involving in initiatives on the level of the European Union and on the basis of its own experience, the Office additionally developed and improved tools and activities in relation to informing and educating of the sector of small and medium-sized entrepreneurship on business implementation of intellectual property in order to strengthen competitiveness and business success.

As a pledge for more successful future, the Office paid special attention in 2017 to educating and raising awareness with children and youth of the value of innovativeness and creativeness and of significance to respect intellectual property rights. In cooperation with partners and supported by the Ministry of Science and Education, the Office prepared and initiated successful realisation of a demanding project of the Intellectual Property Day for children and youth under the motto: "Be Creative, Be Innovative, Be a Giant" („Budi kreatiVan, budi inovativVan, Budi DVI!"). In addition thereto, having established the

koordinaciji s Ministarstvom znanosti i obrazovanja pokrenuo projekt suradnje sa Svjetskom organizacijom za intelektualno vlasništvo radi utvrđivanja stanja i problema u djelovanju ureda i centara za transfer tehnologije uspostavljenih pri javnim znanstvenoistraživačkim organizacijama, s ciljem osiguranja uvjeta za njihovo uspješnije djelovanje. Također, uključivanjem u inicijative na razini Europske unije te temeljem vlastitih iskustava Zavod je dodatno razvio i unaprijedio alate i aktivnosti na informiranju i edukaciji sektora malog i srednjeg poduzetništva o poslovnoj primjeni intelektualnog vlasništva radi jačanja konkurentnosti i poslovne uspješnosti.

Kao zalog za uspješniju budućnost Zavod je 2017. godine posebnu pažnju posvetio edukaciji i podizanju svijesti kod djece i mladih o vrijednosti inovativnosti i kreativnosti te značaju poštivanja prava intelektualnog vlasništva. U suradnji s partnerima i uz potporu Ministarstva znanosti i obrazovanja, Zavod je pripremio i započeo s uspješnom realizacijom zahtjevnog projekta Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade s motom „Budi kreatIVan, budi inovatIVan, Budi DIV!“. Uz to, nakon što je prethodne godine uspostavio godišnji natječaj za najbolji znanstveni ili stručni rad iz područja intelektualnog vlasništva za studente i akademске djelatnike, ove godine Zavod je u suradnji s partnerima po prvi puta organizirao nagradni natječaj za najbolji dječji umjetnički rad na temu „Inovacija za bolji život“ za učenike osnovnih i srednjih škola, s ciljem poticanja djece i mladih na inovativno i kreativno razmišljanje te obrazovanja o sustavu zaštite intelektualnog vlasništva.

Značajan razvoj ostvaren je i u području stručnog usavršavanja iz područja intelektualnog vlasništva u pravosuđu i državnoj upravi. Uz nastavak redovnog godišnjeg održavanja osnovnog programa usavršavanja sudaca i drugih pravosudnih djelatnika u suradnji s Pravosudnom akademijom, koji je zbog povećanog interesa održan u dva ciklusa, te suorganizaciju specijalističkog programa iz područja građanskopravne zaštite, u 2017. godini uz potporu Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo održan je i posebni nacionalni seminar o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva za suce i državne odvjetnike. Također, uspostavljena je suradnja s Državnom školom za javnu upravu te je, s namjerom uspostave redovnog programa, organiziran seminar o intelektualnom vlasništvu za državne i javne službenike u okviru programa ove institucije.

Uz brojne aktivnosti suradnje s nacionalnim partnerima Zavod nije zapostavio ni međunarodnu suradnju. U studenome je Zavod po drugi put bio domaćin sastanka nacionalnih ureda za intelektualno vlasništvo proširene skupine zemalja tzv.

annual contest for the best scientific or professional paper in the field of intellectual property for students and academic employees last year, this year in cooperation with partners, the Office organised for the first time a prize contest for the best children's art work on the theme of "Innovation for a Better Life" for primary and secondary schoolchildren, with an aim to encourage children and youth to innovative and creative thinking and to educate them on the system of intellectual property protection.

Significant development was made in the area of professional specialisation in the field of intellectual property in the system of justice and state administration. There has been a continuation in regular annual basic programme of specialisation for judges and other judicial employees in cooperation with the Judicial Academy, which was held in two series due to rising interest therein; then, a specialist programme in the field of civil protection was co-organised; in addition hereto, a special national seminar on criminal law protection of intellectual property for judges and state attorneys was held in 2017 supported by the European Union Intellectual Property Office. Furthermore, cooperation has been established with the State Public Administration School and, intending to establish a regular programme, a seminar on intellectual property for state and public officials was organised within the programme of this institution.

Apart from numerous activities of cooperation with national partners, the Office has not neglected international cooperation either. In November, the Office hosted for the second time a meeting of national intellectual property offices of extended group of countries of the so-called Visegrad Group, and it also carried on actively cooperating with national offices of the so-called neighbouring countries.

In addition to the aforementioned professional and developing activities, the office has been successfully performing its core activity of granting industrial property rights in 3525 cases in national and international procedures and in 1765 cases in regional procedures of industrial property protection for the territory of the Republic of Croatia, together with maintaining 37,825 industrial property rights entered in national registers. Intending to conduct these procedures more efficiently, the Office has upgraded an array of one's own and common European user information tools and successfully completed a multiannual project of migrating the office information system to a new technological platform which will, together with upgraded internal information tools for the implementation of business processes, provide for the conditions of more economic and more reliable further development of the Office's information system on a long-term basis.

Višegradske skupine, a nastavio je i aktivnu stručnu suradnju s nacionalnim uredima tzv. zemalja susjedstva.

Uz navedene stručne i razvojne aktivnosti Zavod je uspješno obavljao i svoju temeljnu djelatnost priznanja prava industrijskog vlasništva u 3525 predmeta u nacionalnim i međunarodnim postupcima te u 1765 predmeta u regionalnim postupcima zaštite industrijskog vlasništva za teritorij Republike Hrvatske, uz održavanje 37.825 prava industrijskog vlasništva upisanih u nacionalne registre. S ciljem učinkovitijeg provođenja ovih postupaka Zavod je unaprijedio niz vlastitih i zajedničkih europskih korisničkih informatičkih alata te je uspješno završio višegodišnji projekt migracije zavodskog informacijskog sustava na novu tehnološku platformu koja će, uz unaprijeđene interne informatičke alate za provedbu poslovnih procesa, dugoročno osigurati uvjete za ekonomičniji i pouzdaniji daljnji razvoj informacijskog sustava Zavoda.

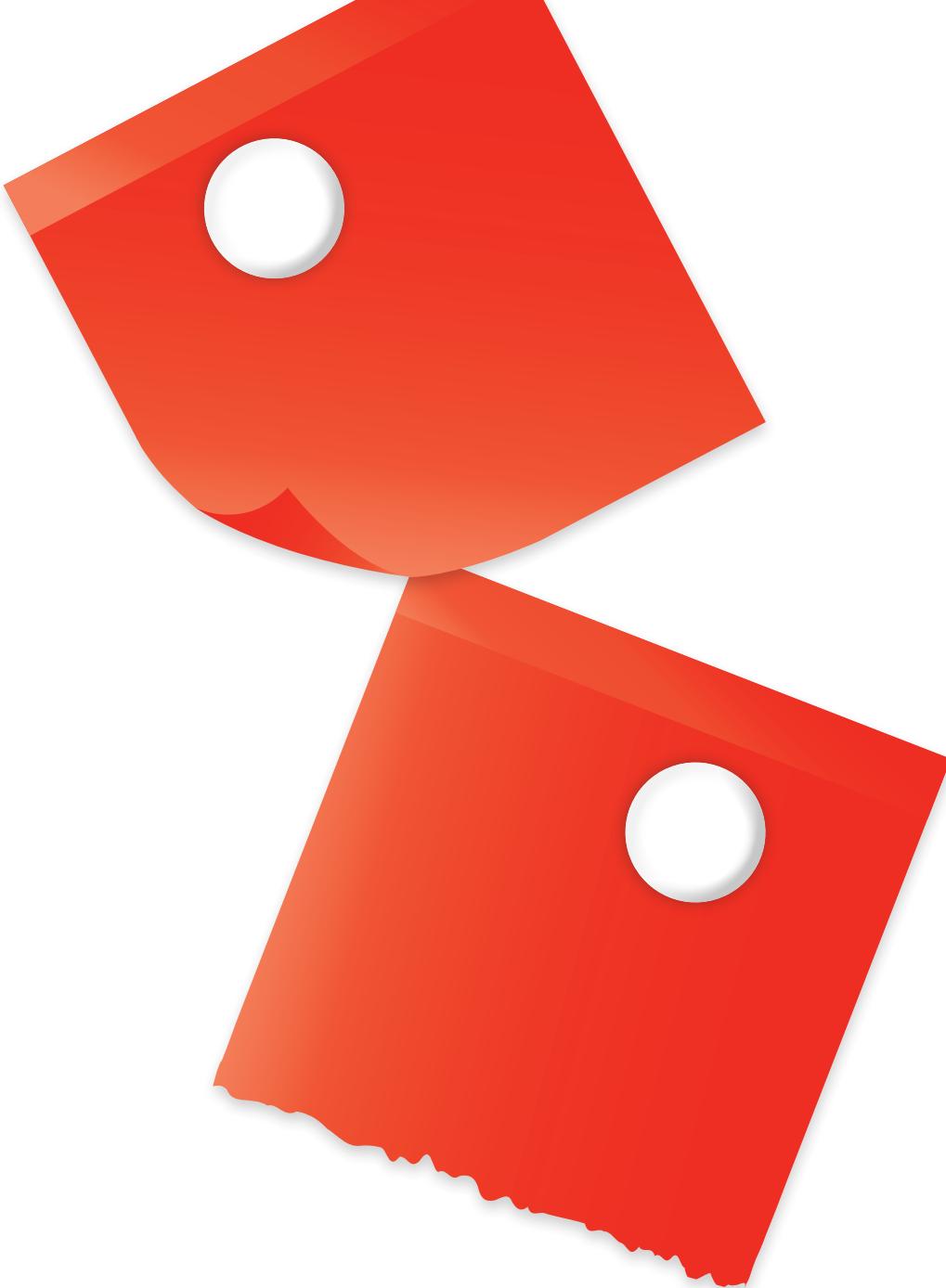
O svima prethodno istaknutim rezultatima, kao i o mnogima drugim aktivnostima i rezultatima djelovanja Zavoda u 2017. godini, iscrpniye informacije naći ćete na stranicama izvješća koje je pred vama.

Ravnateljica  
Mr. sc. Ljiljana Kuterovac

Detailed information on all of the aforementioned results, as well as on many other activities and results of the Office's operations in 2017, can be found on the pages of the report to follow.

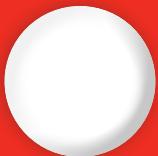
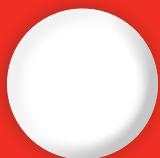
Director General  
Ljiljana Kuterovac, MSEE, LLM





UVODNA RIJEĆ  
FOREWORD

# **2** NAJZNAČAJNIJI DOGAĐAJI HIGHLIGHTS



## **9. ožujka**

U radnom posjetu Zavodu i Žalbenim vijećima u području prava industrijskog vlasništva boravila je delegacija Žalbenih vijeća Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo (*EUIPO Boards of Appeal*) na čelu s predsjednikom Vijeća g. Théophileom Margellosom. Tom prilikom održan je i javni seminar o postupku pred Žalbenim vijećem Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo.

## **23. ožujka**

U Zagrebu održana regionalna konferencija o suradnji između organizacija za kolektivno ostvarivanje autorskog prava i regulatornih tijela, koju su organizirali Svjetska konfederacija društava autora i skladatelja CISAC i Hrvatsko društvo skladatelja. Na konferenciji su sudjelovali i ministrica kulture gđa Nina Obuljen Koržinek, ravnateljica Zavoda i generalni direktor CISAC-a g. Gadi Oron.

## **26. travnja**

Svjetski dan intelektualnog vlasništva koji se globalno obilježavao pod motom „Inovacije unaprjeđuju život“ obilježen je nizom događanja u organizaciji Zavoda: Danom otvorenih vrata Informacijskog centra za intelektualno vlasništvo Zavoda (INCENTIV), radionicom za djecu – članove Udruge za darovitost DAR, te javnim okruglim stolom pod nazivom „Inovacije unaprjeđuju život“ na kojem su sudjelovali ugledni domaći izumitelji, održanom u Novinarskom domu.

## **26. travnja–15. prosinca**

Povodom Svjetskog dana intelektualnog vlasništva u organizaciji Zavoda otvoren je natječaj za učenike osnovnih i srednjih škola za najbolji literarni rad, skladbu, likovni rad ili strip na temu „Inovacije unaprjeđuju život“.

## **17.–18. svibnja**

U suradnji Zavoda, Pravosudne akademije i Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo u Zagrebu je održan seminar o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva za suce i državne odvjetnike.

## **30. svibnja**

U Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu u suorganizaciji Zavoda i koordinacije za provedbu prava intelektualnog vlasništva održano prvo po redu događanje Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade pod sloganom „Budi kreatIVan, budi inovatIVan, BUDI DIV“ namijenjeno učenicima osnovnih i srednjih škola.

## **9 March**

The delegation of the Boards of Appeal of the European Union Intellectual Property Office (EUIPO Boards of Appeal) led by Mr. Théophile Margellos, the President of the Boards, made a working visit to the Office and the Boards of Appeal in the field of industrial property rights. On that occasion, a public seminar was held on the procedure before the Boards of Appeal of the European Union Intellectual Property Office.

## **23 March**

A regional conference on cooperation between organisations for collective management of copyright and regulatory bodies was held in Zagreb, organised by the International Confederation of Societies of Authors and Composers (CISAC) and the Croatian Composers' Society. The conference was attended by Ms. Nina Obuljen Koržinek, Minister of Culture, Director General of the Office and Mr. Gadi Oron, Director General of the CISAC.

## **26 April**

The World Intellectual Property Day globally marked under the motto of “Innovations Improving Life” was celebrated by a number of events organised by the Office: the Open Door Day of the Information Centre for Intellectual Property of the Office (INCENTIV), a workshop for children – members of the Association for Gifted Children (DAR), and a public round-table discussion titled “Innovations Improving Life” participated by prominent Croatian inventors, held at the Journalists’ Centre.

## **26 April–15 December**

On the occasion of the World Intellectual Property Day, the contest was organised by the Office and opened for primary and secondary schoolchildren for the best literary work, composition, fine art work or cartoon on the theme of “Innovations Improving Life”.

## **17–18 May**

In cooperation between the Office, the Judicial Academy and the European Union Intellectual Property Office, a seminar on criminal law protection of intellectual property for judges and state attorneys was held in Zagreb.

## **30 May**

Co-organised by the Office and the coordination for the enforcement of intellectual property rights, the first event in a row was held at the Museum of Modern Art in Zagreb on the occasion

### 9. lipnja

Povodom Svjetskog dana borbe protiv krivotvorenja održavanjem javnog događanja u Šibeniku nastavljene regionalne aktivnosti u okviru akcije „Stop krivotvorinama i piratstvu“.

### 13. lipnja

U organizaciji Zavoda i Europskog patentnog ureda u Zagrebu održan okrugli stol o postupcima patentiranja u području biotehnologije. Okruglom stolu prethodila je interna stručna rasprava između ispitiča EPO-a i Zavoda o aktualnostima u patentnim postupcima u području biotehnologije.

### 20.-21. lipnja

Delegacija Zavoda sudjelovala na sastanku nacionalnih ureda za intelektualno vlasništvo proširene Višegradske skupine, održanom uz domaćinstvo Republike Mađarske u mjestu Tata.

### 20. lipnja–15. studenoga

Otvoren natječaj Zavoda za dodjelu godišnje nagrade za najbolji znanstveni ili stručni rad u području intelektualnog vlasništva s ciljem jačanja svijesti o značaju intelektualnog vlasništva u znanstvenoj i akademskoj zajednici te poticanja na bavljenje tematikom intelektualnog vlasništva u znanstveno-istraživačkom i akademskom radu.

### 3.-4. lipnja

Predstavnici Zavoda sudjelovali na jedanaestom godišnjem sastanku o suradnji država članica Europske patentne organizacije održanom u Bergenu u Norveškoj.

### 26. rujna

U organizaciji Zavoda i Hrvatske udruge poslodavaca u Zagrebu održan okrugli stol pod nazivom „Intelektualno vlasništvo – alat u poslovanju i jačanju konkurentnosti na tržištu“.

### 2.-11. listopada

Predstavnici Zavoda sudjelovali u delegaciji Republike Hrvatske na 57. godišnjoj seriji zasjedanja skupština Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO).

### 15. listopada–15. studenoga

Specijalizirana knjižnica Zavoda, koja djeluje u sklopu INCENTIV-a, obilježila Mjesec hrvatske knjige prigodnim informativno-interaktivnim aktivnostima za javnost pod nazivom „Patentne baze podataka – „enciklopedijski“ izvori globalnih

of the Intellectual Property Day for Children and Youth under the motto: “Be Creative, Be Innovative, BE a GIANT” intended for primary and secondary schoolchildren.

### 9 June

On the occasion of the World Anti-Counterfeit Day, a public event was held in Šibenik as a continuation of regional activities within the action titled “Stop Counterfeiting and Piracy”.

### 13 June

Organised by the Office and the European Patent Office, a round-table discussion on the procedures of patenting in the field of biotechnology was held in Zagreb. The discussion was preceded by an internal professional debate between examiners from the EPO and the Office on actual issues in patent procedures in the field of biotechnology.

### 20–21 June

The Office's delegation participated in the meeting of national intellectual property offices of the extended Visegrad Group, held in Tata, hosted by the Republic of Hungary.

### 20 June–15 November

The contest of the Office was open for an annual prize to be awarded for the best scientific or professional paper in the field of intellectual property with an aim to raise awareness of the importance of intellectual property in scientific and academic community and to instigate dealing with intellectual property issues in scientific-research and academic work.

### 3–4 June

Representatives of the Office participated in the eleventh annual meeting on cooperation between member states of the European Patent Organisation held in Bergen, Norway.

### 26 September

Organised by the Office and the Croatian Employers Association, a round-table discussion was held in Zagreb titled “Intellectual Property—a Business Tool and Strengthening Competitiveness on the Market”.

### 2–11 October

The Office's representatives were part of the Republic of Croatia's delegation at the 57th annual series of meetings of the World Intellectual Property Organization (WIPO).

tehničkih znanja, pravnih i poslovnih informacija“ te je 16. listopada održano gostovanje u Centru za znanstvene informacije Instituta Ruđer Bošković.

#### **6.–7. studenoga**

U Zagrebu u organizaciji Zavoda i Svjetske organizacija za intelektualno vlasništvo održana regionalna radionica za predstavnike ureda za transfer tehnologije, pod nazivom „Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science“.

#### **19.–21. studenoga**

Zavod sudjelovao na 15. međunarodnoj izložbi inovacija ARCA 2017 održanoj u Zagrebu.

#### **25.–28. studenoga**

Zavod sudjelovao na 21. međunarodnom gospodarskom sajmu SASO održanom u Splitu.

#### **25. studenoga**

Predstavljena publikacija „Upravljanje intelektualnim vlasništvom u oglašavanju (tržišnom komuniciranju)“ izdana u suradnji Hrvatskog udruženja društava za tržišno komuniciranje (HURA) i Zavoda.

#### **25.–27. studenoga**

U okviru programa suradnje s Europskim patentnim uredom u radnom posjetu Zavodu boravila delegacija Instituta za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine.

#### **15.–16. studenoga**

U Zagrebu uz domaćinstvo Zavoda održan jesenski sastanak delegacija nacionalnih ureda za intelektualno vlasništvo proširene Višegradske skupine.

#### **16. studenoga**

U Varaždinu u suorganizaciji Zavoda i koordinacije za provedbu prava intelektualnog vlasništva održano drugo po redu događanje Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade.

#### **23.–24. studenog**

Zavod uz supokroviteljstvo sudjelovao na petoj Međunarodnoj autorskoj kreativnoj konferenciji (MAKK) održanoj u Zagrebu.

#### **15 October–15 November**

Specialised library of the Office, working within the INCENTIV, celebrated the Croatian Book Month with appropriate information – interactive activities for the general public titled “Patent Databases – “encyclopaedic” sources of global technical knowledge, legal and business information” and a guest visit was paid to the Scientific Information Centre at the Ruđer Bošković Institute.

#### **6–7 November**

Organised by the Office and the World Intellectual Property Organization, a regional workshop was held in Zagreb for representatives of transfer technology offices, titled “Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science”.

#### **19–21 November**

The Office participated in the 15. International Inventions Exhibition ARCA 2017 held in Zagreb.

#### **25–28 November**

The Office participated in the 21. International SASO Fair held in Split.

#### **25 November**

There was a presentation of the “Intellectual Property Management in the Advertising Industry (Marketing Communication)”, a publication issued in cooperation with the Croatian Association of Communications Agencies (HURA) and the Office.

#### **25–27 November**

Within the programme of cooperation with the European Patent Office, the delegation of the Intellectual Property Institute of Bosnia and Herzegovina paid a working visit to the Office.

#### **15–16 November**

The Office hosted in Zagreb the autumn meeting of delegations from national intellectual property offices of the extended Visegrad Group.

#### **16 November**

The second event in a row on the occasion of the Intellectual Property Day for children and youth was held in Varaždin, co-organised by the Office and the coordination for the enforcement of intellectual property rights.

### **7. prosinca**

U organizaciji Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO) i Zavoda održana radionica za patentne zastupnike o novom sustavu ePCT za elektroničko podnošenje međunarodnih prijava za priznanje patenta.

### **7.-8. prosinca**

U radnom posjetu Zavodu boravila delegacija Zavoda za intelektualnu svojinu Crne Gore.

### **23–24 November**

The Office co-sponsored and participated in the fifth International Copyright Creativity Conference (MAKK) held in Zagreb.

### **7 December**

Organised by the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Office, a workshop for patent representatives was held on the new ePCT system of electronic filing of international patent applications.

### **7–8 December**

The delegation of the Intellectual Property Office of Montenegro paid a working visit to the Office.



NAJZNAČAJNI  
DOGĀDAJI  
HIGHLIGHTS

**3 RAZVOJ**  
**SUSTAVA**  
**INTELEKTUALNOG**  
**VLASNIŠTVA**  
**DEVELOPMENT OF**  
**THE INTELLECTUAL**  
**PROPERTY SYSTEM**

## 3.1. Zakonodavne aktivnosti

### 3.1.1. Nacionalno zakonodavstvo

Donošenjem Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima u 2017. godini Republika Hrvatska implementirala je u svoje nacionalno zakonodavstvo Direktivu 2014/26/EU o kolektivnom ostvarivanju autorskog prava i srodnih prava te izdavanju odobrenja za više državnih područja za prava na internetsko korištenje glazbenih djela na unutarnjem tržištu. Zakon je objavljen u Narodnim novinama broj 62/17 od 30. lipnja 2017. godine i u primjeni je od 8. srpnja 2017. godine. Zakonom se, sukladno zahtjevima Direktive, podiže razina obvezujućih standarda u upravljanju, osobito finansijskom, organizacija za kolektivno ostvarivanje autorskih i srodnih prava, kao i razina transparentnosti i izječivanja o njihovom radu, te se osiguravaju potrebni preduvjeti za odobravanje prekograničnog internetskog korištenja glazbenih djela.

Slijedom donošenja spomenutog zakona donesena su i dva provedbena propisa: Pravilnik o stručnim mjerilima i postupku izdavanja odobrenja za obavljanje djelatnosti kolektivnog ostvarivanja prava i o naknadama za rad Vijeća stručnjaka za naknade u području autorskog prava i srodnih prava te Pravilnik o visini naknade za rad Vijeća stručnjaka za naknade u području autorskog prava i srodnih prava, objavljeni u Narodnim novinama broj 107/17 od 3. studenoga 2017. godine.

Tijekom 2017. godine provedene su stručne aktivnosti za implementaciju na nacionalnoj razini Direktive 2016/943/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2016. o zaštiti neotkrivenih znanja i iskustva te poslovnih informacija (poslovne tajne) od nezakonitog pribavljanja, korištenja i otkrivanja te je izrađen prijedlog novog zakona kojim se ova direktiva implementira u nacionalno zakonodavstvo. Prijedlog je tijekom 2017. godine upućen u zakonodavnu proceduru.

Također, provedene su pripremne stručne aktivnosti za implementaciju na nacionalnoj razini Direktive 2015/2436/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2015. o usklađivanju zakonodavstava država članica o žigovima. U Zavodu je izrađen nacrt prijedloga zakona koji je krajem 2017. godine predstavljen članovima Radne skupine za izradu Zakona o žigu. Pored obvezatnog transponiranja odredbi navedene Direktive, novim Zakonom o žigu namjerava se unaprijediti njegove materijalne i postupovne odredbe u cilju unaprjeđenja nacionalnog pravnog okvira zaštite žiga.

Radi usklađivanja s razvojem međunarodnih propisa u

## 3.1. Legislative Activities

### 3.1.1. National Legislation

By adopting the Act on Amendments to the Act on Copyright and Related Rights in 2017, the Republic of Croatia implemented the Directive 2014/26/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on collective management of copyright and related rights and multi-territorial licensing of rights in musical works for online use in the internal market in its national legislation. The Act was published in the Official Gazette No. 62/17 of 30 June 2017 and it is effective as of 8 July 2017. In accordance with the requirements of the Directive, the Act raises the level of mandatory standards in management, especially financial ones, of collective management organisations of copyright and related rights, as well as the level of transparency and reporting on their work, providing for necessary preconditions for the approval of cross-border online use of musical works.

Consequently, two implementing regulations were adopted as well: the Regulations on the Professional Criteria and Procedures for Granting Authorisations for Performing Collective Management of Rights and on Remunerations for the Operation by the Council of Experts Dealing with Remunerations for Copyright and Related Rights and the Regulations on Remunerations for the Operation by the Council of Experts Dealing with Remunerations for Copyright and Related Rights, published in the Official Gazette No. 107/17 of 3 November 2017.

During 2017, professional activities were conducted on the national level to implement the Directive 2016/943/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on the protection of undisclosed know-how and business information (trade secrets) against their unlawful acquisition, use and disclosure and the proposal of the new Act was prepared for this Directive to be implemented in the national legislation. In 2017, the proposal was forwarded to legislative procedure.

Furthermore, preliminary professional activities were conducted on the national level to implement the Directive 2015/2436/EU of the European Parliament and of the Council of 16 December 2015 to approximate the laws of the Member States to trade marks. Draft proposal of the act was prepared at the Office and presented to the members of the Working Group to draft the Trademark Act by the end of 2017. In addition to mandatory transposition of provisions under the related Directive, the new Trademark Act aims at improving its material and procedural provisions in order to enhance national legal framework of trademark protection.

području patenata u 2017. godini izmijenjen je i dopunjeno Pravilnik prema Ugovoru o suradnji na području patenata (tzv. PCT Ugovor), te su donesene Izmjene i dopune Provedbenog pravilnika Europske patentne konvencije (oba objavljena u Narodnim novinama–Međunarodni ugovori br. 2/2017). Tijekom 2017. godine radi usklađivanja s razvojem međunarodnih propisa u području žigova u službenom glasili Republike Hrvatske objavljene su i dvije dopune, usvojene 2015. godine i 2016. godine, Zajedničkog Pravilnika prema Madridskom sporazumu i Protokolu o međunarodnoj registraciji žigova (Narodne novine–Međunarodni ugovori br. 6/2017).

Sukladno zaključku Vlade Republike Hrvatske iz 2016. godine, u svrhu provedbe reformske mjere iz Nacionalnog programa reformi o ukidanju upotrebe pečata, izmijenjeni su i dopunjeni pravilnici iz nadležnosti Zavoda na način da je ukinuta potreba korištenja pečata u upravnim postupcima pred Zavodom. Izmjene i dopune Pravilnika o patentu, Izmjene i dopune Pravilnika o topografiji poluvodičkih proizvoda, Izmjene i dopune Pravilnika o žigu, Izmjene i dopune Pravilnika o industrijskom dizajnu te Izmjene i dopune Pravilnika o oznakama zemljopisnog podrijetla i oznakama izvornosti proizvoda i usluga objavljene su u Narodnim novinama broj 43/17 od 3. svibnja 2017.

Uz navedene nacionalne zakonodavne aktivnosti predstavnici Zavoda sudjelovali su u radu stručnih tijela za razvoj zakonodavstva u pojedinim područjima intelektualnog vlasništva europskih i međunarodnih organizacija za intelektualno vlasništvo, te u stručnim radnim tijelima Europske unije, prvenstveno Radnoj skupini za intelektualno vlasništvo Vijeća Europske unije.

### 3.1.2. Zakonodavne aktivnosti u okviru Europske unije

Od zakonodavnih aktivnosti u okviru zajedničkog pravnog okvira zemalja članica Europske unije u 2017. godini ističe se usvajanje *Uredbe (EU) 2017/1128 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. lipnja 2017. o prekograničnoj prenosivosti usluga internetskog sadržaja na unutarnjem tržištu, kao i Direktive (EU) 2017/1564 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. rujna 2017. o određenim dopuštenim upotrebama određenih djela i drugih predmeta zaštite koji su zaštićeni autorskim pravom i srodnim pravima u korist osoba koje su slijepi, koje imaju oštećenje vida ili imaju drugih poteškoća u korištenju tiskanim materijalima i o izmjeni Direktive 2001/29/EZ o usklađivanju određenih aspekata autorskog i srodnih prava u informacijskom društvu te Uredba*

In order to harmonise with the development of international regulations in the field of patents, the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (the so-called PCT) were amended in 2017 and the Amendments to the Implementing Regulations of the European Patent Convention were adopted (both of them were published in the Official Gazette–International Agreements No. 2/2017). During 2017, in order to harmonise with the development of international regulations in the field of trademarks, the official gazette of the Republic of Croatia published also two amendments, adopted in 2015 and 2016, to the Common Regulations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Protocol Relating to that Agreement (Official Gazette–International Agreements No. 6/2017).

In accordance with the conclusion made by the government of the Republic of Croatia in 2016 for the purpose of implementing reform measures from the National Reform Programme on cancelling the use of seals, regulations within the responsibility of the Office were amended in the way that the need of using seals in administrative procedures before the Office was cancelled. Amendments to the Patent Regulations, Amendments to the Regulations on the Protection of Topography of Semiconductor Products, Amendments to the Trademark Regulations, Amendments to the Regulations on Industrial Designs and Amendments to the Regulations on Geographical Indications and Designations of Origin of Products and Services were published in the Official Gazette No. 43/17 of 3 May 2017.

In addition to the mentioned national legislative activities, the representatives of the Office participated in the work of European and international intellectual property organizations' expert authorities for the development of legislation in certain areas of intellectual property, as well as in expert working bodies of the European Union, primarily the Working Party on Intellectual Property of the Council of the European Union.

### 3.1.2. Legislative Activities within the Framework of the European Union

With regard to legislative activities within the framework of the European Union Member States in 2017, it is important to mention the adoption of the *Regulation (EU) 2017/1128 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 on cross-border portability of online content services in the internal market*, as well as the *Directive (EU) 2017/1564 of the European Parliament and of the Council of 13 September 2017 on certain permitted uses of*

(EU) 2017/1563 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. rujna 2017. o prekograničnoj razmjeni između Unije i trećih zemalja primjeraka u dostupnom formatu određenih djela i drugih predmeta zaštite koji su zaštićeni autorskim pravom i srodnim pravima u korist osoba koje su slijepe, koje imaju oštećenje vida ili imaju drugih poteškoća u korištenju tiskanim materijalima. Donošenje navedenih propisa rezultat je intenzivnih zakonodavnih aktivnosti u proteklom razdoblju, u kojima su stručnjaci Zavoda sudjelovali kao predstavnici Republike Hrvatske.

*Uredbom 2017/1128 o prekograničnoj prenosivosti usluga internetskog sadržaja na unutarnjem tržištu* propisuje se obveza za pružatelje usluga internetskog sadržaja da korisnicima koji su se pretplatili na usluge internetskog sadržaja u državi članici EU-a u kojoj trajno žive omoguće pristup i korištenje tim uslugama i za vrijeme njihove privremene prisutnosti u drugoj državi članici EU-a. Uredba se primjenjuje se od 1. travnja 2018. godine, s time da se primjenjuje i na ugovore koji su sklopljeni i prava koja su stečena prije datuma njezine primjene.

Usvajanjem Direktive 2017/1564 i vezanom Uredbom 2017/1563 omogućava se Europskoj uniji i njezinim državama članicama ispunjenje međunarodnih obveza preuzetih potpisivanjem *Marakeškog ugovora o olakšanju pristupa objavljenim djelima za osobe koje su slijepe, koje imaju oštećenje vida ili imaju drugih poteškoća u korištenju tiskanim materijalima*, usvojenog 2013. godine pod okriljem Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO). Ugovorom se od stranaka zahtijeva da propisu iznimke ili ograničenja od autorskog i srodnih prava u korist slijepih i slabovidnih osoba te osoba koje imaju druge poteškoće pri čitanju otisnutog teksta, a državama koje su stranke ugovora omogućava se međusobna prekogranična razmjena primjeraka knjiga u posebnom, prilagođenom formatu, kao i drugog tiskanog materijala. Države članice EU-a dužne su uskladiti nacionalno zakonodavstvo s Direktivom 2017/1564 do 11. listopada 2018. godine.

Pored navedenih usvojenih propisa, u 2017. godini nastavljen je rad na preostalim zakonodavnim prijedlozima u okviru aktualne reforme sustava zaštite autorskog prava, te su u okviru Radne grupe za intelektualno vlasništvo stručnjaci Zavoda tijekom godine sudjelovali u raspravama o *Prijedlogu Uredbe Europskog parlamenta i Vijeća o utvrđivanju propisa o ostvarivanju autorskog i srodnih prava koji se primjenjuju na određena internetska emitiranja organizacija za radiodifuziju te reemitiranja televizijskih i radijskih programa i Prijedlogu Direktive Europskog parlamenta i Vijeća o autorskim pravima na jedinstvenom digitalnom tržištu*.

works and other subject-matter protected by copyright and related rights for the benefit of persons who are blind, visually impaired or otherwise print disabled and amending Directive 2001/29/EC on the harmonisation of certain aspects of copyright and related rights in the information society and the Regulation (EU) 2017/1563 of the European Parliament and of the Council of 13 September 2017 on the cross-border exchange between the Union and third countries of accessible format copies of certain works and other subject matter protected by copyright and related rights for the benefit of persons who are blind, visually impaired or otherwise print-disabled. Adoption of the aforementioned regulations is a result of intensive legislative activities in the past period, where the Office's experts participated in as representatives of the Republic of Croatia.

*The Regulation 2017/1128 on cross-border portability of online content services in the internal market* provides for the obligation of online service providers to enable users who subscribed to online content services in a Member State of the EU of their permanent residence to have access and to use these services also while they temporarily stay in another Member State of the EU. The Regulation applies from 1 April 2018, and it shall apply to agreements entered into and rights acquired before the date of its application as well.

The adoption of the Directive 2017/1564 and the related Regulation 2017/1563 enables the European Union and its Member States to fulfil international obligations assumed by signing the *Marrakesh Treaty to Facilitate Access to Published Works for Persons who are Blind, Visually Impaired, or otherwise Print Disabled*, adopted in 2013 under the umbrella of the World Intellectual Property Organization (WIPO). The Treaty requires the parties to specify exceptions or restrictions from copyright and related rights for the benefit of the blind and the visually impaired or the otherwise print disabled, and the state signatories to the Treaty are enabled to have cross-border exchange of book copies in a special, adapted format, as well as other print material. The EU Member States shall harmonise national legislation with the Directive 2017/1564 of 11 October 2018.

In addition to the aforementioned adopted regulations, in 2017, the work on the remaining legislative proposals has been continued within actual reform of copyright protection system; the Office's experts participated in discussions within the Working Party on Intellectual Property regarding the *Proposal for a Regulation of the European Parliament and of the Council laying down rules on the exercise of copyright and related rights applicable to certain online transmission of broadcasting organisations and retransmissions of television and radio programmes and the Proposal for a Directive*

U studenom 2017. godine Europska komisija je objavila i sveobuhvatni paket mjera za dodatno poboljšanje zaštite i provedbe prava intelektualnog vlasništva, koje su navedene u sljedećim dokumentima: Komunikaciji o uravnoteženom sustavu provedbe prava intelektualnog vlasništva kao odgovoru na današnje društvene izazove, Komunikaciji o smjernicama za primjenu Direktive o provedbi prava intelektualnog vlasništva (dalje: DPPIV), uz koju je priložen radni dokument službi Komisije s evaluacijom DPPIV-a, Radnom dokumentu službi Komisije o evaluaciji Memoranduma o razumijevanju o prodaji krivotvorene robe putem Interneta i Komunikaciji o patentima bitnim za norme. Navedenim paketom mjera želi se potaknuti europska poduzeća na ulaganje u inovacije i kreativnost te ističe potreba za snažnijim djelovanjem protiv povreda prava intelektualnog vlasništva, posebno onih koji se čine na komercijalnoj razini.

U okviru reformskog procesa vezanog uz uspostavu Europskog patenta s jedinstvenim učinkom i Jedinstvenog patentnog suda Republika Hrvatska ima status promatrača u Izabranom odboru Upravnog vijeća Europske patentne organizacije te Pripremnom odboru za uspostavu Jedinstvenog patentnog suda. Zavod predstavlja Republiku Hrvatsku u Izabranom odboru, a Ministarstvo pravosuđa u Pripremnom odboru. Tijekom 2017. godine završene su planirane pripremne aktivnosti za implementaciju sustava Europskog patenta s jedinstvenim učinkom u okviru nadležnosti Izabranog odbora, no prije početka primjene sustava potrebno je razriješiti formalna pitanja vezana uz potrebne ratifikacije Sporazuma o Jedinstvenom patentnom судu i pratećih provedbenih protokola od strane zemalja članica, prvenstveno Ujedinjene Kraljevine i Njemačke bez čijih ratifikacija formalno nije moguć početak provedbe sustava.

### 3.1.3. Savjetovanja sa zainteresiranom javnošću

Zavod je o nacrtu prijedloga zakona kojim se u nacionalno zakonodavstvo implementira *Direktiva 2016/943/EU o zaštiti neotkrivenih znanja i iskustva te poslovnih informacija (poslovne tajne) od nezakonitog pribavljanja, korištenja i otkrivanja* proveo savjetovanje sa zainteresiranom javnošću od 9. lipnja do 9. srpnja 2017. godine. Od 23. veljače do 26. ožujka provedeno je savjetovanje sa zainteresiranom javnošću u pogledu izmjena pet pravilnika iz nadležnosti Zavoda iz područja industrijskog vlasništva radi provedbe reformske mjere ukidanja iz poslovne prakse obvezе korištenja pečata, a od 23. kolovoza do 7.

*of the European Parliament and of the Council on copyright in the Digital Single Market.*

In November 2017, the European Commission published a comprehensive package of measures to improve the application and enforcement of intellectual property rights, presented in the following documents: Communication on a balanced IP enforcement system responding to today's societal challenges, Communication on Guidance on the Directive on the enforcement of intellectual property rights (hereinafter: IPRED), accompanied by the Report on the Evaluation of IPRED, the Report on the Evaluation of the Memorandum of Understanding on the sale of counterfeit goods via the Internet and Communication on Standard Essential Patents. The mentioned package of measures is intended to encourage European companies to invest in innovation and creativity and to act efficiently against breaches of intellectual property rights, especially commercial-scale IP infringers.

Within the reform process related to the establishment of the European Patent with unitary effect and the Unified Patent Court, the Republic of Croatia has the observer status in the Select Committee of the Administrative Council of the European Patent Organization and in the Preparatory Committee of the Unified Patent Court. The Office represents the Republic of Croatia in the Select Committee, whereas the representatives of the Ministry of Justice participated in the meetings of the Preparatory Committee. During 2017, preparatory activities were completed as planned to implement the system of a European patent with unitary effect within the competence of the Select Committee; however, before making the unitary patent operational, it is necessary to resolve formal issues regarding necessary ratification of the Agreement on a Unified Patent Court and supporting implementation protocols between EU countries, primarily the United Kingdom and Germany whose ratifications make an essential element in starting to implement the system.

### 3.1.3. Consultations with the Interested Public

From 9 June until 9 July 2017, the Office conducted consultations with interested public in relation to the draft proposal for the act on implementation of the *Directive 2016/943/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on the protection of undisclosed know-how and business information (trade secrets) against their unlawful acquisition, use and disclosure* into the national legislation. From 23 February until 26 March, consultations with interested public were conducted regarding amendments

rujna u pogledu dva pravilnika iz područja autorskog i srodnih prava, donesenih slijedom donošenja Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima. U lipnju je provedeno savjetovanje sa zainteresiranim javnosti o Nacrtu prijedloga Pravilnika o provedbi postupaka jednostavne nabave u Zavodu.

Također, Zavod je sukladno propisima u rujnu 2017. godine proveo i savjetovanje o Prijedlogu plana normativnih aktivnosti Zavoda za 2018. godinu.

Uz navedeno, Zavod je redovito na svojim mrežnim stranicama obavještavao javnost i o javnim savjetovanjima iz područja djelatnosti Zavoda koje se provode na razini Europske unije i koja su otvorena za sudjelovanje hrvatskoj javnosti. U svibnju 2017. godine Europska komisija započela je sa provedbom studije o svjedodžbi o dodatnoj zaštiti (nadale: SPC) u Europskoj uniji na bazi anketnih upitnika. Istraživanjem su obuhvaćena pitanja o dosadašnjim iskustvima sa sustavom kao i pojedine prijedloge o mogućoj izmjeni postojećih propisa o SPC-u.

## 3.2. Suradnja i projekti

### 3.2.1. Nacionalna suradnja

Zavod je i tijekom 2017. godine intenzivno surađivao s nizom državnih tijela, organizacija i institucija s ciljem razvoja različitih aspekata nacionalnog sustava intelektualnog vlasništva.

Kao i prethodnih godina, najintenzivnija suradnja Zavoda na nacionalnoj razini ostvarena je s tijelima nadležnima za provedbu prava intelektualnog vlasništva, s institucijama čije nadležnosti obuhvaćaju određene aspekte zaštite intelektualnog vlasništva, te s organizacijama nositelja prava intelektualnog vlasništva kao korisnicima sustava zaštite, u okviru redovnog djelovanja nacionalnog mehanizma koordinacije poslova i aktivnosti provedbe prava intelektualnog vlasništva u kojem Zavod ima koordinativnu ulogu i obavlja poslove tajništva.

U 2017. godini nastavljene su aktivnosti suradnje na poticanju primjene intelektualnog vlasništva u području gospodarstva, istraživanja i razvoja te poduzetništva koje su uspostavljene u prethodnim razdobljima. Posebno se ističe inicijativa za uspostavu aktivne suradnje Zavoda i Hrvatske udruge poslodavaca temeljem koje je 26. rujna u Zagrebu održan i okrugli stol „Intelektualno vlasništvo – alat u poslovanju i jačanju konkurentnosti na tržištu“. Tijekom 2017. godine održana je edukacijska aktivnost u Zadru temeljem postojećeg sporazuma

to five regulations within competence of the Office in the field of industrial property in order to implement reform measures of cancelling the obligation to use seals in business practice, and from 23 August until 7 September regarding two regulations in the field of copyright and related rights, adopted upon passing the Act on Amendments to the Copyright and Related Rights Act. In June, consultations with interested public were conducted regarding draft proposal for the Regulations on Simple Procurement Procedures at the Office.

Furthermore, in accordance with the regulations, the Office carried out consultations on the Proposal of the Normative Activities Plan for 2018 in September 2017.

In addition hereto, through its website, the Office kept regularly informing the public on public consultations in the field of the Office's operation held at the level of the European Union and open to the Croatian public for participation. In May 2017, the European Commission has started implementing the study on supplementary protection certificate (hereinafter: SPC) in the European Union based on questionnaires. Research included issues concerning experience with the system so far as well as certain proposals for possible amendments to the present regulations on SPC.

## 3.2. Cooperation and Projects

### 3.2.1. National Cooperation

During 2017, the Office continued with its intense cooperation with many state authorities, organisations and institutions with the objective to develop other aspects of the national intellectual property system.

As in previous years, the most intense cooperation on the national level was established between the Office and the authorities responsible for the enforcement of intellectual property rights, the institutions responsible for certain aspects of intellectual property protection, and the organisations of intellectual property right holders as users of the protection system, within regular operation of national mechanism of coordination of affairs and activities related to the enforcement of intellectual property rights, in which the Office has the coordinator role and it performs secretarial tasks.

In 2017, cooperation activities were continued to encourage application of intellectual property in the field of economy, research and development and entrepreneurship established in previous periods. A special highlight is the initiative to establish active

između Zavoda i Hrvatske gospodarske komore (HGK) o međusobnoj poslovnoj suradnji, te edukacijske aktivnosti u suradnji s Razvojnom agencijom Zagreb. Suradnja je proširena i na regionalne centre za transfer tehnologije, udruge i ostale potporne organizacije te su provedene edukacijske aktivnosti za dionike Hrvatske platforme za Plavu energiju /PELAGOS. Nastavljena je suradnja u okviru Sveučilišne inovacijske mreže (SIM) te redovna suradnja s nadležnim tijelima u okviru programa za poticanje inovacija, kao i s organizacijama inovatora. Slijedom navedenog, predstavnici Zavoda sudjelovali su u radu Savjeta za potpore inovatorima Grada Zagreba.

U 2017. godini Zavod je nastavio i suradnju sa sektorom kreativnih industrija, osobito nacionalnim udrugama autora i kolektivnim udrugama nositelja autorskih i srodnih prava. U tom pogledu ističe se sudjelovanje Zavoda u stručnim raspravama na javnim događanjima u području autorskog i srodnih prava te kreativnih industrija, kao i pokroviteljstvo od strane Zavoda prigodnih kampanja i događanja vezanih uz zaštitu autorskih i srodnih prava.

Ističe se i suradnja Zavoda s znanstvenom i akademskom zajednicom ostvarena tijekom 2017. godine. Započet je projekt suradnje Republike Hrvatske i Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO) s ciljem procjene postojećeg stanja sustava prijenosa znanja i tehnologija odnosno upravljanja intelektualnim vlasništvom na javnim znanstvenoistraživačkim institucijama, te po potrebi osmišljavanja dalnjih mjera za njihovo osnaživanje, koji zajednički provode Ministarstvo znanosti i obrazovanja i Zavod. Provedba tog projekta započela je u studenom 2017. godine procjenom postojećeg stanja (*tzv. fact finding*) koju su proveli stručnjaci WIPO-a, uz održavanje regionalne radionice za predstavnike ureda za transfer tehnologije, pod nazivom „Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science“ 6. do 7. studenoga u Zagrebu. U 2017. godini Zavod je nastavio prethodne godine uvedenu aktivnost dodjele godišnje nagrade za najbolji znanstveni ili stručni rad u području intelektualnog vlasništva provedbom natječaja otvorenog od 20. lipnja do 15. studenoga 2017. godine.

cooperation between the Office and the Croatian Employers' Association, which made a basis for a round-table discussion held on 26 September in Zagreb: "Intellectual property—a tool in business and strengthening competitiveness in the market". During 2017, an educational action was held in Zadar based on the present agreement between the Office and the Croatian Chamber of Economy (HGK) on mutual business cooperation, and educational activities in cooperation with the Agency for Development in Zagreb. Cooperation has been extended to regional centres for transfer of technology as well, to associations and other supporting organisation, and educational activities were conducted for stakeholders of the Croatian Platform for Blue Energy /PELAGOS. Cooperation has been continued within the University Innovation Network (SIM) and regular cooperation with competent authorities within the programme to encourage innovations, as well as with organisations of innovators. Hence, representatives of the Office participated in the work of the Council for Support to Innovators of the City of Zagreb.

In 2017, the Office continued to cooperate with the sector of creative industries, particularly national associations of authors and collective associations of copyright and related rights holders. In terms thereof, it needs to be highlighted that the Office participated in expert discussions at public events in the field of copyright and related rights and creative industries, as well as that it sponsored campaigns and events related to the protection of copyright and related rights.

The cooperation of the Office with scientific and academic community realised during 2017 is to be highlighted as well. A project of cooperation between the Republic of Croatia and the World Intellectual Property Organization (WIPO) has been started in order to evaluate the present condition of knowledge and technology transfer system i.e. of intellectual property management in public scientific-research institutions, and to conceive further measures for their strengthening as necessary; the project is being conducted jointly by the Ministry of Science and Education and the Office. The implementation of this project started in November 2017 by evaluating the present condition (the so-called 'fact finding') conducted by the WIPO's experts, together with a regional workshop held from 6 to 7 November in Zagreb for representatives of the office for technology transfer, titled "Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science". In 2017, the Office continued the activity of awarding an annual prize, introduced in the previous year, for the best scientific or professional work/paper in the field of intellectual property, by conducting a competition open from 20 June until 15 November 2017.

### 3.2.2. Međunarodna suradnja

Suradnja Zavoda sa stranim nacionalnim uredima za intelektualno vlasništvo u 2017. godini ostvarivana je bilateralno, plurilateralno te multilateralno putem sudjelovanja u radu međunarodnih organizacija, kao i putem relevantnih regionalnih i međunarodnih inicijativa.

#### 3.2.2.1. Bilateralna i regionalna suradnja

Tijekom 2017. godine Zavod je nastavio suradnju sa zemljama regije srednje i istočne Europe, prvenstveno putem neformalne regionalne suradnje u području intelektualnog vlasništva u okviru tzv. proširene Višegradske skupine zemalja koju čine Češka, Mađarska, Slovačka, Poljska te Austrija, Slovenija, Hrvatska i Rumunjska. Na redovnim sastancima delegacija nacionalnih ureda za intelektualno vlasništvo ove skupine zemalja razmjenjuju se stajališta oko aktualnih pitanja vezanih uz razvoj sustava intelektualnog vlasništva Europske unije, razvoja međunarodnog sustava i rada međunarodnih organizacija iz područja intelektualnog vlasništva, te se dogovaraju aktivnosti na promicanju zajedničkih interesa u europskim i međunarodnim organizacijama za intelektualno vlasništvo. Tijekom 2017. godine održana su dva redovna godišnja sastanka proširene Višegradske skupine na kojima je sudjelovala i delegacija Zavoda, u lipnju u Tati uz domaćinstvo Mađarske, dok je u studenom Republika Hrvatska bila domaćin sastanka. Sastanak proširene Višegradske skupine kojemu je domaćin po drugi puta bila Republika Hrvatska, nakon sastanka 2013. godine održanog u Splitu, održan je u organizaciji Zavoda u Zagrebu.

Tijekom 2017. godine ostvarena je intenzivna bilateralna suradnja s nacionalnim uredima za intelektualno vlasništvo i predstavnicima nadležnih tijela za provedbu prava tzv. zemalja susjedstva. U okviru programa suradnje s Europskim patentnim uredom u radnom posjetu Zavodu u studenom je boravila delegacija Instituta za intelektualno vlasništvo Bosne i Hercegovine. Posjeta delegacije Bosne i Hercegovine bila je usmjerenja na područje patenata te su prenošena iskustva o pretraživanju baza podataka o patentima, informatičkom sustavu vođenja i upravljanja procesima, kao i o sustavu osiguranja kvalitete. Također su predstavljena iskustva u ostvarivanju suradnje sa sveučilištima te malim i srednjim poduzećima, kao i način i metode rada Informacijskog centra Zavoda (INCENTIV-a). U prosincu je u radnom posjetu Zavodu boravila delegacija

### 3.2.2. International Cooperation

In 2017, the Office's cooperation with foreign national intellectual property offices was bilateral, plurilateral and multilateral, by participating in the work of international organizations, as well as in relevant regional and international initiatives.

#### 3.2.2.1. Bilateral and Regional Cooperation

During 2017, the Office continued its cooperation with the countries in Central and Eastern Europe, primarily through informal regional cooperation in the field of intellectual property, as part of the so-called extended Visegrad Group of states consisting of the Czech Republic, Hungary, Slovakia, Poland, as well as Austria, Slovenia, Croatia and Romania. In regular meetings of national intellectual property offices' delegations opinions are exchanged about the current issues concerning the development of the European Union intellectual property system, the development of the international system and the work of international organizations in the field of intellectual property. Furthermore, activities are arranged in relation to promoting joint interests in European and international intellectual property organizations. During 2017, two regular annual meetings of the extended Visegrad Group were held in June; in Tata, hosted by Hungary, whereas in November the meeting was hosted by the Republic of Croatia. The meeting of the extended Visegrad Group hosted by the Republic of Croatia for the second time, after the meeting held in 2013 in Split, was organised by the Office and held in Zagreb.

During 2017, the Office had an intensive bilateral cooperation with national intellectual property offices and representatives of the enforcement authorities of the so-called neighbouring countries. The delegation of the Intellectual Property Institute of Bosnia and Herzegovina paid a working visit to the Office in November within a cooperation programme with the European Patent Office. The visit of the delegation of Bosnia and Herzegovina was focused on the field of patents and experience was exchanged regarding patent database search, information system of process management, as well as quality assurance system. Furthermore, experience was presented in achieving cooperation with universities and small and medium-sized enterprises, as well as operating way and methods of the Office's Information Centre (INCENTIV). In December, the delegation of the Intellectual property Institute of Montenegro paid a working visit to the Office, and was made acquainted with the operation of the Office in more details in the field of trademarks,

Zavoda za intelektualnu svojinu Crne Gore koja je tom prilikom detaljnije upoznata s radom Zavoda u području žigova, osobito u pogledu apsolutnih i relativnih razloga za odbijanje registracije žiga i postupanjem po zahtjevima za prijenos prava, kao i sa sustavom zastupanja u području prava industrijskog vlasništva.

### 3.2.2.2. Multilateralna i europska suradnja

#### Svjetska organizacija za intelektualno vlasništvo (WIPO)

Uz nastavak redovne suradnje sa Svjetskom organizacijom za intelektualno vlasništvo (WIPO) sudjelovanjem predstavnika Zavoda u radu pojedinih stručnih i upravljačkih tijela, u 2017. godini provedene su i ostale aktivnosti suradnje Zavoda i WIPO-a iz godišnjeg programa suradnje na pojedinim projektima.

Najznačajnija aktivnost suradnje s WIPO-om u 2017. godini je početak projekta suradnje Republike Hrvatske i WIPO-a s ciljem procjene postojećeg stanja sustava prijenosa znanja i tehnologija odnosno upravljanja intelektualnim vlasništvom u javnim znanstvenoistraživačkim institucijama, te po potrebi osmišljavanja dalnjih mjera za njihovo osnaživanje. Ovaj projekt u Republici Hrvatskoj zajednički provode Ministarstvo znanosti i obrazovanja i Zavod. U studenom 2017. godine procjenom postojećeg stanja (tzv. *fact finding*) koju su proveli stručnjaci WIPO-a započela je provedba projekta. Početak projekta bio je popraćen održavanjem regionalne radionice za predstavnike ureda za transfer tehnologije, pod nazivom „Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science“. Provedba projekta nastaviti će se u 2018. godini razmatranjem izvješća o utvrđenom stanju i definiranjem dalnjih mjera za unaprijeđenje prijenosa znanja i tehnologija odnosno upravljanja intelektualnim vlasništvom u javnim znanstvenoistraživačkim institucijama u Hrvatskoj.

U organizaciji WIPO-a i Zavoda u prosincu 2017. godine, održana je radionica za patentne zastupnike o novom sustavu ePCT za elektroničko podnošenje međunarodnih prijava za priznanje patenta, s obzirom da Zavod kao prijamni ured PCT-a planira uvođenje ePCT-a tijekom 2018. godine. Tijekom ove radionice sudionici su upoznati sa sustavom ePCT, njegovim ciljevima kao i uslugama i mogućnostima koje nudi, te je prikazano, korak po korak, podnošenje međunarodne prijave i svih pripadajućih dokumenata u elektroničkom obliku.

U suradnji sa Službom za jačanje poštivanja prava intelektualnog vlasništva WIPO-a tijekom 2017. godine

particularly with regard to absolute and relative grounds for refusal of trademark registration and to proceeding pursuant to requests for transmission of rights, as well as to the representation system in the field of industrial property rights.

#### 3.2.2.2. Multilateral and European Cooperation

##### World Intellectual Property Organization (WIPO)

Regular cooperation with the World Intellectual Property Organization (WIPO) was continued by the Office's representatives' participating in the work of individual expert and administration authorities in 2017 and carrying out activities of cooperation between the Office and the WIPO within the annual programme of cooperation in individual projects.

In 2017, the most significant cooperation with the WIPO was a project of cooperation started between the Republic of Croatia and the WIPO aiming to evaluate the present condition of knowledge and technology transfer system or intellectual property management in public scientific-research institutions, and to conceive further measures as necessary for their strengthening. This project in the Republic of Croatia is being jointly conducted by the Ministry of Science and Education and the Office. In November 2017, the evaluation of the present condition (the so-called fact finding) conducted by the WIPO's experts presented a start of implementing the project. The start of the project was accompanied by a regional workshop held for representatives of the technology transfer office, titled "Working Together on Use of Internet and Other Challenges for Open Science". The project will continue to be conducted in 2018 as well, by elaborating on the report of the present condition and by defining further measures to improve knowledge and technology transfer or intellectual property management in public scientific-research institutions in Croatia.

In December 2017, a workshop was organised by the WIPO and the Office and held for patent representatives in the new ePCT system for electronic filing of international patent applications, since the Office as a PCT reception office plans to introduce ePCT during 2018. At this workshop, attendees were made acquainted with the ePCT system, its goals as well as services and possibilities it offers; thus, there was a step-by-step presentation of how to file an international application and of all the related documents in electronic format.

In cooperation with the WIPO's Building Respect for IP Division, a competition was conducted during 2017 for primary and

proveden je natječaj za učenike osnovnih i srednjih škola iz Republike Hrvatske za najbolji literarni rad, video rad, skladbu, likovni rad ili strip na temu Inovacija za bolji život koji je otvoren povodom obilježavanja Svjetskog dana intelektualnog vlasništva, 26. travnja.

Nastavljena je i redovna stručno-tehnička suradnja s Akademijom WIPO-a u okviru održavanja Općeg tečaja intelektualnog vlasništva putem učenja na daljinu na hrvatskom jeziku u organizaciji Zavoda (DL 101 HR), kao nacionalne inačice istoimenog globalnog tečaja na daljinu u organizaciji WIPO-a. Redovna provedba ovog tečaja započetog 2014. godine odvija se dva puta godišnje.

Zavod je i tijekom 2017. godine nastavio sa aktivnostima suradnje s WIPO-om na izdavanju hrvatskih izdanja odabranih publikacija WIPO-a. Tijekom 2017. godine izdan je hrvatski prijevod i adaptacija publikacije koja promovira značaj važnosti zaštite intelektualnog vlasništva i upravljanja intelektualnim vlasništvom u industriji oglašavanja. Pri adaptaciji i izdavanju ove publikacije pod nazivom „Upravljanje intelektualnim vlasništvom u oglašavanju (tržišnom komuniciranju)“ Zavod je surađivao sa Hrvatskim udruženjem društava za tržišno komuniciranje (HURA).

Delegacija Hrvatske, u kojoj su sudjelovale ravnateljica i zamjenica ravnateljice Zavoda, sudjelovala je na 57. godišnjem zasjedanju skupština WIPO-a, a redovno je praćen rad stručnih tijela WIPO-a uz aktivno sudjelovanje predstavnika Zavoda na većem broju sastanaka održanima pod okriljem WIPO-a.

### **Europska patentna organizacija (EPO)**

Suradnja Zavoda s Europskom patentnom organizacijom, odnosno Europskim patentnim uredom kao njezinim izvršnim tijelom, nastavljena je i tijekom 2017. godine.

Suradnja se odvijala temeljem Bilateralnog plana suradnje (BCP) između EPO-a i Zavoda za trogodišnje razdoblje od 2016. do 2018. godine. Tijekom 2017. godine provedene su planirane aktivnosti u okviru osam projekata – iz područja unapređenja kompetencija, vještina i znanja u području patenata (projekti P02 i P16), jačanja Europske patentne mreže (P01), jačanja javne svijesti o patentima (P03), razvoja informacijskih usluga i alata u području patenata (P21, P23 i P27), te provođenja usluga pred-dijagnostičkog ispitivanja intelektualnog vlasništva (P05).

U okviru projekta P03 – jačanje javne svijesti o patentima, u lipnju je u organizaciji EPO-a i Zavoda u Zagrebu održan okrugli stol o postupcima patentiranja u području biotehnologije. Događaj je bio namijenjen predstavnicima industrije i poduzetništva,

secondary schoolchildren from the Republic of Croatia for the best literary work, video work, composition, fine art work or a cartoon to the topic of Innovation for a Better Life opened on the occasion of celebrating the World Intellectual Property Day on 26 April.

Regular expert-technical cooperation with the WIPO Academy was continued within the General Intellectual Property Course by distance learning in Croatian, organised by the Office (DL 101 HR), as a national version of a global distance learning course of the same name, organised by the WIPO. This course has been started in 2014 and it is held twice a year on a regular basis.

During 2017, the Office continued the cooperation with the WIPO regarding the publication of Croatian versions of selected WIPO's publications. The Croatian edition and adaption of the publication promoting the importance of intellectual property protection and management in advertising industry was published during 2017. With adapting and publishing of this publication titled "Managing Intellectual Property in the Advertising Industry (Market Communication)", the Office cooperated with the Croatian Association of Communications Agencies (HURA).

The Croatian delegation, including Director General and Assistant Director General, participated in the 57th series of meetings of the WIPO assemblies, the work of the WIPO's expert bodies has been regularly observed in addition to active participation of the Office's representatives in a number of meetings held under the umbrella of the WIPO.

### **European Patent Organisation (EPO)**

The cooperation between the Office and the European Patent Organisation and the European Patent Office as its executive body respectively, continued in 2017.

The cooperation with the EPO was based on the Bilateral Cooperation Plan (BCP) between the EPO and the Office, signed by the beginning of 2016 for the upcoming period from 2016 to 2018. During 2017, the activities planned were carried out within eight projects – in the field of improving competences, skills and knowledge in the field of patents (P02 and P16), strengthening the European Patent Network (P01), strengthening public awareness of patents (P03), developing information services and tools in the field of patents (P21, P23 and P27), and providing services of pre-diagnostic examination of intellectual property (P05).

The round-table discussion on patenting procedures in the field of biotechnology, organised by the European Patent Office and by the Office, was held in June in Zagreb within the P03

znanstvenoistraživačkim te potpornim organizacijama za transfer tehnologije i inovacije, nadležnim državnim tijelima, patentnim zastupnicima te ostaloj zainteresiranoj stručnoj javnosti sa ciljem razvoja platforme za razmjenu znanja i prakse u području biotehnologije, podizanje javne svijesti o mogućnostima i specifičnostima patentiranja izuma iz područja biotehnologije te upoznavanje s praksom u ovom području. Okruglom stolu prethodila je i interna stručna rasprava između ispitača EPO-a i Zavoda na kojoj su stručnjaci međusobno razmijenili iskustva i mišljenja o aktualnostima u patentnim postupcima u području biotehnologije u svrhu ujednačavanja prakse.

Aktivnosti na jačanju jezičnih kompetencija zaposlenika Zavoda u području službenih jezika EPO-a u okviru projekta P02, započete još 2013. godine, nastavljene su i u 2017. godini. U okviru projekta P16 putem kojega EPO pruža stručnu i finansijsku potporu kandidatima za polaganje ispita za ovlaštenog Europskog patentnog zastupnika iz zemalja članica s malim brojem takvih zastupnika, u 2017. je iz Hrvatske uključena jedna kandidatkinja.

U 2017. godini nastavljeno je i sa nacionalnom javnom promocijom nagrade Europski izumitelj (*European Inventor Award*) koju dodjeljuje EPO.

Predstavnici Zavoda su tijekom godine sudjelovali na svim sastancima Upravnog vijeća EPO-a, njegovog glavnog upravljačkog tijela, kao i u radu svih drugih upravljačkih i stručnih tijela, uključujući i godišnji sastanak o suradnji između EPO-a i zemalja članica koji se 2017. godine održao u Bergenu, u Norveškoj.

### **Ured Europske unije za intelektualno vlasništvo (EUIPO)**

Redovni formalni okvir kojim se utvrđuju godišnje aktivnosti suradnje Zavoda i EUIPO-a čine Ugovor o suradnji između Zavoda i EUIPO-a, temeljem kojeg se odvija suradnja Zavoda i EUIPO-a u aktivnostima Europske mreže žigova i dizajna na zajedničkim projektima i programima za usklađivanje prakse u području ispitivanja žigova i industrijskog dizajna, te Bilateralni ugovor o suradnji na promotivnim i informacijskim uslugama vezanim uz žig Europske unije i dizajn Zajednice. Oba ugovora za 2017. godinu stupila su na snagu 1. siječnja 2017. godine.

U okviru aktivnosti Europske mreže žigova i dizajna Zavod je tijekom 2017. godine sudjelovao u dva područja aktivnosti na približavanju prakse (tzv. programi konvergiranja) iz područja industrijskog dizajna. U sklopu revizije taksonomije pojnova naznake proizvoda i prijevoda harmonizirane baze podataka

project—strengthening public awareness of patents. The event was intended for industry and entrepreneurship representatives, scientific–research and supporting organisations for technology transfer and innovations, for competent state authorities, patent representatives and other interested professional public, with an aim to develop a platform for knowledge and practice exchange in the field of biotechnology, to raise public awareness of possibilities and specific features of patenting an invention in the field of biotechnology and to get acquainted with practice in this field. The round-table discussion was anticipated by an internal professional discussion between the EPO's and the Office's examiners exchanging experiences and opinions on actual issues in patent procedures in the field of biotechnology for the purpose of standardising practices.

Related to strengthening of language competences of the Office employees regarding official languages of the EPO within the P02 project, which commenced as early as in 2013, the activities were continued in 2017 as well. Within the P16 programme, through which the EPO provides professional and financial support to the candidates taking the exam for a professional European patent representative from the Member States having a small number of such representatives, there was one candidate from Croatia interested in participating in this project in 2017.

The European Inventor Award, presented by the European Patent Organisation continued to be publicly promoted on a national level in 2017.

During 2017, representatives of the Office participated in all meetings of the EPO's Administrative Council, the EPO's main governing body, as well as in the work of other administrative and expert bodies, including the annual meeting on cooperation between the EPO and the member states, held in Bergen, Norway, in 2017.

### **European Union Intellectual Property Office (EUIPO)**

Regular formal framework to define annual activities of the cooperation between the Office and the EUIPO comprises the Cooperation Agreement between the Office and the EUIPO, pursuant to which the Office and the EUIPO cooperate in relation to the activities of the European Trade Mark and Design Network regarding joint projects and convergence programmes for the harmonisation of practice concerning trademark and industrial design examination, and the Bilateral Agreement on Cooperation in Promotional and Information Services Related to the European Union Trademark and the Community Design. Both agreements

naznaka proizvoda za potrebe postupka registracije industrijskog dizajna (*Harmonised Database of Product Indications*) Zavod je sudjelovao i u uspostavi alata DesignClass namijenjenog korisnicima koji olakšava pretragu naznake proizvoda u harmoniziranoj bazi podataka naznaka proizvoda.

Tijekom 2017. godine Zavod je sudjelovao u novom projektu kojem je cilj značajnije unaprijediti postojeće zajedničke informacijske sustave za pretraživanje podataka o registriranim žigovima i industrijskom dizajnu, *TMView* i *DesignView*.

Zavod je nastavio kontinuiranu suradnju s EUIPO-om i drugim nacionalnim uredima u okviru programa usuglašavanja kojim se revidiraju i usuglašavaju izrazi u zajedničkom informacijskom sustavu *TMClass* namijenjenom pretraživanju klasifikacije proizvoda i usluga za potrebe registracije žigova te je aktivno sudjelovao u radu zajedničke platforme za unos prijedloga i izmjena pojmove unutar tog sustava.

Slijedom intenzivnog sudjelovanja Zavoda u različitim projektima i programima suradnje u okviru aktivnosti Europske mreže žigova i dizajna (ETMDN), na mrežnim stranicama Zavoda, u uspostavljenom novom izborniku sa sadržajem i informacijama o namjeni, tijeku i rezultatima sudjelovanja Zavoda u radu ETMDN-a redovito se unose dopune i izmjene sadržaja sukladno dinamici razvoja projekata i programa. Posebno se ističe objava zajedničke komunikacije nacionalnih ureda nadležnih za registraciju žigova država članica Europske unije u okviru Europske mreže žigova i dizajna o prikazu novih vrsta žigova.

Putem djelovanja nacionalnog mehanizma koordinacije provedbe prava intelektualnog vlasništva u 2017. godini ostvarena je i vrlo intenzivna suradnja u okviru Europske promatračnice za povrede prava intelektualnog vlasništva (EU Promatračnica) pri Uredju Europske unije za intelektualno vlasništvo. U okviru Bilateralnog ugovora o suradnji za 2017. godinu održan je dvodnevni seminar za suce i državne odvjetnike o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva, održavana je aktivnost nacionalne koordinacije za provedbu prava intelektualnog vlasništva na društvenim mrežama, održavanjem javnog događanja u Šibeniku nastavljeno je s provedbom akcije „Stop krivotvorinama i piratstvu“ koju Zavod provodi u suradnji s ostalim relevantnim institucijama uključenima u koordinaciju za provedbu prava, te je osmišljen i projekt Dan intelektualnog vlasništva za djecu čija provedba je započela održavanjem dva događanja, u Zagrebu i Varaždinu.

Delegacija Zavoda predstavljala je Republiku Hrvatsku i sudjelovala na redovnim sastancima Upravnog odbora i

for 2017 entered into force on 1 January 2017.

As part of the activities of the European Trademark and Design Network, the Office implemented during 2017 two areas of activities concerning the convergence of practice (the so-called convergence programmes) in the field of industrial design. Within revision of the taxonomy of product indication terms and translation of Harmonised Database of Product Indications, the Office participated also in establishing the DesignClass tool intended for users to facilitate product indication search in the harmonised database of product indications.

During 2017, the Office participated in the new joint project aiming at significantly improving the existing joint information systems of registered trademark and industrial design database search, TMView and DesignView.

The Office continued to cooperate with the EUIPO and other national offices within the convergence programme intended to revise and harmonize the terms used in the TMClass joint information system, intended for searching the classification of goods and services for the purpose of trademark registration, and it actively cooperated in the work of the joint platform for the entry of proposals and changes of terms within this system.

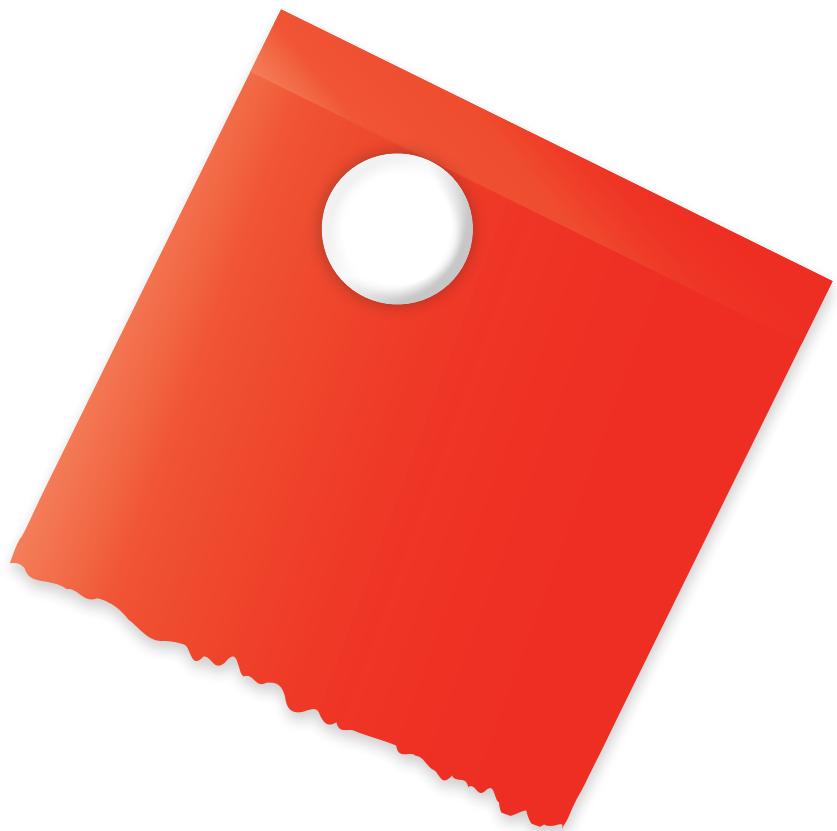
As part of the Office's intensive participation in various projects and programmes of cooperation within the activities of the European Trade Mark and Design Network (ETMDN), a new menu was established on the website of the Office containing information about the purpose, the progress and results of the Office's participation in the work of ETMDN, with regular amendments to the content pursuant to the development dynamics of projects and programs. A special highlight is a joint communication published by national offices competent for trademark registration of the European Union Member States within the European Trade Mark and Design Network on representation of new types of trademarks.

Via national mechanism of coordination of the enforcement of intellectual property rights in 2017, a very intensive cooperation was achieved within the European Observatory on Infringements of Intellectual Property Rights (the EU Observatory) at the European Union Intellectual Property Office. Within the Bilateral Agreement on Cooperation for 2017, a two-day seminar for judges and state attorneys was held in relation to criminal protection of intellectual property; the activity of the national coordination for the enforcement of intellectual property rights was maintained on social networks; a public event held in Šibenik presented a continuation of the “Stop counterfeiting and piracy” action conducted by the Office in cooperation with other relevant institutions involved in coordination for the enforcement of rights; also, a new project

Odbora za proračun EUIPO-a u lipnju i studenom 2017. godine. Predstavnici Zavoda tijekom godine su sudjelovali i na redovnim koordinacijskim sastancima (*Liaison Meetings*) između EUIPO-a i nacionalnih ureda zemalja članica EU-a, sastancima u okviru Ugovora o suradnji te u programima stručnog usavršavanja u području žigova i industrijskog dizajna koje je organizirala EUIPO-ova Akademija.

was conceived titled the Intellectual Property Day for Children, and started by two events, held in Zagreb and Varaždin.

The Office delegation represented the Republic of Croatia and participated in regular meetings of the EUIPO Administrative Board and Budget Committee in June and November 2017. During 2017, the Office representatives participated in regular *Liaison Meetings* between the EUIPO and national offices of the EU Member States, meetings within the Cooperation Agreement and the programmes of expert specialisation in the field of trademarks and industrial design organised by the EUIPO Academy.

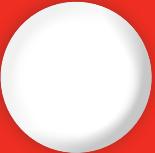
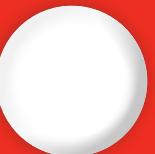
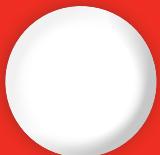


RAZVOJ SUSTAVA  
INTELEKTUALNOG  
VLASNIŠTVA  

---

DEVELOPMENT OF  
THE INTELLECTUAL  
PROPERTY SYSTEM

# **4** ZAŠTITA INDUSTRIJSKOG VLASNIŠTVA PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY



**Broj nacionalnih i međunarodnih prijava u DZIV-u 2013–2017**  
 Number of national and international applications in SIPO 2013–2017

Broj prijava Number of applications	2013	2014	2015	2016	2017
Podnesenih nacionalnom rutom Filed by national route	2374	2114	1868	1933	1785
Podnesenih međunarodnom rutom Filed by international route	5243	2222	1909	1440	1740
<b>Ukupno Total</b>	<b>7617</b>	<b>4336</b>	<b>3777</b>	<b>3373</b>	<b>3525</b>

**Prijave za industrijsko vlasništvo prema vrsti zaštite 2013–2017**  
 Industrial property applications by title of protection 2013–2017

Broj prijava Number of application	2013	2014	2015	2016	2017
Patenti Patents	535	334	186	244	212
Žigovi Trademarks	6527	3708	3284	2871	3088
Industrijski dizajn Industrial design	555	294	291	256	225
<b>Ukupno Total</b>	<b>7617</b>	<b>4336</b>	<b>3761</b>	<b>3371</b>	<b>3525</b>

ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLASNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

## 4.1. Patenti

Patentna zaštita u Republici Hrvatskoj ostvaruje se nacionalnim ili regionalnim putem. Zaštita se nacionalnim putem može ostvariti bilo izravnim podnošenjem patentne prijave Zavodu bilo ulaskom međunarodne prijave u nacionalnu fazu postupka putem Ugovora o suradnji na području patenata (tzv. PCT Ugovor), u kojim slučajevima odluku o priznanju donosi Zavod. Zaštita regionalnim putem ostvaruje se podnošenjem europske prijave patenta Europskom patentnom uredu (EPO) u skladu s Europskom patentnom konvencijom, u kojem slučaju odluku o priznanju donosi Europski patentni ured, dok Zavod provodi samo formalni postupak njegovog upisa u registar patenata u važenju na teritoriju Republike Hrvatske, koji se vodi pri Zavodu.

## 4.1. Patents

Patent protection in the Republic of Croatia is achieved via the national or the regional route. Protection can be granted via the national route either by directly filing the patent application with the Office or by entry of the international application into the national phase on the basis of the Patent Cooperation Treaty (PCT), wherein the Office decides whether to grant patent protection or not. Protection via the regional route can be achieved by filing a European patent application to the European Patent Office (EPO) in accordance with the European Patent Convention. In this case, the European Patent Office makes the decision whether to grant the patent or not, whereas the Office only conducts formal procedures in relation to the entry of the patent into the patent register valid on the territory of the Republic of Croatia maintained by the Office.

**Patentne prijave u Hrvatskoj 2013–2017**  
Patent applications in Croatia 2013–2017

Broj prijava Number of applications	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Prijave domaćih prijavitelja</b> Applications filed by resident applicants	230	170	169	175	148
<b>Prijave stranih prijavitelja podnesene nacionalnom prijavom</b> Applications filed by non-resident applicants by national route	14	16	13	8	6
<b>Prijave putem PCT-ja</b> Applications filed by PCT route	9	14	4	5	5
<b>Ukupno</b> Total	253	200	186	188	159

**Proširenje europskih prijava i patenata na Hrvatsku 2013–2017**  
Extension of the European applications and patents to Croatia 2013–2017

Broj zahtjeva Number of requests	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Zahtjevi za proširenje europskih prijava</b> Requests for the extension of European applications	282	134	57	56	53
<b>Zahtjevi za upis proširenih europskih patenata</b> Requests for the entry of the extended European patent	207	133	134	109	77
<b>Zahtjevi za upis europskih patenata</b> Requests for the entry of the European patent	774	939	1128	1510	1765

Tehničko područje Field of technology	MKP IPC	Domaći prijavitelji Resident applicants	Strani prijavitelji Non-resident applicants	Ukupno Total
Pripravci za medicinske, stomatološke potrebe Preparations for medical, dental purposes	A 61	11	1	12
Predmeti za kućanstvo i osobnu upotrebu Personal or domestic articles	A 41 - A 47	11	0	11
Hrana i duhan Foodstuffs and tobacco	A 21 - A 24	6	1	7
Transport Transportation	B 60 - B 68	20	2	22
Organska kemija Organic chemistry	C 07	0	0	0
Biokemija, genetičko inženjerstvo Biochemistry, genetic engineering	C 12	1	0	1
Gradjevinarstvo Building and construction	E 01 - E 06	14	2	16
Pogonski strojevi Machines or engines	F 01 - F 04	7	1	8
Opće strojarstvo Mechanical engineering	F 15 - F 17	3	0	3
Rasvjeta i grijanje Lighting and heating	F 21 - F 28	16	0	16
Mjeriteljstvo Metrology	G 01 - G 12	13	0	13
Elektrotehnika Electrical engineering	H 01 - H 02	11	1	12
Ostalo Others	Ostalo / Others	35	3	38
Ukupno Total		148	11	159

U 2017. godini zabilježen je do sada najniži godišnji broj prijava patenata podnesenih nacionalnim putem, ukupno 159 prijava, što u odnosu na prethodnu godinu predstavlja smanjenje broja prijava za 18%.

Od tog broja 148 prijava su prijave domaćih podnositelja, što je 18% manje u odnosu na 2016. godinu kada je zaprimljeno 175 takvih prijava, dok preostalih 11 čine prijave stranih podnositelja. Nizak stupanj interesa stranih podnositelja za nacionalnim postupkom odnosno nacionalnom fazom postupka prema PCT-u posljedica je preferencije stranih podnositelja da patentnu zaštitu u Republici Hrvatskoj ostvare putem upisa europskih patenata u registar Zavoda odnosno ulaskom međunarodne prijave u europsku, regionalnu fazu postupka prema PCT-u, imajući u vidu prevladavajući interes stranih prijavitelja za zaštitom patenta na više državnih područja.

In 2017, a total of 159 patent applications were filed with the Office, which is the lowest recorded annual number of applications via the national route and represents a decrease of 18% compared to the previous year.

Out of that number, a total of 148 applications were filed by resident applicants, representing 18% less than compared to the 2016, when there were 175 such applications filed and 11 by non-resident applicants. A low degree of interest by non-resident applicants in the national procedure or the national phase of the PCT procedure is a consequence of non-resident applicants preferring to achieve patent protection in the Republic of Croatia by entering European patents into the register of the Office or by an international application entering into the European, regional phase of the PCT procedure, bearing in mind that non-resident applicants prefer patent protection in several state territories.

**Patentne prijave prema vrsti prijavitelja 2013–2017**  
 Patent applications by type of applicants 2013–2017

Vrsta prijavitelja Type of applicant	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Domaće fizičke osobe</b> Resident natural persons	199	145	147	139	122
<b>Strane fizičke osobe</b> Non-resident natural persons	10	4	5	7	3
<b>Ukupno fizičke osobe</b> Total natural persons	209	149	152	146	125
<b>Domaće pravne osobe</b> Resident legal entities	31	25	25	36	26
<b>Strane pravne osobe</b> Non-resident legal entities	13	26	26	6	8
<b>Ukupno pravne osobe</b> Total legal entities	44	51	51	42	34

Broj domaćih pravnih osoba (tvrtki) koje su podnijele patentnu prijavu u nacionalnom postupku u 2017. godini na razini je broja iz 2014. i 2015. godine, ali je za 28% niži u odnosu na 2016. godinu – podneseno je 26 prijava za razliku od 36 podnesenih u prethodnoj godini. Za 12% snižen je i broj fizičkih osoba kao prijavitelja – sa 139 na 122. Među domaćim prijaviteljima i dalje izrazito prevladavaju fizičke osobe, koje čine visokih 82% od ukupnog broja domaćih prijavitelja.

Od ukupno 11 patentnih prijava stranih podnositelja u nacionalnim postupku 73% prijava podnijele su pravne osobe, pri čemu najveći broj prijava svih stranih prijavitelja dolazi iz zemalja EU-a (64%) i zemalja susjedstva (18%).

U 2017. godini podneseno je 77 zahtjeva za upis proširenih europskih patenata prema Sporazumu o suradnji na području patenata između Vlade Republike Hrvatske i Europske patentne organizacije (Sporazum o suradnji i proširenju) koji je bio na snazi od 2004. do 2008. godine. Broj zahtjeva za upis europskih patenata temeljem Europske patentne konvencije (EPC), koja je na snazi u Hrvatskoj od 1. siječnja 2008. godine, u 2017. godini iznosi 1765, što čini povećanje od 17% u odnosu na 2016. godinu, kada je zaprimljeno 1510 takvih zahtjeva i potvrđuje kontinuirani trend rasta interesa za patentnom zaštitom putem europskog patenta u Republici Hrvatskoj.

Zavodu je u 2017. godini kao prijamnom uredu za postupke temeljem PCT Ugovora podneseno 19 međunarodnih prijava za zaštitu patenta nacionalnih podnositelja, što je najmanji broj ove vrste prijava u posljednjih 15 godina i predstavlja smanjenje od 30% u odnosu na proteklu godinu.

The number of resident legal persons (companies) that filed a patent application via the national route in 2017 is at the level of the number from 2014 and 2015, but lower in comparison to 2016 by 28% – there were 26 applications filed compared to the 36 filed in the previous year. The number of natural persons as applicants is also lower by 12% – from 139 to 122. Amongst resident applicants, natural persons keep significantly prevailing, making a high 82% of the total number of resident applicants.

Non-resident applicants filed a total of 11 patent applications via the national route – 73% were filed by legal persons, wherein the highest number of applications by all non-resident applicants comes from the EU Member States (64%) and the neighbouring states (18%).

In 2017, there were 77 requests for the extension of European patent applications to be entered on the basis of the Agreement on Cooperation in the Field of Patents between the Government of the Republic of Croatia and the European Patent Organisation, which was in force from 2004 to 2008. In 2017, 1765 requests were filed for entry of European patents on the basis of the European Patent Convention (EPC), which is in force in Croatia as of 1 January 2008, making an increase of 17% in relation to 2016, when 1510 such applications were filed confirming a continuous increasing trend of interest in patent protection via the European patent in the Republic of Croatia.

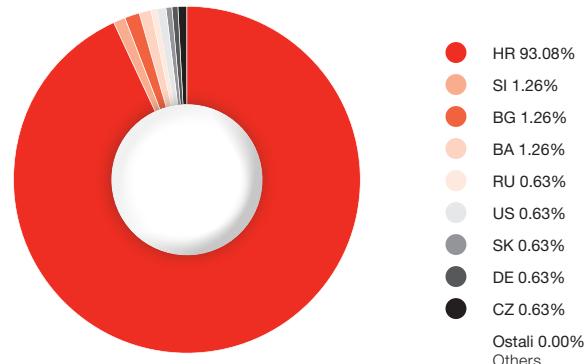
In 2017, there were 19 international patent applications filed by national applicants with the Office, as the PCT receiving office, which is the lowest number of this kind of applications in the last 15 years and represents a 30% decrease compared to the previous year.

Prijavitelji s najvećim brojem prijava patenata u 2017. g. (prvih 10)  
Top 10 patent applicants in 2017 by number of applications (Top 10)

Prijavitelj Applicant	Broj prijava Number of applications
Samsung Electronics Co., Ltd	39
NOVARTIS AG	31
Grünenthal GmbH	25
ELI LILLY AND CO.	21
SANOFI	21
Bristol–Myers Squibb Company	19
F. Hoffmann–La Roche AG	18
Janssen Pharmaceutica NV	16
Omya International AG	16
Deutsche Telekom AG	15

Patentne prijave prema zemlji prijavitelja 2017. g. (prvih 10)  
Patent applications in 2017 by country of applicant (Top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj prijava Number of applications
HR	148
SI	2
BG	2
BA	2
RU	1
US	1
SK	1
DE	1
CZ	1
Ostali Others	0



Najveći broj prijava za priznanje patenta domaćih prijavitelja u nacionalnom postupku u 2017. godini podnesen je u sljedećim tehničkim područjima prema klasama Međunarodne klasifikacije patenata (MKP-a): B60–B68 (transport) 13,5%; F21–F28 (rasvjeta i grijanje) 10,8%; E01–E06 (građevinarstvo) 9,5%; G01–G12 (mjeriteljstvo) 8,8%, zatim slijede A41–A47 (predmeti za kućanstvo i osobnu upotrebu), A61 (pripravci za medicinske i stomatološke potrebe) te H01–H02 (elektrotehnika) sa po 7,4%, nadalje F01–F04 (pogonski strojevi) 4,7%, A21–A24 (hrana i duhan), te F15–F17 (opće strojarstvo) 2%.

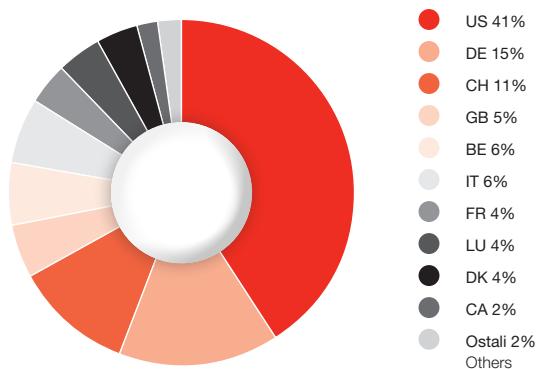
Prema tehničkim područjima, u 2017. godini jednak je broj Zavodu izravno podnesenih stranih prijava u klasama MKP-a: B60–B68 (transport) i E01–E06 (građevinarstvo) – 18%; te po jedna prijava u području A61 (pripravci za medicinske i stomatološke potrebe), A21–A24 (hrana i duhan) i H01–H02 (elektrotehnika).

The majority of applications by resident applicants in national proceedings was filed in the following technical fields in 2017, according to the classes of the International Patent Classification (IPC): B60–B68 (transport) 13.5%; F21–F28 (lighting and heating) 10.8%; E01–E06 (fixed constructions) 9.5%; G01–G12 (measuring) 8.8%; followed by A41–A47 (personal or domestic articles), A61 (preparations for medical or dental purposes) and H01–H02 (electricity) each by 7.4%; then F01–F04 (machines and engines) 4.7%; A21–A24 (foodstuffs and tobacco) and F15–F17 (engineering in general) 2%.

According to technical fields, an equal number of applications by non-resident applicants were filed directly with the Office in 2017 in the following IPC classes: B60–B68 (transportation) and E01–E06 (fixed constructions) – 18%; in the field of A61 (preparations for medical or dental purposes), A21–A24 (foodstuffs and tobacco) and H01–H02 (electricity), one application each.

**Broj zahtjeva za proširenje Europskih patenata po državama (prvih 10)**  
Request for extension of European patents by country (top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj prijava Number of applications
US	22
DE	8
CH	6
GB	3
BE	3
IT	3
FR	2
LU	2
DK	2
CA	1
Ostali Others	1



Tijekom 2017. godine u registar patenata pri Zavodu upisano je ukupno 1935 patenata, od čega je 86 (4%) patenata priznatih u nacionalnom postupku, te 1849 (96%) patenata priznatih u regionalnom postupku odnosno europskih patenata s učinkom u Republici Hrvatskoj.

Ukupni godišnji broj upisanih patenata povećan je za 16% u odnosu na prošlu godinu, pri čemu je broj patenata priznatih u nacionalnom postupku smanjen za 18%, a broj europskih patenata povećan za 19%.

Prema strukturi nositelja europskih patenata upisanih u registar Zavoda u 2017. godini strane pravne osobe čine čak 95%, dok su među nositeljima tek 4 domaće pravne osobe.

During 2017, a total of 1935 patents was entered into the register of the Office, out of which 86 (4%) were patents granted in national proceedings, and 1849 (96%) were patents granted in regional proceedings or European patents with effect in the Republic of Croatia.

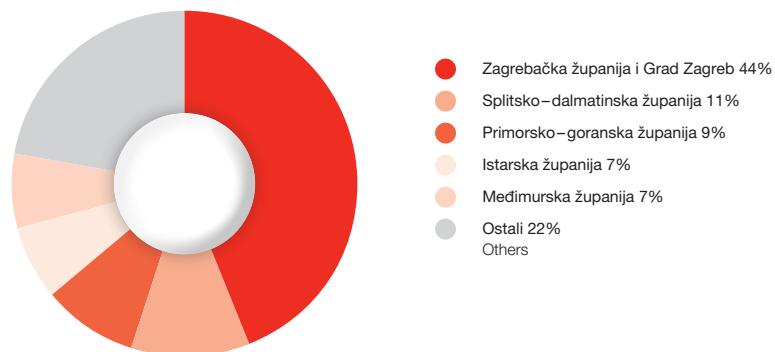
The total annual number of patents entered into the register was 16% higher compared to the previous year, whereas the number of patents granted in national proceedings was 18% lower, while the number of European patents increased by 19%.

According to the structure of the holders of European patents entered into the register of the Office in 2017, non-resident legal persons make as much as 95%, whereas among the holders there are only 4 resident legal persons.

#### Patentne prijave prema županijama prijavitelja u 2017. g. (prvih 5)

Patent Applications in 2017 by County of Applicants (Top 5)

Županija County	2017
Zagrebačka županija i Grad Zagreb	65
Splitsko-dalmatinska županija	16
Primorsko-goranska županija	13
Istarska županija	11
Međimurska županija	10
Ostali Others	33



**Medunarodne prijave patenata (PCT) podnesene DZIV-u kao prijamnom uredu 2013–2017**  
 International patent applications (PCT) filed in SIPO as the receiving office 2013–2017

Broj prijava Number of applications	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Medunarodne prijave (PCT)</b> International applications (PCT)	37	49	22	27	19

**Priznati patenti 2013–2017**  
 Granted patents 2013–2017

Broj patenata Number patents	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Priznati patenti u nacionalnom postupku</b> Granted patents in national procedure	233	162	111	105	86
<b>Upisani europski patenti</b> Extended or validated European patents	942	966	1275	1559	1849
<b>Ukupno</b> Total	1175	1128	1386	1664	1935

**Patenti u važenju u Hrvatskoj 2013–2017**  
 Valid patents in Croatia 2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Patenti</b> Patents	4243	4831	5621	6606	7845
<b>Konsenzualni patenti</b> Consensual patents	403	382	371	371	356
<b>Ukupno</b> Total	4646	5213	5992	6977	8201

**Patenti priznati u nacionalnom postupku u važenju u 2017. g. prema tehničkom području**  
 Valid patents in 2017 by field of technology

Tehničko područje Field of technology	MKP IPC	Domaći prijavitelji Resident applicants	Strani prijavitelji Non-resident applicants	Ukupno Total
Pripravci za medicinske, stomatološke potrebe Preparations for medical, dental purposes	A 61	45	224	269
Predmeti za kućanstvo i osobnu upotrebu Personal or domestic articles	A 41 - A 47	36	6	42
Hrana i duhan Foodstuffs and tobacco	A 21 - A 24	19	4	23
Transport Transportation	B 60 - B 68	52	39	91
Organska kemijska Organic chemistry	C 07	2	193	195
Biokemija, genetičko inženjerstvo Biochemistry, genetic engineering	C 12	1	8	9
Gradjevinarstvo Building and construction	E 01 - E 06	46	28	74
Pogonski strojevi Machines or engines	F 01 - F 04	16	4	20
Opće strojarstvo Mechanical engineering	F 15 - F 17	14	9	23
Rasvjeta i grijanje Lighting and heating	F 21 - F 28	13	12	25
Mjeriteljstvo Metrology	G 01 - G 12	43	18	61
Elektrotehnika Electrical engineering	H 01 - H 02	17	5	22
Ostalo Others	Ostalo / Others	122	110	232
Ukupno Total		426	660	1086

**Patenti u nacionalnom postupku prema vrsti nositelja**  
 Patents granted in national procedure by the type of owner

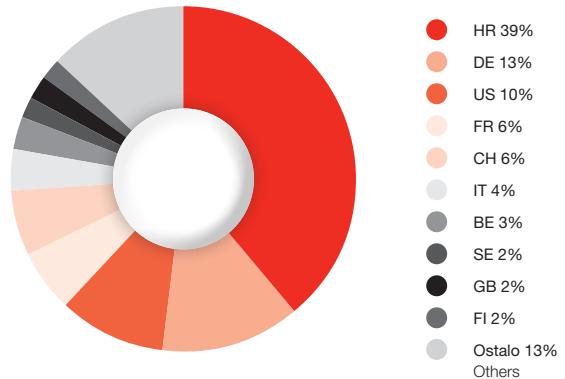
Vrsta prijavitelja Type of applicant	2013	2014	2015	2016	2017
Domaće fizičke osobe Resident natural persons	75	63	54	57	52
Strane fizičke osobe Non-resident natural persons	6	6	3	2	4
Ukupno fizičke osobe Total natural persons	81	69	57	59	56
Domaće pravne osobe Resident legal entities	9	10	10	22	13
Strane pravne osobe Non-resident legal entities	143	83	83	24	17
Ukupno pravne osobe Total legal entities	152	93	93	46	30

ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

**Patenti u važenju u 2017. g. prema državi nositelja u nacionalnom postupku (prvih 10)**  
 Valid patents in 2017 by Country of owner (top10)

Oznaka zemlje Country code	Broj patenata Number of patents
HR	426
DE	139
US	109
FR	66
CH	61
IT	45
BE	34
SE	23
GB	23
FI	18
Ostalo Others	142



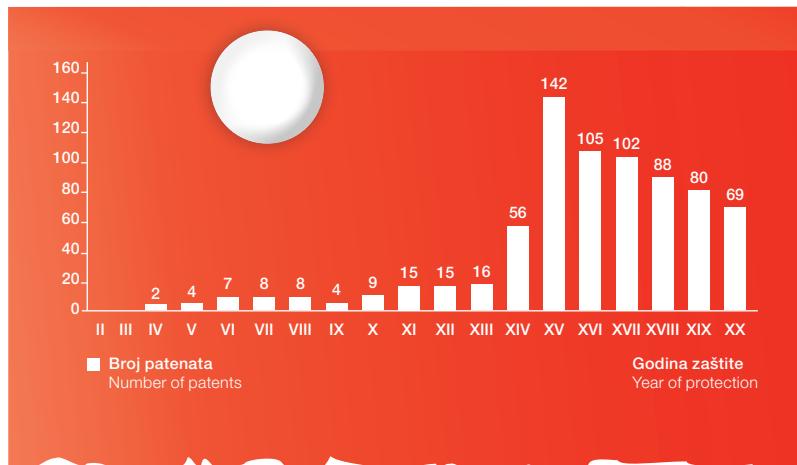
ZAŠTITA  
INDUSTRISKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

**Nositelji najvećeg broja patenata u nacionalnom postupku u 2017. g. (prvih10)**  
 Top 10 patent owners in 2017 in national procedure

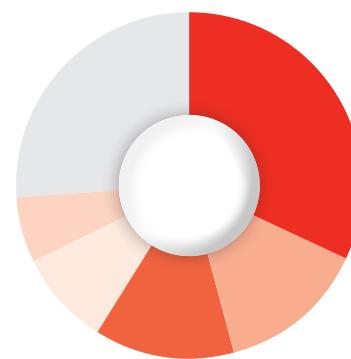
Nositelj Patent owner	Broj patenata Number of patents
Bayer Intellectual Property GmbH	36
Janssen Pharmaceutica NV	33
Boehringer Ingelheim International GmbH	26
F. Hoffmann–La Roche AG	24
AstraZeneca AB	14
Les Laboratoires Servier	13
ELI LILLY AND CO.	12
SANOFI	12
Merck Sharp & Dohme Corp.	10
Brkić Blago	9

**Starost patenata u važenju u 2017. g.**  
Lifetime of patents valid in 2017



**Priznati patenti prema županijama 2017. g. (prvih 5)**  
Granted patents in 2017 by County of owner (top 5)

Županija County	Broj patenata Number of patents
Zagrebačka županija i Grad Zagreb	21
Primorsko-goranska županija	9
Splitsko-dalmatinska županija	8
Istarska županija	6
Vukovarsko-srijemska županija	4
Ostali Others	17



- Zagrebačka županija i Grad Zagreb 32%
- Primorsko-goranska županija 14%
- Splitsko-dalmatinska županija 13%
- Istarska županija 9%
- Vukovarsko-srijemska županija 6%
- Ostali 26% Others

Starost konsenzualnih patenata u važenju u 2017. g.  
Lifetime of consensual patents valid in 2017



Europski patenti u važenju u 2017. g. prema tehničkom području  
Valid European patents in 2017 by field of technology

Tehničko područje Field of technology	MKP IPC	Domaći prijavitelji Resident applicants	Strani prijavitelji Non-resident applicants	Ukupno Total
Priravci za medicinske, stomatološke potrebe Preparations for medical, dental purposes	A 61	1	1727	1728
Predmeti za kućanstvo i osobnu upotrebu Personal or domestic articles	A 41 - A 47	0	131	131
Hrana i duhan Foodstuffs and tobacco	A 21 - A 24	0	127	127
Transport Transportation	B 60 - B 68	3	433	436
Organska kemija Organic chemistry	C 07	0	2088	2088
Biohemija, genetičko inženjerstvo Biochemistry, genetic engineering	C 12	0	273	273
Gradjevinarstvo Building and construction	E 01 - E 06	1	314	315
Pogonski strojevi Machines or engines	F 01 - F 04	0	81	81
Opće strojarstvo Mechanical engineering	F 15 - F 17	2	97	99
Rasvjeta i grijanje Lighting and heating	F 21 - F 28	0	103	103
Mjeriteljstvo Metrology	G 01 - G 12	2	221	223
Elektrotehnika Electrical engineering	H 01 - H 02	1	128	129
Ostalo Others	Ostalo / Others	3	1379	1382
Ukupno Total		13	7102	7115

**Europski patenti prema vrsti nositelja 2013–2017**  
 European patents by type of owner 2013–2017

Vrsta nositelja Type of owner	2013	2014	2015	2016	2017
Domaće fizičke osobe Resident natural persons	2	1	2	0	0
Strane fizičke osobe Non-resident natural persons	56	50	51	69	86
Ukupno fizičke osobe Total natural persons	58	51	53	69	86
Domaće pravne osobe Resident legal entities	1	1	1	1	4
Strane pravne osobe Non-resident legal entities	883	914	1221	1489	1759
Ukupno pravne osobe Total legal entities	884	915	1222	1490	1763

**Nositelji najvećeg broja europskih patenata u Hrvatskoj 2017. g. (prvih 10)**

Top 10 patent owners valid in Croatia in 2017

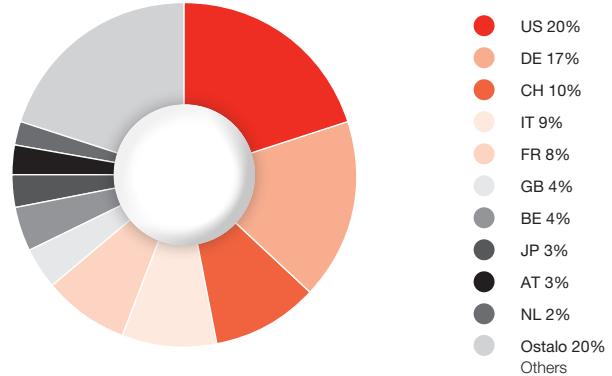
Nositelj Patent owner	Broj patenata Number of patents
NOVARTIS AG	127
SANOFI	91
Janssen Pharmaceutica NV	85
F. Hoffmann-La Roche AG	84
Les Laboratoires Servier	81
ELI LILLY AND CO.	78
Bayer Intellectual Property GmbH	76
Omya International AG	76
GlaxoSmithKline Biologicals S.A.	59
Boehringer Ingelheim International GmbH	55

ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLASNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

**Europski patenti u važenju u 2017. g. po državama nositelja (prvih 10)**  
Valid european patents in 2017 by country of owner (top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj patenata Number of patents
US	1416
DE	1224
CH	684
IT	650
FR	538
GB	289
BE	262
JP	242
AT	236
NL	182
Ostali Others	1392



U Hrvatskoj je na kraju 2017. g. u važenju bilo ukupno 5992 patenata, od čega je 371 konsenzualni patent. U odnosu na prethodnu godinu, ukupan broj patenata u važenju veći je za 17%. Pri tome je 1356 patenata u važenju (23%) priznato u nacionalnom postupku.

Prema tehničkim područjima, i dalje se najviše patenata u važenju priznatih u nacionalnom postupku nalazi u klasama MKP-a: A61 (pripravci za medicinske i stomatološke potrebe) 24,8%; C07 (organska kemija) 18%; B60–B68 (transport) 8,3% te E01–E06 (građevinarstvo) 6,8%.

Slična je raspodjela i među evropskim patentima upisanim u registar Zavoda – najviše je patenata u važenju u klasama MKP-a C07 (organska kemija) 29,3%, zatim u A61 (pripravci za medicinske i stomatološke potrebe) 24,3% te u B60–B68 (transport) 6,1%.

Već drugu godinu zaredom nije podnesen nijedan zahtjev za proglašenje patentna ništavim.

U pogledu zakonodavnih aktivnosti u području patenata u 2017. godini donesene su Izmjene i dopune Pravilnika prema Ugovoru o suradnji na području patenata (PCT Ugovoru), te Izmjene i dopune Provedbenog pravilnika EPC-a. Također,

At the end of 2017, a total of 5992 patents were valid in Croatia, out of which 371 were consensual patents. Compared to the previous year, the total number of valid patents was higher by 17%. Thereby, 1356 valid patents (23%) were granted in national procedure.

As per technical fields, the majority of valid patents granted via the national route are still in IPC classes A61 (preparations for medical or dental purposes) 24.8%; C07 (organic chemistry) 18%; B60–B68 (transportation) 8.3% and E01–E06 (fixed constructions) 6.8%.

There is also a similar distribution among European patents entered in the register of the Office – the majority of valid patents in IPC classes C07 (organic chemistry) 29.3%, then A61 (preparations for medical or dental purposes) 24.3% and B60–B68 (transportation) 6.1%.

It has been already the second year in a row that there was not one request filed to declare a patent invalid.

In 2017, in the field of legislative activities in the field of patents, Amendments to the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (PCT), and Amendments to the Implementing Regulations of the EPC were adopted. Furthermore, following the Decision



Poništaji patenata 2013–2017  
Invalidation of patents 2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Broj podnesenih zahtjeva Number of requests	1	3	2	0	1
Broj poništaja Number of invalidations	0	0	5	1	2

slijedom Zaključka Vlade Republike Hrvatske od 4. svibnja 2016. godine, provedena je reformska mјera ukidanja pečata iz poslovne prakse s ciljem modernizacije poslovnih procesa i poboljšanja usluga tijela državne uprave zbog čega je u svibnju odgovarajuće izmjenjen i dopunjjen Pravilnik o patentu.

Razvitak ljudskih resursa u postupcima zaštite patenta tijekom 2017. godine odvijao se prvenstveno kroz projekt „Institucionalno jačanje“ u okviru Bilateralnog plana suradnje Zavoda s Europskim patentnim uredom (BCP-a), gdje je u programima stručnog usavršavanja organiziranih od strane EPO-a sudjelovalo ukupno 8 zaposlenika Sektora za patente, u okviru 13 seminara, odnosno radionica te programa učenja na daljinu. Programi stručnog usavršavanja odnosili su se na područje postupaka za priznanje patentra, način određivanja i korištenja patentne dokumentacije te standarda i alata za razmjenu patentnih dokumenata i informacija.

of the Government of the Republic of Croatia from 4 May 2016, there was a reform measure conducted to cancel the use of seals in business practice with an aim to upgrade business processes and improve services rendered by state administration authorities; therefore, the Patent Regulations were accordingly amended in May.

Human resources in patent grant procedure, during 2017, were developed primarily via the “Institutional Strengthening” project within the framework of the Bilateral Cooperation Plan between the Office and the European Patent Office (BCP), where 8 employees from the Patents Department participated in expert specialisation programmes organised by the EPO, namely 13 seminars or workshops and a distance learning programme. The expert specialisation programmes concerned patent grant procedures, the manner of designating and using the patent documentation and standards and tools for the exchange of patent documents and information.

#### 4.1.1. Svjedodžbe o dodatnoj zaštiti (SPC)

Od ulaska u članstvo Europske unije u Hrvatskoj je po isteku roka važenja patenta moguće ishoditi svjedodžbu o dodatnoj zaštiti (*Supplementary Protection Certificate* – SPC) na maksimalno 5 godina za onaj dio izuma zaštićenog patentom koji se odnosi na proizvod koji je sastavni dio lijeka namijenjenoga ljudima ili životinjama ili sredstva za zaštitu bilja, za čije stavljanje u promet je potrebno prethodno odobrenje nadležnoga državnog tijela. Dodatno, trajanje SPC-a može se prodljiti za 6 mjeseci u slučaju da se zaštita odnosi na lijek za pedijatrijsku upotrebu. Slijedom toga, počevši od 1. srpnja 2013. godine, Zavod je postao tijelo nadležno za izdavanje svjedodžbe o dodatnoj zaštiti primjenom odredaba Uredbe (EZ) 469/09 Europskog parlamenta i Vijeća od 6. svibnja 2009. i Uredbe (EZ) 1610/96 Europskog parlamenta i Vijeća od 23. srpnja 1996. koje se odnose na svjedodžbe o dodatnoj zaštiti za lijekove za ljude i životinje, te za sredstva za zaštitu bilja.

U 2017. godini zaprimljena su ukupno 32 zahtjeva za izdavanje svjedodžbe o dodatnoj zaštiti, u odnosu na 2016. godinu kada je podneseno 30 takvih zahtjeva.

Kao i u prethodnim razdobljima, glavnina zahtjeva za izdavanje SPC-a zaprimljenih tijekom 2017. godine (njih 29) odnosi se na lijekove, dok se samo 3 zahtjeva odnose na sredstva za zaštitu bilja.

Od navedenog ukupnog broja zahtjeva u 2017. godinu najveći je broj, njih 53,1%, podnesen od strane podnositelja iz SAD-a, 15,6% zahtjeva odnosi se na podnositelje iz Njemačke, a 13% podnositelja zahtjeva je iz Švicarske.

Tijekom 2017. godine ukupno je temeljem provedenog postupka izdano 10 svjedodžbi o dodatnoj zaštiti, koje će stupiti na snagu odmah po isteku trajanja temeljnog patent-a, pod uvjetom plaćanja troškova održavanja. Na lijekove se odnosi 9 izdanih svjedodžbi, a samo jedna na sredstvo za zaštitu bilja. Najveći broj svjedodžbi izdan je podnositeljima iz Švicarske (30%), Belgije (20%) te po jedna svjedodžba podnositeljima iz Njemačke, SAD-a, Portugala, Japana i Italije.

#### 4.1.1. Supplementary Protection Certificates (SPC)

Since becoming a member of the European Union, it is possible to obtain a Supplementary Protection Certificate (SPC) in Croatia, following the expiry of patent validity, for a maximum period of 5 years and for the part of the patented invention relating to the product which is a constituent part of a medicinal product intended for humans or animals or a plant protection product, the marketing of which requires prior authorisation of the competent state authority. In addition, the duration of the SPC can be prolonged by 6 months if the protection relates to a medicinal product for paediatric use. Consequently, with effect from 1 July 2013, the Office has become the authority in charge for granting Supplementary Protection Certificates based on the application of the provisions of the Regulation (EC) No. 469/09 of the European Parliament and of the Council of 6 May 2009, and the Regulation (EC) No. 1610/96 of the European Parliament and of the Council of 23 July 1996, concerning Supplementary Protection Certificates for medicines intended for humans or animals as well as for plant protection products.

A total of 32 applications for issuing supplementary protection certificates were filed in 2017, in relation to 30 applications filed in 2016.

Just like in the previous years, the majority of applications filed in 2017 (29 of them) relate to medicinal products, whereas only 3 applications relate to plant protection products.

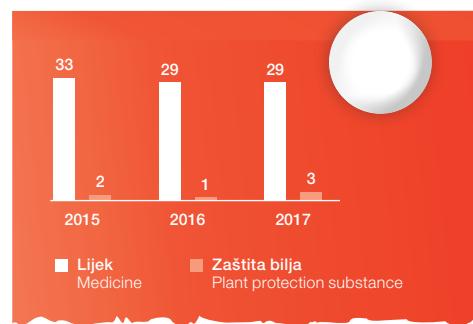
Out of the mentioned total number of applications for 2017, the majority thereof, 53.1%, was filed by applicants from the USA, 15.6% of applications refer to applicants from Germany, and 13% of applicants come from Switzerland.

During 2017, a total of 10 SPCs was granted and they will enter into force immediately following the expiry of underlying patents, provided that maintenance fees are duly paid. 9 SPCs relate to medicinal products, and only one to a plant protection product. The majority of SPCs was granted to applicants from Switzerland (30%), Belgium (20%) and Germany, the USA, Portugal, Japan and Italy—one each.

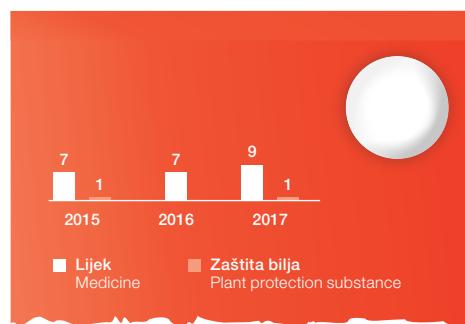
**Podneseni zahtjevi zahtjevi za SPC i izdane svjedodžbe, 2017.**  
Filled and granted SPC applications, 2017.

Godina podnošenja / objave Year of Filing / Publication	Podneseni zahtjevi za SPC SPC Application			Izdane Svjedodžbe SPC Granted		
	Lijek Medicine	Biljke Plant protection substance	Ukupno Total	Lijek Medicine	Biljke Plant protection substance	Ukupno Total
2013	65	3	68	0	0	0
2014	22	0	22	9	0	9
2015	33	2	35	7	1	8
2016	29	1	30	7	0	7
2017	29	3	32	9	1	10
<b>Ukupno Total</b>	<b>178</b>	<b>9</b>	<b>187</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>34</b>

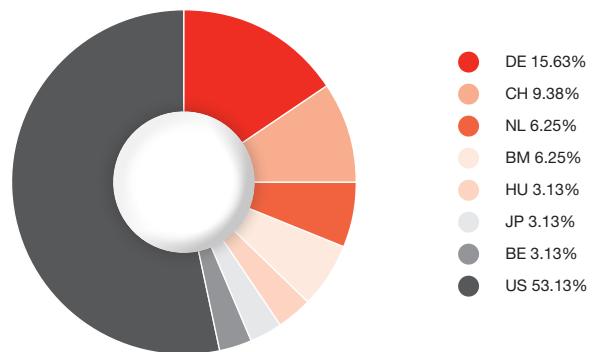
**Podneseni zahtjev**  
SPC Application



**Izdane svjedodžbe**  
SPC Granted

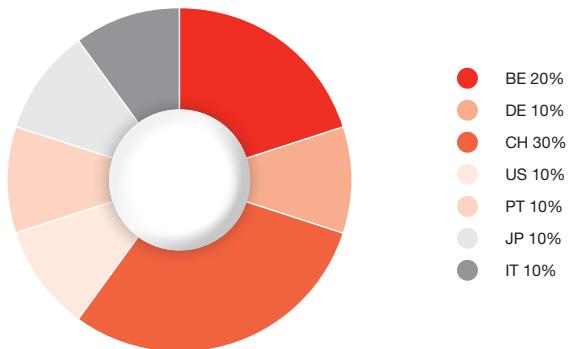


**Zahtjevi za SPC po državama, 2017.**  
SPC applications in 2017. by country of applicant



ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY



## 4.2. Žigovi

Zaštitu žiga u Republici Hrvatskoj moguće je ostvariti u nacionalnom postupku koji u potpunosti provodi Zavod, u međunarodnom postupku koji se provodi putem tzv. Madridskog sustava međunarodne registracije žigova u kojem Zavod provodi dio postupka, a od ulaska u članstvo Europske unije i zaštitom žiga Europske unije koji vrijedi na ukupnom teritoriju Europske unije, putem postupka koji u cijelosti provodi Ured Europske unije za intelektualno vlasništvo.

Mogućnost zaštite žiga na području Republike Hrvatske kao dijela jedinstvenog tržišta Europske unije putem žiga Europske unije, koja postoji od stupanja Hrvatske u članstvo Europske unije, značajno je utjecala na pad broja prijava za zaštitu žiga u Hrvatskoj putem nacionalnog i međunarodnog postupka. U 2017. godini kao četvrtoj punoj godini članstva nastavlja se trend pada broja nacionalnih prijava žiga, osobito u odnosu na broj prijava stranih prijavitelja. Udio broja prijava stranih podnositelja u odnosu na ukupni broj prijava za 2017. godinu je 15%, dok je prije pridruživanja Europskoj uniji, u 2012. godini, taj udio bio 40%.

Tijekom 2017. godine Zavodu je u nacionalnom postupku podneseno 1473 prijava za registraciju žigova, odnosno 6% manje prijava od prethodne godine kada ih je podneseno 1568. Time je godišnji broj podnesenih prijava u nacionalnom postupku

## 4.2. Trademarks

In the Republic of Croatia, trademark protection can be achieved in national procedure entirely carried out by the Office, in international procedure via the so-called Madrid System for the International Registration of Marks, in which the Office conducts only a part of the registration process, and, since the accession to the membership in the European Union also through the protection of the European Union trademark which is valid in the entire territory of the European Union, via proceedings entirely carried out by the European Union Intellectual Property Office.

The possibility to protect trademarks in the territory of the Republic of Croatia as a part of the unitary market of the European Union using the European Union trademark, which exists ever since Croatia became a member of the European Union, significantly influenced the decrease in the number of trademark applications in Croatia via the national and the international route. In 2017, which is the fourth full year of membership, a trend of decrease in the number of national trademark application continues, especially in relation to the number of applications by non-residents. In relation to the total number of applications for 2017, the share of the number of applications by non-residents is 15%, whereas this share was 40% in 2012 before accessing the European Union.

During 2017, 1473 trademark applications were filed with the Office via the national route, which is by 6% less applications

u 2017. godini manji za 34% u odnosu na 2012. godinu kao posljednju godinu prije članstva Republike Hrvatske u Europskoj uniji.

Od ukupnog broja prijava podnesenih Zavodu u nacionalnom postupku u 2017. godini domaći prijavitelji podnijeli su 1247 prijava, dok su strani prijavitelji podnijeli 226 prijava. Pad u ukupnog broja prijava u nacionalnom postupku u 2017. godini u odnosu na proteklu godinu prvenstveno je pridonio padu prijava koje su podnijeli domaći prijavitelji. U nominalnom iznosu broj prijava domaćih prijavitelja manji je za 91 prijavu, a broj prijava stranih podnositelja manji je za 4 prijave u odnosu na 2016. godinu.

Tijekom 2017. godine podneseno je i 1615 zahtjeva za proširenje međunarodne registracije žiga na Republiku Hrvatsku putem Madridskog sustava međunarodne registracije žigova. Takvih je zahtjeva bilo 21% više u odnosu na prethodnu godinu kada ih je bilo podneseno 1303. Time je zaustavljen trend smanjenja broja zahtjeva za proširenje međunarodne registracije žiga na Republiku Hrvatsku putem Madridskog sustava, ali je broj zahtjeva 65% manji od broja zahtjeva podnesenih u 2012. godini kao posljednjoj godini prije članstva Republike Hrvatske u Europskoj uniji.

Ukupan broj prijava u 2017. godini, uzimajući u obzir i prijave žiga podnesene u nacionalnom postupku i zahtjeve za proširenje zaprimljene kroz Madridski sustav međunarodne registracije žigova iznosi 3088. U odnosu na prethodnu godinu taj broj je 8% viši zbog porasta broja zahtjeva podnesenih kroz Madridski sustav.

compared to the previous year, when 1568 applications were filed. The annual number of applications filed via the national route in 2017 is thus 34% lower in relation to 2012 as the last year before the Republic of Croatia becoming a member of the European Union.

Out of the total number of applications filed with the Office via the national route in 2017, resident applicants filed 1247 applications, compared to 226 applications filed by non-resident applicants. A decrease in the number of applications by resident applicants primarily contributed to the decrease in the total number of applications via the national route in 2017, in relation to the previous year. Nominally, the number of applications by residents is by 91 applications lower, and the number of applications by non-residents is by 4 applications lower compared to the number of applications filed in 2016.

During 2017, there were also 1615 requests filed for the extension of the international trademark registration to the Republic of Croatia via the Madrid System for the International Registration of Marks. The number of such requests increased by 21% compared to the previous year when there were 1303 applications filed. Thus, the trend of decrease in the number of requests for extension of the international trademark registration to the Republic of Croatia via the Madrid System for the International Registration of Marks was stopped, but the number of requests is 65% lower than the number of requests filed in 2012 as the last year before the Republic of Croatia became a member of the European Union.

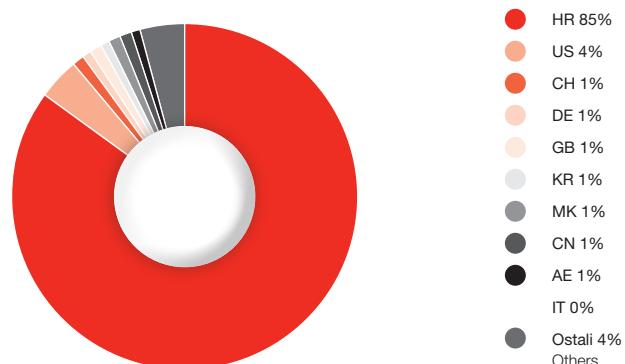
The total number of applications in 2017, taking into account the trademark applications filed via the national route and the requests for extension filed through the Madrid System for the International Registration of Marks, was 3088. Compared to the previous year, this number is 8% higher due to the increase in the number of requests filed through the Madrid System.

#### Prijave žiga u Hrvatskoj 2013–2017 Trademark applications in Croatia 2013–2017

Broj prijava Number of applications	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Prijave domaćih prijavitelja</b> Applications filed by resident applicants	1358	1425	1292	1338	1247
<b>Prijave stranih prijavitelja podnesene nacionalnom prijavom</b> Applications filed by non-resident applicants by national route	539	290	219	230	226
<b>Prijave podnesene međunarodnim putem (Madridski sporazum i protokol)</b> Applications filed by international route (Madrid Agreement and Protocol)	4630	1993	1773	1303	1615
<b>Ukupno</b> Total	6527	3708	3284	2871	3088

Prijave žiga podnesene nacionalno, prema zemlji prijavitelja 2017. g. (prvih 10)  
 Trademark applications filed in 2017 by national route, by country of origin (Top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj prijava Number of applications
HR	1247
US	54
CH	22
DE	22
GB	18
KR	11
MK	10
CN	9
AE	8
IT	7
Ostali Others	65



ZAŠTITA  
INDUSTRISKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

Međutim, navedeni ukupni godišnji broj prijava u 2017. godini od utjecaja je prvenstveno na poslovanje Zavoda, dok je za ukupnu sliku o broju prijava za zaštitu žiga na teritoriju Hrvatske potrebno uzeti u obzir da je Uredu Europske unije za intelektualno vlasništvo (EUIPO) u 2017. godini, prema objavljenim podacima, podneseno 146 262 prijava za zaštitu žiga Europske unije, koje se odnose i na područje Republike Hrvatske. Sljedom toga može se zaključiti da je u 2017. godini podneseno ukupno 149 350 prijava za zaštitu žiga na teritoriju Hrvatske, pri čemu se ističe da službene podatke o žigovima Europske unije u potpunosti vodi EUIPO. Pravni učinci žiga Europske unije na teritoriju Republike Hrvatske utječu i na povećanje broja dvostranačkih postupaka pred Zavodom u kojima je pravni temelj pokretanja postupka raniji žig Europske unije, te takvi postupci čine 60% od ukupnog broja od 92 zahtjeva za pokretanje dvostranačkih postupaka tijekom 2017. godine.

U pogledu prijava žiga u nacionalnom postupku, u 2017. godini pojedinačno najzastupljenija država iz koje dolaze strani prijavitelji, kao i prethodnih godina, su Sjedinjene Američke Države (SAD). Broj prijavitelja iz SAD-a čini 24% ukupnog broja

However, the mentioned total annual number of applications in 2017 primarily affects the business operation of the Office, whereas to gain the complete picture about the number of trademark applications in the territory of Croatia, one must take into account that, according the published data, 146,262 applications for the protection of the European Union trademark were filed in 2017 with the European Union Intellectual Property Office, and these relate to the territory of the Republic of Croatia, as well. Therefore, it can be concluded that, in 2017, a total of 149,350 trademark applications were filed in relation to the territory of Croatia, whereas it must be emphasised that the official records on the European Union trademarks are entirely being kept by the EUIPO. Legal effects of the European Union trademark in the territory of the Republic of Croatia affect also the increase in the number of two-party procedures before the Office, where a former European Union trademark represents the legal basis of initiating the procedure; such procedures make up 60% of the total number of 92 requests to initiate two-party procedures during 2017.

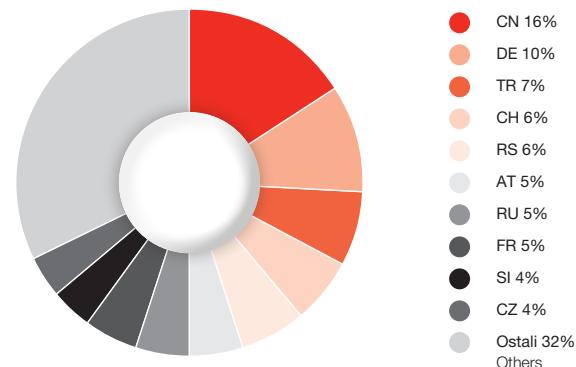
As in previous years, in 2017 the most individually represented country from which non-resident applicants that have filed

Prijavitelji s najvećim brojem nacionalnih prijava žiga u 2017. g. (prvih 10)  
Top 10 trademark applicants in 2017 by number of national applications

Prijavitelj Applicant	Broj prijava Number of applications
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE	40
OŠTRC d.o.o. za trgovinu i usluge	27
VALAMAR RIVIERA dioničko društvo	24
Hrvatska elektroprivreda d.d.	23
Heineken Hrvatska d.o.o.	18
ADRIA MM PRODUKCIJA d.o.o.	14
Jadranski luksuzni hoteli d.d.	12
Agrolaguna dioničko društvo za poljoprivrednu proizvodnju, prerađu i promet	11
BELUPO LIJEKOVI I KOZMETIKA d.d.	10
Konzum d.d., Stankica Berić	10

Prijeve žiga podnesene međunarodno, prema zemlji prijavitelja 2017. g. (prvih 10)  
Trademark applications filed in 2017 by international route, by country of origin (Top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj prijava Number of applications
CN	257
DE	165
TR	112
CH	99
RS	95
AT	82
RU	82
FR	74
SI	64
CZ	59
Ostali Others	526



ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

**Prijave žiga u nacionalnom postupku prema vrsti prijavitelja 2013–2017**  
Trademark applications by type of applicants 2013–2017

Vrsta prijavitelja Type of applicant	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Domaće fizičke osobe</b> Resident natural persons	302	364	298	343	306
<b>Strane fizičke osobe</b> Non-resident natural persons	7	12	6	4	9
<b>Ukupno fizičke osobe</b> Total natural persons	309	376	304	347	315
<b>Domaće pravne osobe</b> Resident legal entities	1056	1061	960	995	941
<b>Strane pravne osobe</b> Non-resident legal entities	532	278	227	226	217
<b>Ukupno pravne osobe</b> Total legal entities	1588	1339	1187	1221	1158

**Broj međunarodnih prijava 2013–2017 za koje je DZIV ured podrijetla**  
International trademark applications with SIPO as receiving office 2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Ukupno</b> Total	125	123	128	120	100

ZAŠTITA  
INDUSTRISKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

stranih prijavitelja. Slijede prijavitelji iz Švicarske, Njemačke, Velike Britanije te Južne Koreje.

U 2017. godini proširenje međunarodne registracije za Republiku Hrvatsku putem Madridskog sustava najčešće su tražili prijavitelji iz Kine i Njemačke. Prijavitelji iz Kine čine 16%, a prijavitelji iz Njemačke 10% zatraženih proširenja međunarodnih registracija za Republiku Hrvatsku. Prema udjelu u ukupnom broju, nakon prijavitelja iz Kine te Njemačke slijede prijavitelji iz Turske, Švicarske, Srbije i Austrije. Promatrajući ukupno broj prijava žiga podnesenih u nacionalnom postupku i broj zahtjeva za proširenje zaštite za Republiku Hrvatsku putem Madridskog sustava najveći su broj prijava u 2017. godini, nakon domaćih prijavitelja, podnijeli prijavitelji iz Kine i Njemačke.

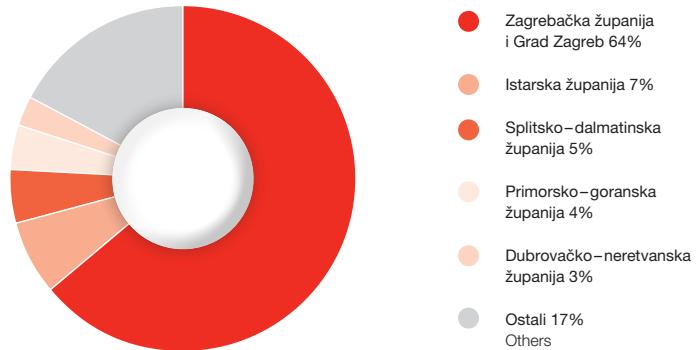
U nacionalnom postupku pred Zavodom u 2017. godini najveći broj prijava žiga, ukupno njih 40, podnijelo je Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, dok je na drugom mjestu također domaći prijavitelj – tvrtka Oštrc d.o.o. za trgovinu i usluge. Kao i prethodnih godina, prijave žigova u nacionalnom postupku pred

trademark applications via the national route originate, are the United States of America (USA). The number of US applicants makes up 24% of the total number of non-resident applicants. They are followed by applicants from Switzerland, Germany, Great Britain and South Korea.

In 2017, the extension of the international trademark registration to the Republic of Croatia via the Madrid System was most frequently requested by applicants from China and Germany. Applicants from China make up 16%, and applicants from Germany make up 10% of requests for extension of international trademark registrations to the Republic of Croatia. According to the share in the total number, applicants from China and Germany are followed by applicants from Turkey, Switzerland, Serbia and Austria. Considering the total number of trademark applications filed via the national route and the number of requests for extension of registrations to the Republic of Croatia via the Madrid System, the majority of applications in 2017, after resident applicants, was filed by applicants from China and Germany.

Prijave žiga u 2017. g. po županijama (prvih 5)  
Trademark applications in 2017 by County of origin (Top 5)

Županija County	2017
Zagrebačka županija i Grad Zagreb	795
Istarska županija	87
Splitsko-dalmatinska županija	61
Primorsko-goranska županija	50
Dubrovačko-neretvanska županija	45
Ostali Others	209



Žigovi u važenju u Hrvatskoj 2013–2017  
Valid trademarks in Croatia 2013–2017

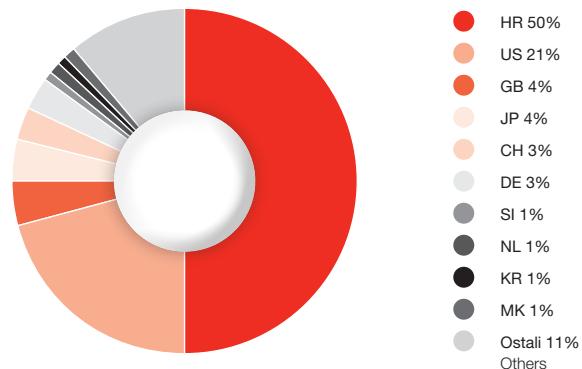
Broj žigova Number of trademarks	2013	2014	2015	2016	2017
Nacionalno registrirani Registered nationally	28257	28643	28948	28666	28163
Registrirani putem Madridskog sporazuma i protokola Registered under Madrid Agreement and Protocol	104993	102821	97926	93175	88807
Ukupno Total	133250	131464	126874	121841	116970

ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

**Žigovi u važenju u 2017. g. registrirani nacionalno, prema zemlji prijavitelja (prvih 10)**  
 Valid trademarks in 2017 registered nationally, by country of origin (top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj žigova Number of trademarks
HR	14068
US	5844
GB	1061
JP	1055
CH	884
DE	734
SI	416
NL	348
KR	256
MK	253
Ostali Others	3244



ZAŠTITA  
INDUSTRISKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

Zavodom podnose su uglavnom pravne osobe – u 2017. godini podnijele su 1158 prijava. Fizičke osobe prijavile su 315 žigova, što čini 21% od ukupno prijavljenih žigova. Kao i prethodne godine radi se uglavnom o domaćim fizičkim osobama, dok su strane fizičke osobe podnijele samo 9 prijava u nacionalnom postupku pred Zavodom.

U 2017. godini podneseno je 100 međunarodnih prijava žiga putem Madridskog sustava za koje je ured porijekla Republika Hrvatska (prijave domaćih prijavitelja), što je za 20 prijava manje u odnosu na prethodnu godinu. Godišnji broj ove vrste međunarodnih prijava pokazuje periodične oscilacije te smanjenje njihovog broja u 2017. godini u odnosu na prethodno razdoblje ne daje osnova za pouzdan zaključak o trendu smanjenja broja ovih prijava.

Promatrajući prijave žigova podnesene u 2017. godini u nacionalnom postupku prema županijama iz kojih dolaze domaći prijavitelji, pokazuje se da su 64% od ukupnog broja prijava podnijeli podnositelji iz Zagrebačke županije i Grada Zagreba. Kao drugi po brojnosti podnositelji iz Istarske županije podnijeli su 87 prijava, što čini 7% od ukupnog broja prijava.

In national procedure before the Office in 2017, most trademark applications, a total of 40, were filed by the Ministry of Environment and Energy, whereas the second place is also taken by a resident applicant – the company Oštcr d.o.o. for Trade and Services. As in previous years, trademark applications via the national route before the Office were mostly filed by legal persons – 1158 applications in 2017. Natural persons filed 315 trademark applications, which make up 21% of the total number of trademark applications. As in the previous year, it is the case of mostly resident natural persons, whereas non-resident natural persons filed only 9 applications via the national route before the Office.

In 2017, 100 international trademark applications were filed via the Madrid System, for which the Republic of Croatia is the office of origin (applications by residents), which makes up 20 applications less than in the previous year. The annual number of this kind of international applications shows periodic oscillations, so that a decrease in the number thereof in 2017 in relation to the previous period does not provide basis for a reliable conclusion on a decreasing trend in the number of such applications.

Considering trademark applications filed in 2017 via the national

Nositelji najvećeg broja žigova u 2017. g. registriranih nacionalno (prvih 10)  
Top 10 holders of nationally registered trademarks in 2017

Nositelj žiga Trademark holder	Broj žigova Number of trademarks
PLIVA HRVATSKA d.o.o.	359
Pringles S.a.r. l.	254
Gržinić AnaADRIS GRUPA d.d.	220
BELUPO LIJEKOVI I KOZMETIKA d.d.	196
JADRAN-GALENSKI LABORATORIJ d.d.	195
NOVARTIS AG	185
Pharmaceutical chemical cosmetic industry ALKALOID AD Skopje	185
Babić, dipl.iur. MilaKRAŠ, prehrambena industrija d.d.	176
Klepac Alma BADEL 1862 d.d. vina, alkoholna i bezalkoholna pića	174
Mars, Incorporated	174

Prema udjelu u ukupnom broju prijava slijede podnositelji iz Splitsko-dalmatinske županije sa 61 prijavom i podnositelji iz Primorsko-goranske županije s 50 prijava. U usporedbi s prethodnom godinom, u 2017. godini podjednak je broj prijava podnositelja iz Zagrebačke županije, a smanjen je broj prijava iz Istarske županije, Splitsko-dalmatinske županije i iz Primorsko-goranske županije.

Tijekom 2017. godine, promatrajući ukupno prijave žiga podnesene u nacionalnom postupku i zahtjeve za proširenjem zaštite putem međunarodne registracije, kao i prethodne godine najčešće su prijavljivani žigovi u razredu 35 Nicanke klasifikacije koji obuhvaća usluge oglašavanja i reklamiranja, a slijede žigovi prijavljivani u razredu 9, koji uključuje računalne programe, te u razredu 41, koji obuhvaća obuku, razonodu, sportske i kulturne djelatnosti. Promatrajući samo zahtjeve za proširenjem zaštite putem međunarodne registracije, najčešće su prijavljivani žigovi u razredu 9. Jednako tako i prijave žigova stranih podnositelja podnesene izravno Zavodu najčešće se odnose na proizvode iz razreda 9. Kao i u protekloj godini domaći prijavitelji najviše su prijavljivali žigove za usluge u razredu 35 i 41 Nicanke klasifikacije.

route according to counties of origin of resident applicants, 64% of the total number of applications were filed by applicants from the Zagreb County and the City of Zagreb. Applicants from the Istria County, ranked second in number, filed 87 applications, which make up 7% of the total number of applications. Applicants from the Split-Dalmatia County with 61 applications and applicants from the Primorje-Gorski Kotar County with 50 applications follow concerning the share in the total number of applications. Compared to the previous year, the number of applications in 2017 by applicants from the Zagreb County is rather equal, and the number of applications from the Istria County, the Split-Dalmatia County and the Primorje-Gorski Kotar County decreased.

During 2017, considering the total number of trademark applications filed via the national route and requests for extension of protection via the international route, as in the previous year, trademark applications were most frequently filed in class 35 of the Nice Classification, which includes advertising and marketing, followed by trademark applications in class 9, which includes computer software, and in class 41, which includes education, entertainment, sporting and cultural activities. Considering only

	2013	2014	2015	2016	2017
Broj podnesenih zahtjeva Number of requests	10	12	12	20	7
Broj poništaja Number of invalidations	3	8	10	13	11

Ukupan broj važećih prava žiga u 2017. godini temeljem registracija u nacionalnom postupku i međunarodnih registracija žiga putem Madridskog sustava manji je u odnosu na ukupan broj važećih prava u 2016. godini, čime se nastavlja trend smanjivanja ukupnog broja važećih prava započet 2014. godine. Na kraju 2017. godine ukupno je u važenju u Republici Hrvatskoj temeljem postupaka registracije u nacionalnom i međunarodnom postupku putem Madridskog sustava bilo 116 970 žigova, što je 4871 žigova odnosno 4% manje u odnosu na prethodnu 2016. godinu i rezultat je prvenstveno značajnijeg godišnjeg smanjenja broja žigova u važenju registriranih putem Madridskog sustava (−5%). Od ukupnog broja žigova u važenju na žigove registrirane u nacionalnom postupku pred Zavodom odnosi se 28 163 žiga ili 24%. Raspodjela broja važećih žigova u Republici Hrvatskoj između žigova registriranih u nacionalnom postupku i onih registriranih putem Madridskog sustava neznatno je promijenjena u odnosu na proteklu godinu, odnosno neznatno je pao udio važećih žigova registriranih putem Madridskog sustava.

Od ukupnog broja žigova u važenju registriranih u nacionalnom postupku njih 14 068 odnosno 50% su žigovi domaćih nositelja, što predstavlja neznatan porast u odnosu na prethodnu 2016. godinu. Najviše žigova stranih nositelja registriranih u nacionalnom postupku je, kao i proteklih godina, iz SAD-a (21%), a slijede Velika Britanija (4%) i Japan (4%).

Promatrajući žigove registrirane u nacionalnom postupku prema razredu proizvoda i usluga za koje su registrirani, pokazuje se da je u 2017. godini najveći udio žigova u važenju u razredu 35, a zatim u razredu 5 (farmaceutski, medicinski, veterinarski, higijenski proizvodi). Pritom je najveći broj žigova u važenju domaćih nositelja u razredu 35, dok je najveći broj žigova u važenju stranih nositelja u razredu 5. U 2017. godini nositelj najvećeg broja žigova od ukupnog broja žigova registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom je, kao i prethodne godine, domaći nositelj, Pliva Hrvatska d.o.o. sa 359 žigova u važenju, a slijedi ga strani nositelj, Pringles S.a.r.l. Među prvih deset nositelja s najvećim brojem žigova u važenju registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom nalazi se 6 domaćih tvrtki.

requests for extension of protection via the international route trademarks in class 9 were most frequently applied for. Also, trademark applications filed by non-residents directly with the Office refer most frequently to the goods in class 9. As in the previous year, resident applicants mostly applied for trademarks for services in classes 35 and 41 of the Nice Classification.

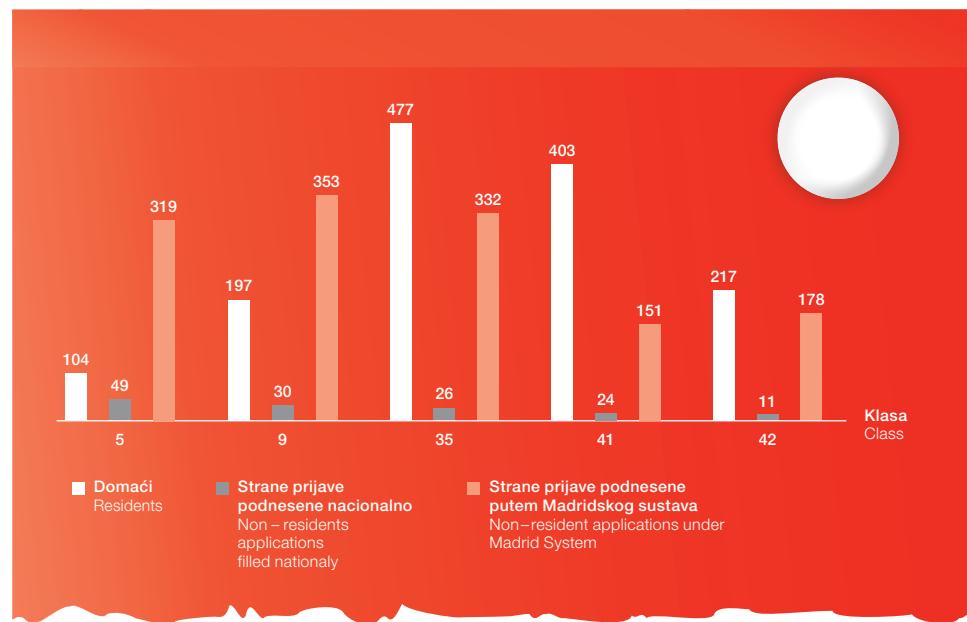
The total number of valid trademarks in 2017, based on registration via the national route and international trademark registrations via the Madrid System, is lower compared to the total number of valid rights in 2016, continuing the decreasing trend in relation to the total number of valid rights, which commenced in 2014. At the end of 2017, a total of 116,970 trademarks were valid in the Republic of Croatia, on the basis of registration via the national route and the international route through the Madrid System, which is 4871 trademarks or 4% less than in the previous year of 2016 being a result primarily of a rather significant annual decrease in the number of valid trademarks registered via the Madrid System (−5%). Out of the total number of valid trademarks, 28,163 trademarks are trademarks registered via the national route before the Office, which makes up 24%. The distribution of the number of valid trademarks in the Republic of Croatia between the trademarks registered via the national route and those registered via the Madrid System was insignificantly changed compared to the previous year, that is, the share of valid trademarks registered via the Madrid System slightly decreased.

Out of the total number of valid trademarks registered via the national route, 14,068 or 50% are trademarks of resident holders, representing a slight increase in relation to the previous year of 2016. The majority of trademarks of non-resident holders registered via the national route are, as in previous years, from the USA (21%), followed by Great Britain (4%) and Japan (4%).

Considering the trademarks registered via the national route according to the class of goods and services which they were registered for, in 2017, the majority of valid trademarks pertain to class 35, followed by class 5 (pharmaceuticals, medical and veterinary preparations; sanitary preparations). The majority of valid trademarks of resident holders relate to class 35, while the most

Prijave žiga u 2017. g. prema klasama Nicanske klasifikacije – 5 najzastupljenijih razreda proizvoda i usluga  
 Trademark applications in 2017 by classes of Nice Classification – top 5 classes of products and services

Klasa Class	Naziv klase Name of class	Definicija klase Definition of class	Broj domaćih prijava Number of domestic applications	Broj stranih prijava podnesenih nacionalno Number of foreign applications filed nationally	Broj stranih prijava podnesenih putem Madridskog sustava Number of foreign applications under Madrid System	Broj obuknih prijava Number of training applications	Broj prijava za znanstvene i tehnološke usluge Number of applications for scientific and technological services
	5 Farmaceutski i veterinarski proizvodi Pharmaceutical and veterinary preparations	9 Softveri, računalna oprema, aparati i instrumenti za snimanje, reprodukciju, zvuka, slike Computer software and hardware, apparatus and instruments for recording or reproduction of sound or images	104	197	477	403	217
Domaći Residents	Nacionalni Filled directly to the Office		49	30	26	24	11
Strani Non-residents	Prema Madridskom ugovoru Under Madrid Agreement		319	353	332	151	178
Ukupno Total			472	580	835	578	406



ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

Tijekom 2017. godine podneseno je 7 zahtjeva za proglašenje žiga ništavim, a 11 žigova je proglašeno ništavim.

U 2017. godini, slijedom Zaključka Vlade Republike Hrvatske iz 2016. godine, provedena je reformska mjera ukidanja pečata iz poslovne prakse s ciljem modernizacije poslovnih procesa i poboljšanja usluga tijela državne uprave, zbog čega je u svibnju odgovarajuće izmijenjen i dopunjeno Pravilnik o žigu.

Tijekom 2017. godine u službenom glasilu Republike Hrvatske objavljene su dvije dopune Zajedničkog Pravilnika prema Madridskom sporazumu i Protokolu o međunarodnoj registraciji žigova, usvojene 2015. godine i 2016. godine.

Nadalje, tijekom 2017. godine intenzivno je pripreman nacrt prijedloga novog Zakona o žigu s ciljem transponiranja Direktive (EU) 2015/2436 o žigovima u nacionalno zakonodavstvo i poboljšanja nacionalnog normativnog okvira sustava zaštite žiga, koji je krajem godine upućen na razmatranje radnoj skupini za izradu novog Zakona o žigu.

U pogledu ostalih aspekata razvoja postupaka u području zaštite žigova, od stupanja u članstvo Europske unije struktura poslova Zavoda u ovom području je značajno izmijenjena. Dok je broj postupaka i opseg poslova na njihovoj neposrednoj provedbi smanjen slijedom sudjelovanja Republike Hrvatske u sustavu žiga EU-a, kontinuirano raste opseg ostalih stručnih poslova, prvenstveno u pogledu sudjelovanja Zavoda u programima primjene usuglašenih zajedničkih praksi nacionalnih ureda nadležnih za žigove država članica Europske unije i Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo, te u projektima suradnje na razvoju zajedničkih informacijskih servisa i alata, odnosno na njihovom dalnjem održavanju. U odnosu na primjenu navedenih usuglašenih praksi i zajedničkih alata, korisnici sustava zaštite žiga tijekom 2017. godine kontinuirano su obavještavani kroz sadržaje na internetskim stranicama Zavoda o njihovim unapređenjima kao i o praktičnim aspektima primjene i korištenja, pri čemu se posebno ističe objava zajedničke komunikacije nacionalnih ureda nadležnih za registraciju žigova država članica Europske unije u okviru Europske mreže žigova i dizajna o prikazu novih vrsta žigova.

Pored toga, priređeno je i na internetskim stranicama Zavoda objavljeno 11. izdanje Niceanske klasifikacije proizvoda i usluga (verzija 11–2017) na hrvatskom jeziku.

valid trademarks of non-resident holders pertain to class 5. In 2017, the holder of the greatest number of trademarks out of the total number of trademarks registered via the national route before the Office was, as in the previous year, the resident holder, Pliva Hrvatska d.o.o. with 359 valid trademarks, followed by the non-resident holder Pringles S.a.r.l. Among the top ten holders having the greatest number of valid trademarks registered via the national route before the Office there were 6 resident companies.

During 2017, there were 7 requests filed to declare a trademark invalid, whereas 11 trademarks were declared invalid.

In 2017, following the Decision of the Government of the Republic of Croatia from 2016, there was a reform measure conducted to cancel the use of seals in business practice with an aim to upgrade business processes and improve services rendered by state administration authorities; therefore, the Trademark Regulations were accordingly amended in May.

During 2017, two amendments to the Common Regulations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Protocol Relating to that Agreement, adopted in 2015 and 2016, were published in the official gazette of the Republic of Croatia.

Furthermore, during 2017, there were intensive preparations made for a draft proposal of the new Trademarks Act with an aim to transpose the Directive (EU) 2015/2436 relating to trademarks into the national legislation and to upgrade national normative framework of the trademark protection system, which was forwarded for consideration to the working party for preparation of the new Trademarks Act.

Regarding other aspects of development of the trademark protection process, ever since accession to the membership of the European Union, there have been significant changes in the structure of the Office's activities in this area. While the number of administrative procedures and the scope of activities related to their direct execution are on a decrease following the Republic of Croatia taking part in the European Union trademark system, the scope of other expert activities is on a continuous increase, primarily in relation to the participation of the Office in implementation programmes of harmonised common practice of national offices in charge of trademarks in the European Union Member States and the European Union Intellectual Property Office, and in cooperation projects concerning the development of joint information services and tools, as well as their further maintenance. In relation to the implementation of the aforementioned harmonised practice and common tools, users of the trademark protection system were continuously informed during 2017 through the

**Žigovi u važenju u 2017. g. registrirani nacionalno, prema klasama Nicanske klasifikacije – 5 najzastupljenijih razreda proizvoda i usluga**  
 Valid trademarks in 2017 registered nationally, by classes of Nice Classification – top 5 classes of products and services

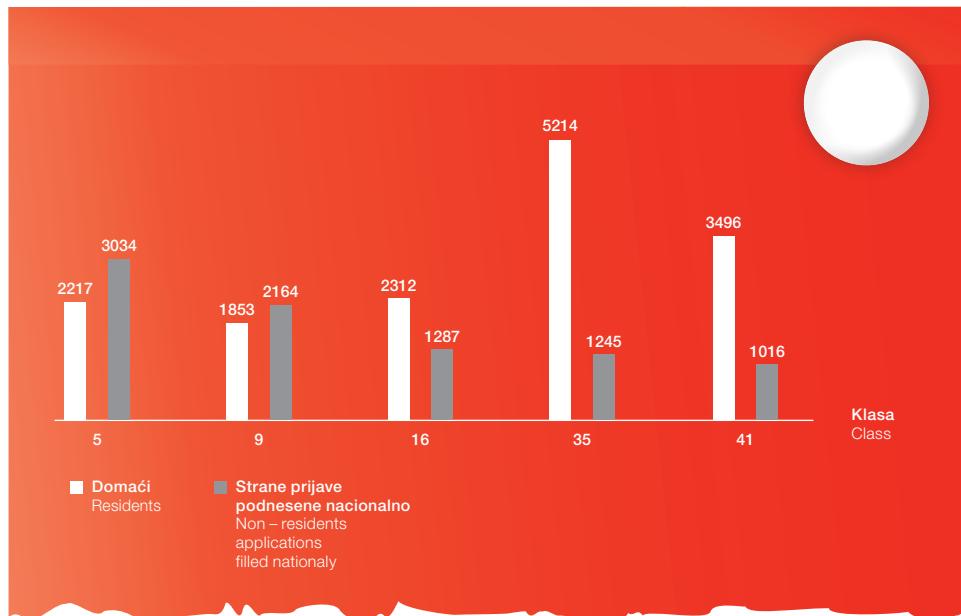
Klasa Class	5 Farmaceutski i veterinarski proizvodi Pharmaceutical and veterinary preparations	9 Softveri, računalna oprema, aparati i instrumenti za snimanje, reprodukciiju zvuka, slike Computer software and hardware, apparatus and instruments for recording of reproduction of sound or images	16 Papir, papirnati proizvodi i uredski pribor Paper, goods made from material and office requisites	35 Oglasavanje i reklamiranje Advertising	41 Obuka, stručno osposobljavanje, razonoda, sportske i kulturne djelatnosti Education, providing of training, entertainment, sport and cultural activities
Domaći Residents	2217	1853	2312	5214	3496
Strani Non-residents	3034	2164	1287	1245	1016
Ukupno Total	5251	4017	3599	6459	4512

Office's online content on their upgrade as well as practical aspects of their implementation and use, with a special highlight of a Common Communication published by national offices responsible for trademarks registration of the European Union Member States, within the European Trade Mark and Design Network on the representation of new types of trade marks.

In addition hereto, the 11th edition of the Nice Classification of Goods and Services, (version 11 – 2017) in Croatian was prepared and published on the Office's website.

ZAŠTITA  
INDUSTRIJSKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY



### 4.3. Industrijski dizajn

Zaštitu industrijskog dizajna u Republici Hrvatskoj moguće je ostvariti u nacionalnom postupku koji u potpunosti provodi Zavod, u međunarodnom postupku koji se provodi putem tzv. Haškog sustava međunarodne registracije industrijskog dizajna u kojem Zavod provodi dio postupka, a od ulaska u članstvo Europske unije industrijski dizajn je moguće zaštитiti i kao tzv. registrirani dizajn Zajednice koji vrijedi na ukupnom teritoriju Europske unije, putem postupka koji u cijelosti provodi Ured Europske unije za intelektualno vlasništvo te kao neregistrirani dizajn Zajednice koji ne podliježe postupku registracije.

Mogućnost zaštite industrijskog dizajna na području Republike Hrvatske kao dijela jedinstvenog tržista Europske unije putem dizajna Zajednice, koja postoji od stupanja Hrvatske u članstvo Europske unije, značajno je utjecala na pad broj prijava za zaštitu dizajna u Hrvatskoj putem nacionalnog i međunarodnog postupka. U 2017. godini taj utjecaj je još izraženiji nego u prethodnim godinama članstva.

### 4.3. Industrial Design

Industrial design can be protected in the Republic of Croatia in national procedure entirely carried out by the Office, in international procedure conducted through the so-called Hague System for the International Registration of Industrial Designs, in which the Office carried out only a part of the registration process since Croatia became a member of the European Union, industrial designs can also be protected via the registration of the so-called registered Community design, which is valid on the entire territory of the European Union, through a process entirely conducted by the European Union Intellectual Property Office, as well as via the institute of unregistered Community design, which is not subject to the registration process.

The possibility of industrial design registration in the territory of the Republic of Croatia as a part of the single market of the European Union via the Community design, available since the Croatian accession to the European Union, has a significant impact on the number of industrial design applications in Croatia via national and international routes, which decreased. In 2017, this

Tijekom 2017. godine u nacionalnom postupku za registraciju industrijskoga dizajna pred Zavodom zaprimljeno je ukupno 158 prijava industrijskoga dizajna, što je 13% manje u odnosu na prethodnu godinu i ujedno najniži broj podnesenih prijava industrijskog dizajna u nacionalnom postupku u posljednjih petnaest godina.

S obzirom na mogućnost podnošenja zahtjeva za zaštitu više dizajna jednom prijavom (tzv. višestruka prijava), u podnesenih 158 prijava postavljena su ukupno 383 zahtjeva za registraciju industrijskog dizajna, što je za 33% manje od broja zahtjeva za registraciju industrijskog dizajna podnesenih u prethodnoj godini. Raspodjela broja prijava dizajna podnesenih izravno Zavodu između prijava stranih i prijava domaćih podnositelja pokazuje da se radi o dominantno domaćim prijaviteljima jer je od ukupnog broja podnesenih prijava samo jednu prijavu podnio strani podnositelj. Nominalno je smanjen broj prijava domaćih prijavitelja, koji su u 2017. godini podnijeli 157 prijava odnosno 13% manje nego prethodne godine.

U 2017. godini podneseno je i 67 zahtjeva za registraciju industrijskog dizajna u Republici Hrvatskoj putem Haškog sustava međunarodne registracije ili 9% manje u odnosu na prethodnu godinu. Promatrajući ukupno prijave za registraciju dizajna u nacionalnom postupku pred Zavodom i zahtjeve za međunarodnu registraciju industrijskog dizajna za Republiku

#### Prijave dizajna u Hrvatskoj 2013–2017 Design applications in Croatia 2013–2017

Broj prijava Number of applications	2013	2014	2015	2016	2017
Prijave domaćih prijavitelja Applications filed by resident applicants	215	210	182	181	157
Prijave stranih prijavitelja podnesene nacionalnom prijavom Applications filed by non-resident applicants by national route	18	3	13	1	1
Prijave podnesene međunarodnim putem (Haški sporazum) Applications filed by international route (Hague Agreement)	322	81	75	74	67
Ukupno Total	555	294	270	256	225

#### Broj dizajna obuhvaćenih nacionalnim prijavama dizajna 2013–2017 Number of designs contained in nationally filed design applications 2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Broj prijava Number of applications	233	213	195	182	158
Broj dizajna Number of designs	635	509	420	571	383

impact was even greater than in the previous years of membership.

During 2017, a total of 158 industrial design applications were filed with the Office via the national route, which is 13% less than in the previous year and it is the lowest annual number of industrial design applications filed via the national route in the last fifteen years.

Considering the possibility of filing one application for registration of several designs (the so-called multiple application), 158 applications filed consisted a total of 383 requests for industrial design registration, which is 33% less than the number of requests for industrial design registration filed in the previous year. The distribution of design applications filed directly with the Office between non-resident and resident applicants shows that it is a matter of a dominant share of applications by resident applicants, because in the total number of applications filed there was only one application filed by a non-resident applicant. Nominally, the number of applications filed by residents was decreased, accounting for 157 applications or 13% less than in the previous year.

In 2017, there were also 67 requests filed for industrial design registration in the Republic of Croatia via the Hague System for the International Registration of Industrial Design or 9% less compared to the previous year. In relation to the total number of industrial design applications filed before the Office via the national route and

Prijave dizajna podnesene nacionalno, prema zemlji prijavitelja 2017. g.  
Design applications filed in 2017 by national route, by country of origin

Oznaka zemlje Country code	Broj prijava Number of applications
HR	158
JP	1
Ostali Others	0

ZAŠTITA  
INDUSTRISKOG  
VLAŠNIŠTVA

PROTECTION OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY

Hrvatsku putem Haškog sporazuma, podneseno je 225 prijava, što je za 12% manje u usporedbi s ukupnim brojem od 256 prijava u prethodnoj godini.

Međutim, navedeni ukupan godišnji broj prijava u 2017. godini od utjecaja je prvenstveno na poslovanje Zavoda, dok je za ukupnu sliku o broju prijava za registraciju dizajna na području Republike Hrvatske potrebno uzeti u obzir da je Uredu Europske unije za intelektualno vlasništvo (EUIPO) u 2017. godini, prema objavljenim podacima, podneseno 26 047 prijava za registraciju dizajna Zajednice, koje se odnose i na područje Republike Hrvatske. Slijedom toga može se zaključiti da je u 2017. godini podneseno ukupno 26 272 prijava za registraciju dizajna na teritoriju Hrvatske, pri čemu službene podatke o registriranim dizajnjima Zajednice u cijelosti vodi EUIPO.

U nacionalnom postupku registracije dizajna pred Zavodom jedina prijava stranog podnositelja odnosi se na pravnu osobu iz Japana.

Tijekom 2017. godine najveći broj pojedinačnih zahtjeva za registraciju dizajna u nacionalnom postupku pred Zavodom podnijeli su jedna domaća tvrtka s 23 zahtjeva, koju slijedi fizička osoba s 20 zahtjeva. Među prvih 10 prijavitelja po

Prijavitelji s najvećim brojem nacionalno prijavljenih dizajna u 2017. g.  
Top 10 design applicants in 2017 by number of national filings

Prijavitelj Applicant	Broj prijavljenih dizajna Number of designs in applications
HNK HAJDUK š.d.d.	23
Jonjić Silvija	20
INTEKS PROMET d.o.o.	18
TEHNIX d.o.o.	15
Urličić Marko	11
Art of juice d.o.o.	10
Ćulumović Iva	10
Plasinia j.d.o.o.	10
Radmirović Nikola	10
Mašić Denis	9

requests for international registration of industrial designs for the Republic of Croatia via the Hague Agreement, 225 applications were filed, which is by 12% less compared to the total number of 256 applications in the previous year.

However, the mentioned total annual number of applications in 2017 primarily affected the business operation of the Office, while for the whole picture of the number of industrial design applications on the territory of the Republic of Croatia, it must be taken into account that, according to the published data, 26,047 Community design applications were filed in 2017 with the European Union Intellectual Property Office, and these relate to the territory of the Republic of Croatia as well. Therefore, it can be concluded that, in 2017, a total of 26,272 industrial design applications were filed in relation to the territory of Croatia, with the EUIPO entirely keeping official records on registered Community designs.

In relation to industrial design applications filed with the Office via the national route, the only one application filed by a non-resident refers to a legal person from Japan.

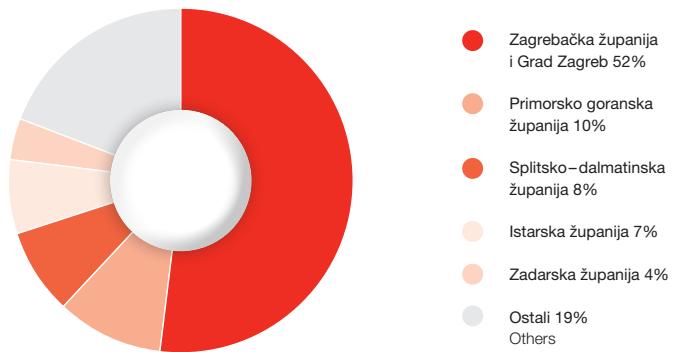
During 2017, the largest number of individual requests for design registration before the Office via the national route was filed by one resident company with 23 requests followed by a

**Prijave dizajna prema vrsti prijavitelja 2013–2017**  
Design applications by type of applicants 2013–2017

Vrsta prijavitelja Type of applicant	2013	2014	2015	2016	2017
Domaće fizičke osobe Resident natural persons	160	142	132	110	105
Strane fizičke osobe Non-resident natural persons	0	1	0	1	0
Ukupno fizičke osobe Total natural persons	160	143	132	111	105
Domaće pravne osobe Resident legal entities	55	68	50	71	52
Strane pravne osobe Non-resident legal entities	18	2	13	0	1
Ukupno pravne osobe Total legal entities	73	70	63	71	53

**Prijave dizajna u 2017. po županijama (prvih 5)**  
Design applications in 2017 by country of origin (Top 5)

Županija County	2017
Zagrebačka županija i Grad Zagreb	82
Primorsko-goranska županija	16
Splitsko-dalmatinska županija	12
Istarska županija	11
Zadarska županija	6
Ostali Others	30



Prijave dizajna u 2017. g. prema klasama Lokarnske klasifikacije – 5 najzastupljenijih klasa  
Design applications in 2017 by classes of Locarno Classification – top 5 classes

Klasa Class	2 Odjevni predmeti i krojački pribor Articles of clothing and haberdanshery	6 Namještaj Furnishing	9 Ambalaže i spremnici za prijevoz ili za prenošenje robe Packages and containers for the transport or handling of goods	11 Ukrasni predmeti Articles of adornment	32 Grafički simboli i logotipi, dekorativni uzorci za površine, ornamentacija Graphic symbols and logos, surface patterns, ornamentation
Domaći Residents	11	19	15	18	17
Strani Non – residents	0	0	0	0	0
<b>Ukupno Total</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>17</b>



broju podnesenih zahtjeva u ovoj su godini isključivo domaći podnositelji, od čega 5 pravnih osoba i 5 fizičkih osoba.

U nacionalnom postupku pred Zavodom u 2017. godini fizičke osobe podnijele su 105 prijava za registraciju dizajna, dok su pravne osobe podnijele 53 prijave. Ukupan broj prijava fizičkih osoba odnosi se na 105 domaćih fizičkih osoba, a ukupan broj pravnih osoba odnosi se na 52 prijave domaćih pravnih osoba i jednu stranu pravnu osobu.

U usporedbi s omjerom broja prijava fizičkih osoba i pravnih osoba u prethodnoj godini, bilježi se nominalno smanjenje broja

natural person with 20 requests. In this year, the top 10 applicants by number of applications filed are exclusively resident applicants, 5 of which are legal persons and 5 are natural persons.

In 2017, natural persons filed 105 industrial design applications with the Office via the national route, while legal persons filed 53 applications. The total number of applications filed by natural persons relates to 105 resident natural persons, and the total number of legal persons 52 applications relates to resident legal persons and one to a non-resident legal person.

Compared to the ratio between the numbers of applications by

prijava fizičkih osoba u 2017. godini. Udio od 105 prijava fizičkih osoba u 2017. godini smanjen je u odnosu na prethodnu godinu i iznosi 66% od ukupno podnesenih prijava, a preostalih 34% odnosno 53 prijave podnijele su pravne osobe.

S obzirom na broj prijava domaćih prijavitelja u nacionalnom postupku pred Zavodom prema županijama iz kojih prijavitelji dolaze, najveći broj prijava (njih 82 ili 52%) od ukupnog broja prijava podnijeli su podnositelji iz Zagrebačke županije i Grada Zagreba, slijede podnositelji iz Primorsko–goranske županije s 10 %, Splitsko Dalmatinske županije 8%, te podnositelji iz

natural persons and by legal persons in the previous year, there is a nominal decrease in the number of applications by natural persons in 2017. The share of 105 applications by natural persons in 2017 decreased in relation to the previous year and accounts for 66% of the applications filed in total, and the remaining 34% or 53 applications were filed by legal persons.

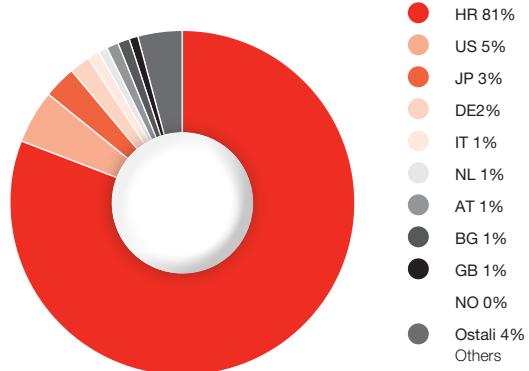
When the number of applications filed by resident applicants via the national route before the Office in 2015 is observed by counties of the applicants' origin, the largest number of applications (82 or 52%) of the total number of applications was filed by applicants

#### Dizajn u važenju u Hrvatskoj 2013–2017 Valid designs in Croatia 2013–2017

Broj dizajna Number of designs	2013	2014	2015	2016	2017
Nacionalno registrirani Registered nationally	1621	1641	1617	1529	1461
Registrirani putem Haškog sporazuma Registered under the Hague Agreement	3620	3611	3502	3251	2901
Ukupno Total	5241	5252	5119	4780	4362

#### Dizajn u važenju u 2017.g. podneseni nacionalno, prema zemlji prijavitelja (prvih 10) Valid designs in 2017 filed by national route, by country of origin (top 10)

Oznaka zemlje Country code	Broj dizajna Number of designs
HR	1182
US	72
JP	40
DE	34
IT	22
NL	14
AT	11
BG	11
GB	10
NO	9
Ostali Others	56



Istarske županije s udjelom od 7% u ukupnom broju prijava.

Promatrajući prijave za registraciju industrijskog dizajna podnesene Zavodu u nacionalnom postupku, tijekom 2017. godine najčešće su se podnosile prijave za registraciju u razredu 6 Lokarske klasifikacije za industrijski dizajn, u koji je svrstan namještaj, zatim u razredu 11 u koji su svrstani ukrasni predmeti te u razredu 32 u koji se svrstavaju grafički simboli i logotipovi.

Na kraju 2017. godine u Republici Hrvatskoj je, prema broju prijava, u važenju bilo ukupno 4362 prava industrijskog dizajna registriranih u nacionalnom postupku i putem Haškog sustava međunarodne registracije. Od toga je broja 1461 pravo industrijskog dizajna (33%) registrirano u nacionalnom postupku pred Zavodom, a 2901 putem Haškog sustava međunarodne registracije industrijskog dizajna (67%). Ukupan broj od 4362 važećih prava pokazuje da je broj prava u odnosu na prethodnu godinu manji za 9% odnosno nominalno za 418 prava, kao posljedica smanjivanja broja podnesenih prijava za registraciju u proteklih pet godina.

Od ukupnog broja važećih prava industrijskog dizajna na kraju 2017. godine registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom, njih 1182 odnosno 80% su prava domaćih nositelja. Broj prava industrijskog dizajna stranih nositelja registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom čini nizak broj od 72 prava nositelja iz SAD-a (5%), koje slijede nositelji iz Japana (40 prava) i nositelji iz Njemačke (34 prava).

U 2017. godini nositelj najvećeg broja prava industrijskog dizajna u važenju registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom je domaća tvrtka NET d.o.o., a slijede ju domaća pravna osoba INTEX PROMET d.o.o., zatim domaća pravna osoba KROKO Proizvodnja i razvoj d.o.o., domaća fizička osoba te strana tvrtka VIEGA GmbH & Co.KG. Među prvih deset nositelja po broju prava industrijskog dizajna u važenju registriranih u nacionalnom postupku pred Zavodom nalazi se 9 domaćih i 1 strani nositelj.

Tijekom 2017. godine podnesena su 2 zahtjeva za proglašenje ukupno prava industrijskih dizajna ništavim, a na temelju zahtjeva za proglašenje ništavim iz prethodnih godina usvojeno je 7 zahtjeva koji se odnose na proglašenje ništavim prava iz industrijskog dizajna.

U 2017. godini, slijedom Zaključka Vlade Republike Hrvatske iz 2016. godine provedena je reformska mjera ukidanja pečata iz poslovne prakse s ciljem modernizacije poslovnih procesa i poboljšanja usluga tijela državne uprave, zbog čega je u svibnju odgovarajuće izmijenjen i dopunjjen Pravilnik o industrijskom dizajnu.

from the Zagreb County and the City of Zagreb, followed by applicants from the Primorje–Gorski Kotar County with 10%, from the Split–Dalmatia County with 8% and applicants from the Istria County with a share of 7% in the total number of applications.

Considering industrial design applications filed before the Office via the national route during 2017, the majority of applications were filed in class 6 of the Locarno Classification for Industrial Designs, which includes furnishing, then in class 11, in which articles of adornment are classified, and in class 32, which includes graphic symbols and logos.

By the end of 2017, there was a total of 4362 valid industrial design rights in the Republic of Croatia, registered via the national route and via the Hague System for international registration. Out of that number, 1461 industrial design rights (33%) were registered via the national route with the Office, while 2901 (67%) were registered via the Hague System for the International Registration of Industrial Designs. The total number of 4362 valid rights shows that the number of rights in relation to the previous year is by 9% lower, or nominally by 418 rights, as a consequence of a decreasing number of applications for registration filed within the previous five years.

Out of the total number of valid design rights registered before the Office via the national route by the end of 2017, 1182 or 80% of them were the rights of resident holders. The number of design rights registered before the Office via the national route by non-resident holders makes up a low number of 72 right holders from the USA (5%), followed by holders from Japan (40 rights) and holders from Germany (34 rights).

The holder of the largest number of valid industrial design rights in 2017, registered before the Office via the national route, is the resident company NET d.o.o., followed by a resident legal person INTEX PROMET d.o.o., then a resident legal person KROKO Proizvodnja i razvoj d.o.o., a resident natural person and a non-resident company VIEGA GmbH & Co KG. Among the top ten holders according to the number of valid industrial design rights registered before the Office via the national route there were 9 resident applicants and 1 non-resident.

During 2017, there were 2 requests filed to declare industrial design rights invalid, and 7 requests filed to declare industrial design rights invalid were adopted based on requests for invalidity declaration filed in the previous years.

In 2017, following the Decision of the Government of the Republic of Croatia from 2016, there was a reform measure conducted to cancel the use of seals in business practice with an aim to upgrade business processes and improve services

U pogledu ostalih aspekata razvoja postupaka u području zaštite industrijskog dizajna, od stupanja u članstvo Europske unije struktura poslova Zavoda u ovom području je značajno izmijenjena. Dok je broj postupaka i opseg poslova na njihovoj neposrednoj provedbi smanjen slijedom sudjelovanja Republike Hrvatske u sustavu registriranog dizajna Zajednice (EU-a), kontinuirano raste opseg ostalih stručnih poslova, prvenstveno u pogledu sudjelovanja Zavoda u programima primjene usuglašenih zajedničkih praksi nacionalnih ureda nadležnih za zaštitu industrijskog dizajna država članica Europske unije i Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo, te u projektima suradnje na razvoju zajedničkih informacijskih servisa i alata, odnosno na njihovom dalnjem održavanju.

**Nositelji najvećeg broja dizajna u 2017. g. registriranih nacionalno (prvih 10)**  
Top 10 holders of nationally registered designs in 2017

Nositelj dizajna Design holder	Broj dizajna Number of designs
NET d.o.o.	116
INTEKS PROMET d.o.o.	74
Bajsar ZlatkoKROKO Proizvodnja i razvoj d.o.o.	64
Mirković Ivan	60
Viega Technology GmbH & Co. KG	59
STRIBOR OPREMA d.o.o.	52
CONCEPT S d.o.o.	50
TURETA d.o.o.	50
ZLATARSKA RADIONA KRIŽEK d.o.o.	40
Šaini Robert	36

**Poništaji dizajna 2013–2017**  
Invalidation of designs 2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Broj podnesenih zahtjeva Number of requests	2	4	8	3	2
Broj poništaja Number of invalidations	1	3	3	6	7

rendered by state administration authorities; therefore, the Regulations on Industrial Designs were accordingly amended in May.

Regarding other aspects of development of the industrial design protection process, ever since accession to the membership of the European Union, there have been significant changes in the structure of the Office's activities in this area. While the number of administrative procedures and the scope of activities related to their execution decreased when the Republic of Croatia became part of the Community (EU) design system, the scope of other expert activities is on a continuous increase, primarily in relation to the participation of the Office in implementation programmes of harmonised common practice of national offices in charge

U okviru jednog od navedenih projekta iz prethodne godine, „Harmonizacija naznake proizvoda“ (*Harmonisation of the Product Indications*), u 2017. godini dovršena je revizija taksonomije pojmove naznake proizvoda i prijevoda harmonizirane baze podataka naznake proizvoda (*Harmonised Database of Product Indications* – HDBPI), kao i cijeloviti informatički alat *DesignClass* koji olakšava korisnicima pretragu naznake proizvoda u harmoniziranoj bazi podataka koja najbolje odgovara proizvodima za koje žele registrirati dizajn, te je organizirana zajednička platforma nacionalnih ureda za zaštitu industrijskog vlasništva država članica Europske unije i Ureda Europske unije za intelektualno vlasništvo, koja omogućava brisanja ili unose novih pojmove u HDBPI.

Pored toga, pripremljeno je i na internetskim stranicama Zavoda objavljeno cijelovito 11. izdanje Lokarnske klasifikacije na hrvatskom jeziku.

#### 4.4. Oznake izvornosti i označke zemljopisnog podrijetla

Tijekom 2017. godine nije bilo novih registracija označke izvornosti ili označke zemljopisnog podrijetla pri Državnom zavodu za intelektualno vlasništvo, te se ukupni broj registracija odnosi, kao i do sada, na tri označke izvornosti: Paška čipka, Lepoglavska čipka i Svetomarska čipka.

U 2017. godini, slijedom Zaključka Vlade Republike Hrvatske iz 2016. godine, provedena je reformska mjera uklanjanja pečata iz poslovne prakse s ciljem modernizacije poslovnih procesa i poboljšanja usluga tijela državne uprave, zbog čega je u svibnju odgovarajuće izmijenjen i dopunjeno Pravilnik o označama zemljopisnog podrijetla i označama izvornosti.

Nastavljena je redovna komunikacija s Europskom komisijom u pogledu dostave podataka o žigovima koji vrijede na teritoriju Republike Hrvatske, a koji su moguće slični/istovjetni registriranim označama zemljopisnog podrijetla i označama izvornosti koji vrijede na teritoriju Europske unije.

of industrial design protection in the European Union Member States and the European Union Intellectual Property Office, as well as in cooperation projects concerning the development of joint information services and tools and their further maintenance.

In 2017, within one of the projects started in the previous year: "Harmonisation of the Product Indications", a revision is completed regarding taxonomy of terms of product indications and of a translation of the Harmonised Database of Product Indications (HDPB) as well as a comprehensive information tool DesignClass, which makes it easier for users to search through the Harmonised Database for product indications best matching the products they want to register a design for; therefore, a common platform was organised by national industrial property offices of the European Union Member States and the European Union Intellectual Property Office, which allows new terms to be deleted from or entered into the HDPB.

In addition hereto, the 11th edition of the Locarno Classification in Croatian was prepared and published on the Office's website.

#### 4.4. Designations of Origin and Geographical Indications

During 2017, there were no new registrations of designations of origin or geographical indications with the State Intellectual Property Office, and the total number of registrations concerns thus far only three designations of origin: the Lace of Pag, the Lace of Lepoglava and the Lace of Svetomar.

In 2017, following the Decision of the Government of the Republic of Croatia from 2016, there was a reform measure conducted to cancel the use of seals in business practice with an aim to upgrade business processes and improve services rendered by state administration authorities; therefore, the Regulations on Geographical Indications and Designations of Origin were accordingly amended in May.

The regular communication with the European Commission continues with regard to the delivery of data on trademarks valid on the territory of the Republic of Croatia, which might be similar/identical to registered geographical indications and designations of origin valid in the territory of the European Union.

## 4.5. Topografije poluvodičkih proizvoda

Topografije poluvodičkih proizvoda u kontekstu zaštite intelektualnog vlasništva trodimenzionalan su prikaz rasporeda slojeva vodljivog, izolacijskog i poluvodičkog materijala u poluvodičkim proizvodima namijenjenima izvođenju određene električke funkcije. Za njihovu zaštitu kao intelektualnog vlasništva provodi se registracijski postupak, a zaštitu na nacionalnoj razini u nadležnosti je Zavoda.

Tijekom 2017. godine u Zavodu nije zaprimljena niti jedna prijava za zaštitu topografije poluvodičkih proizvoda.

Slijedom Zaključka Vlade Republike Hrvatske iz 2016. godine, tijekom 2017. godine provedena je reformska mjera ukidanja pečata iz poslovne prakse s ciljem modernizacije poslovnih procesa i poboljšanja usluga tijela državne uprave, zbog čega je u svibnju odgovarajuće izmijenjen i dopunjjen Pravilnik o zaštiti topografija poluvodičkih proizvoda.

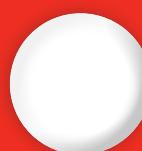
## 4.5. Topographies of Semiconductor Products

Topographies of semiconductor products in the context of intellectual property protection are a three-dimensional representation of the pattern of layers of conducting, insulating or semiconducting material in semiconductor products intended to perform an electronic function. A registration procedure is required to protect a topography as intellectual property, and the protection on the national level lies within the competence of the Office.

During 2017, no application for protection of topographies of semiconductor products was filed with the Office.

During 2017, following the Decision of the Government of the Republic of Croatia from 2016, there was a reform measure conducted to cancel the use of seals in business practice with an aim to upgrade business processes and improve services rendered by state administration authorities; therefore, the Regulations on the Protection of Topographies of Semiconductor Products were accordingly amended in May.

# **5** AUTORSKO PRAVO I SRODNA PRAVA COPYRIGHT AND RELATED RIGHTS



## 5. Autorsko pravo i srodna prava

U 2017. godini u području autorskog i srodnih prava provedene su intenzivne zakonodavne aktivnosti na nacionalnoj i europskoj razini te druge stručne aktivnosti u skladu s propisanim ovlastima.

U cilju usklađivanja propisa Republike Hrvatske s *Direktivom 2014/26/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o kolektivnom ostvarivanju autorskog prava i srodnih prava te izdavanju odobrenja za više državnih područja za prava na internetsko korištenje glazbenih djela na unutarnjem tržištu*, tijekom 2017. godine nastavljene su aktivnosti na donošenju Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima. Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima usvojen je 19. lipnja 2017., objavljen je u Narodnim novinama 62/17, a stupio je na snagu 8. srpnja 2017. godine. Slijedom donošenja navedenog zakona pripremljena su i odgovarajuća dva nova provedbena propisa – Pravilnik o stručnim mjerilima i postupku izdavanja odobrenja za obavljanje djelatnosti kolektivnog ostvarivanja prava i o naknadama za rad Vijeća stručnjaka za naknade u području autorskog prava i srodnih prava te Pravilnik o visini naknade za rad Vijeća stručnjaka za naknade u području autorskog prava i srodnih prava. Pravilnici su objavljeni u Narodnim novinama 107/17 od 3. studenoga 2017. godine, a stupili su na snagu 11. studenoga 2017. godine. U narednom razdoblju bit će proveden postupak izdavanja ovlaštenja za kolektivno ostvarivanje autorskog i srodnih prava sukladno navedenim novim propisima.

U Službenom listu Europske unije L 242 od 20. rujna 2017. objavljena je nova *Direktiva (EU) 2017/1564 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. rujna 2017. o određenim dopuštenim upotrebama određenih djela i drugih predmeta zaštite koji su zaštićeni autorskim pravom i srodnim pravima u korist osoba koje su slijepi, koje imaju oštećenje vida ili imaju drugih poteškoća u korištenju tiskanim materijalima i o izmjeni Direktive 2001/29/EZ o usklađivanju određenih aspekata autorskog i srodnih prava u informacijskom društvu i vezana Uredba (EU) 2017/1563 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. rujna 2017. o prekograničnoj razmjeni između Unije i trećih zemalja primjeraka u dostupnom formatu određenih djela i drugih predmeta zaštite koji su zaštićeni autorskim pravom i srodnim pravima u korist osoba koje su slijepi, koje imaju oštećenje vida ili imaju drugih poteškoća u korištenju tiskanim materijalima*. S obzirom na to da su države članice Europske unije dužne uskladiti nacionalno zakonodavstvo s Direktivom 2017/1564/EU do 11. listopada

## 5. Copyright and Related Rights

In 2017, intensive legislative and other professional activities at national and European levels were carried out in the field of copyright and related rights in accordance with authorisations as prescribed.

With the objective to harmonise the regulations of the Republic of Croatia with the *Directive 2014/26/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on collective management of copyright and related rights and multi-territorial licensing of rights in musical works for online use in the internal market*, during 2017, activities were continued with regard to the adoption of the Act on Amendments to the Copyright and Related Rights Act (CRRA). The Act on Amendments to the Copyright and Related Rights Act was adopted on 19 June 2017, published in the Official Gazette 62/17, and it came into force on 8 July 2017. Following the adoption of the aforementioned act, the following implementing regulations were accordingly prepared—the Regulations on the Professional Criteria and Procedures for Granting Authorisations for Performing Collective Management of Rights and on Remunerations for the Work Done by the Council of Experts Dealing with Remunerations for Copyright and Related Rights and the Regulations on Remunerations for the Work Done by the Council of Experts Dealing with Remunerations for Copyright and Related Rights. The Regulations were published in the Official Gazette 107/17 of 3 November 2017, and they came into effect on 11 November 2017. In the forthcoming period, the procedure of issuing authorisations for collective management of copyright and related rights will be carried out pursuant to the aforementioned new regulations.

The following Directives were published in the Official Journal of the European Union L 242 of 20 September 2017: the new *Direktiva (EU) 2017/1564 of the European Parliament and of the Council of 13 September 2017 on certain permitted uses of certain works and other subject matter protected by copyright and related rights for the benefit of persons who are blind, visually impaired or otherwise print-disabled and amending Directive 2001/29/EC on the harmonisation of certain aspects of copyright and related rights in the information society and the related Regulation (EU) 2017/1563 of the European Parliament and of the Council of 13 September 2017 on the cross-border exchange between the Union and third countries of accessible format copies of certain works and other subject matter protected by copyright and related rights for the benefit of persons who are blind, visually impaired or otherwise print-disabled*. Since the European Union Member

2018. godine, krajem 2017. započete su pripremne aktivnosti na izradi Zakona o izmjenama i dopunama ZAPSP-a.

U okviru europskih poslova u ovom području Zavod je sudjelovao u radu stručnih tijela Europske unije u području razvoja nove pravne stečevine i drugih pratećih inicijativa iz područja autorskog i srodnih prava. U 2017. godini nastavljen je rad na započetoj reformi autorskog prava u okviru koje su, uz već spomenute propise koji su tijekom 2017. i usvojeni, na većem broju sastanaka raspravljeni i *Prijedlog Uredbe Europskog parlamenta i Vijeća o utvrđivanju propisa o ostvarivanju autorskog i srodnih prava koji se primjenjuju na određena internetska emitiranja organizacija za radiodifuziju te reemitiranja televizijskih i radijskih programa te Prijedlog Direktive Europskog parlamenta i Vijeća o autorskim pravima na jedinstvenom digitalnom tržištu*.

U 2017. godini predstavnica Zavoda sudjelovala je na sastanku Stručne skupine za implementaciju Direktive 2014/26/EU u organizaciji Europske komisije. Također je nastavljena suradnja s EUIPO-om u pogledu edukativnih i promotivnih aktivnosti na nacionalnoj razini vezanih uz bazu podatka tzv. djela siročadi koju vodi EUIPO, s glavnim ciljem olakšavanja digitalizacije europske kulturne baštine.

U pogledu kolektivnog ostvarivanja prava, u okviru inspekcijskih nadležnosti Zavoda u 2017. godini obavljen je redoviti godišnji inspekcijski nadzor nad radom udruga koje obavljaju djelatnost kolektivnog ostvarivanja autorskog i srodnih prava u Republici Hrvatskoj (*Hrvatsko društvo skladatelja (HDS)*, *Društvo hrvatskih filmskih redatelja (DHFR)*, *Društvo za zaštitu novinarskih autorskih prava (DZNAP)*, *Udruga za zaštitu, prikupljanje i raspodjelu naknada fonogramskih prava (ZAPRAF)*, *Hrvatska udruga za zaštitu izvođačkih prava (HZIP)*, *Društvo hrvatskih književnika (DHK)* i *Udruga za zaštitu prava nakladnika (ZANA)*).

Tijekom 2017. Hrvatska udruga za zaštitu prava likovnih umjetnika ARS CROATICA dostavila je Zavodu obavijest da više neće obavljati djelatnost kolektivnog ostvarivanja prava slijedenja pri preprodaji izvornika likovnog djela, temeljem čega je 20. prosinca 2017. godine ukinuto odobrenje ARS CROATICA-i za obavljanje djelatnosti kolektivnog ostvarivanja prava slijedenja pri preprodaji izvornika likovnog djela.

U redovnim godišnjim inspekcijskim nadzorima nad obavljanjem djelatnosti udruga za kolektivno ostvarivanje prava sa sjedištem u Republici Hrvatskoj nisu utvrđene nepravilnosti koje bi upućivale na obavljanje djelatnosti protivno odredbama Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima (ZAPSP-a), Pravilnika o stručnim mjerilima i postupku izdavanja odobrenja

States are required to harmonise their national legislation with the Directive 2017/1564/EU until 11 October 2018, preliminary activities were started by the end of 2017 to prepare the Act on Amendments to the CRRA.

Within the European tasks in this field, the Office participated in the work of expert authorities of the European Union in the field of developing *new acquis communautaire* and other supporting initiatives in the field of copyright and related rights. In 2017, copyright continued to be reformed; in addition to the aforementioned regulations adopted during 2017, discussions in a number of meeting included also the *Proposal for a Regulation of the European Parliament and of the Council laying down rules on the exercise of copyright and related rights applicable to certain online transmissions of broadcasting organisations and retransmissions of television and radio programmes and the Proposal for a Directive of the European Parliament and of the Council on copyright in the Digital Single Market*.

In 2017, a representative of the Office participated in the meeting of the Expert Group on the Implementation of the Directive 2014/26/EU organised by the European Commission. Also, the Office continued to cooperate with the EUIPO in relation to educational and promotional activities on the national level with regard to the database of the so-called orphan works administered by the EUIPO, with the main objective of facilitating digitalisation of the European cultural heritage.

As to collective management of rights, within inspection authority of the Office in 2017, regular inspections of the work of associations for the collective management of copyright and related rights in the Republic of Croatia were carried out (the Croatian Composers' Society (HDS), the Croatian Film Directors Guild (DHFR), the Society for the Protection of Journalists' Copyright (DZNAP), the Association for the Protection, Collection and Distribution of Phonogram Producers' Rights (ZAPRAF), the Croatian Performers' Right Collecting Society (HZIP), the Croatian Writers' Association (DHK) and the Association for the Protection of Publishers' Rights (ZANA)).

In 2017, the Croatian Collecting Society for Fine Arts "ARS CROATICA" delivered a notice to the Office that it will cease performing the activity of collective management of the resale right of an original artwork, which was the basis for the cancellation of the ARS CROATICA's authority to perform the activity of collective management of the resale right of an original artwork.

In regular annual inspections of the operation of collective management associations in the Republic of Croatia, there were no irregularities established to indicate any operation against

za obavljanje djelatnosti kolektivnog ostvarivanja prava i izdanim odobrenjima Zavoda. Tijekom nadzora utvrđeno je da udruge poduzimaju aktivnosti na racionalizaciji troškova kolektivnog ostvarivanja prava i unaprjeđenja evidencija autorskih djela te da se poduzimaju aktivnosti na rješavanju problema vezanih za evidenciju posudbi i obračun naknada u pogledu kolektivnog ostvarivanja prava autora na naknadu za javnu posudbu književnih djela.

U izvještajnom razdoblju Zavod nije zaprimio zahtjeve za provođenjem izvanrednog inspekcijskog nadzora, kao ni informacije o mogućim nepravilnostima u radu udruga za kolektivno ostvarivanje prava, iz kojih razloga nisu provođeni dodatni izvanredni inspekcijski nadzori.

S obzirom na stupanje na snagu zakonskih izmjena u području kolektivnog ostvarivanja prava koje od organizacija za kolektivno ostvarivanje prava zahtijevaju znatnu prilagodbu temeljnih akata te usklađivanje istih sa zahtjevima ZAPSP-a kao preduvjet za postupak ishođenja novog odobrenja za obavljanje poslova kolektivnog ostvarivanja prava, o navedenom su informirane sve udruge za kolektivno ostvarivanje prava koje imaju sjedište u Republici Hrvatskoj.

S ciljem bolje vidljivosti područja autorskog i srodnih prava i njegova značaja za gospodarstvo, posebno u sektoru kreativnih i kulturnih industrija, tijekom 2017. godine održan je niz predavanja na različitim stručnim skupovima.

U okviru propisanih nadležnosti, u Zavodu je tijekom godina pripremljen veći broj stručnih mišljenja i očitovanja iz područja autorskog i srodnih prava slijedom zahtjeva tijela državne uprave, udruga za kolektivno ostvarivanje prava te drugih korisnika sustava zaštite.

the provisions of the Copyright and Related Rights Act (CRRA), the Regulations on the Professional Criteria and Procedures for Granting Authorisations for Performing Collective Management of Rights and authorisations issued by the Office. During inspections, it was established that associations undertake activities to rationalise collective management costs and to improve records of copyright works, as well as that activities have been undertaken to solve problems with regard to the recording of rental right and lending right and the calculation of remunerations as to collective management of right to remuneration paid to authors for public lending of literary works.

In the report period, the Office received no request for an extraordinary inspection nor any information on possible irregularities in the operation of collective management associations; therefore, there were no additional extraordinary inspections conducted.

All the collective management associations established in the Republic of Croatia were informed about amendments to the acts adopted in the field of collective management of rights, which require collective management organisations to adapt basic acts to and harmonise them with the requirements of the CRRA as a precondition for the application procedure of a new authorisation for collective management of rights.

In order to enhance visibility of the field of copyright and related rights and their significance in economy, particularly in the sector of creative and cultural industries, a number of lectures in various professional meetings took place during 2017.

Within the scope of the prescribed responsibilities, the Office drafted many documents concerning expert opinions, statements in the field of copyright and related rights at the request of state authorities, associations for collective management of rights and other users of the system of protection.

# **6 PROVEDBA**

## **PRAVA**

## **INTELEKTUALNOG**

## **VLASNIŠTVA**

## **ENFORCEMENT**

## **OF INTELLECTUAL**

## **PROPERTY RIGHTS**

## 6.1. Nacionalne aktivnosti u okviru koordinacije u provedbi prava intelektualnog vlasništva

U Republici Hrvatskoj od 2010. godine djeluje nacionalni mehanizam koordinacije poslova i aktivnosti provedbe prava intelektualnog vlasništva, u kojem Zavod ima koordinativnu ulogu i obavlja poslove tajništva. Zavod je i u 2017. godini osigurao kontinuitet djelovanja ukupnog mehanizma koordinacije u provedbi prava intelektualnog vlasništva, s tijelima neposredno nadležnim u Republici Hrvatskoj za provedbu prava intelektualnog vlasništva, s institucijama čije nadležnosti obuhvaćaju određene aspekte zaštite intelektualnog vlasništva, te s organizacijama nositelja prava intelektualnog vlasništva kao korisnicima sustava zaštite. Provedene su daljnje zajedničke aktivnosti na jačanju javne svijesti i općem unaprjeđenju sustava zaštite prava intelektualnog vlasništva.

Održana su tri sastanka Koordinacijskog povjerenstva za provedbu prava intelektualnog vlasništva (KOPPPIV-a) i dva sastanka Skupine za suradnju s nositeljima prava intelektualnog vlasništva (SSNOPIV-a). Suradnja je ostvarena i u okviru aktivnosti radnih grupa osnovanih s ciljem stručne potpore aktivnostima KOPPPIV-a, u području jačanja javne svijesti o zaštiti prava intelektualnog vlasništva te dalnjem razvoju legislative u području provedbe prava intelektualnog vlasništva.

Jedan od prioriteta koordinacije u ostvarivanju učinkovite provedbe prava intelektualnog vlasništva jesu aktivnosti usmjerene jačanju javne svijesti o važnosti zaštite intelektualnog vlasništva i posljedicama povreda prava intelektualnog vlasništva, koje se provode na temelju zajedničkih godišnjih planova.

Od zajedničkih aktivnosti prošedenih tijekom 2017. godine kao najznačajniju treba istaknuti provedbu kampanje namijenjene djeci i mladima, koja je organizirana u okviru programa suradnje i uz finansijsku podršku EUIPO-a, a provodi se pod nazivom *Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade uz moto „Budi kreatIVan. Budi inovatIVan. BUDI DIV!“*. Prvi Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade održan je u svibnju u Zagrebu, a drugi takav događaj održan je u studenome 2017. u Varaždinu. Na ovim događajima sudjelovalo je oko 900 djece i mladih iz osnovnih i srednjih škola.

Održana je i još jedna u nizu javnih edukativnih akcija „Stop krivotvorinama i piratstvu“, u lipnju u Šibeniku, kojom prilikom je obilježen i Svjetski dan borbe protiv krivotvorina.

U svibnju je u Zagrebu održan seminar o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva namijenjen sucima i državnim odvjetnicima. Seminar su zajednički organizirali Zavod, KOPPPIV

## 6.1. National Activities within Coordination in Implementing Intellectual Property Rights

Since 2010, a national mechanism of coordination of affairs and activities related to the enforcement of intellectual property rights is applied in the Republic of Croatia, in which the Office has the coordinator role and it performs secretarial tasks. It was in 2017 as well that the Office provided for entire coordination mechanism to continue its operation in enforcing intellectual property rights with the authorities directly in charge of enforcing intellectual property rights in the Republic of Croatia, with institutions responsible for certain aspects of intellectual property protection and with the organizations of intellectual property right holders as users of the protection system. Further joint activities were carried out to raise public awareness and to improve the protection system of intellectual property rights.

Three meetings of the Coordination Board for the Enforcement of Intellectual Property Rights (KOPPPIV) were held, as well as two meetings of the Group for Cooperation with the Holders of Intellectual Property Rights (SSNOPIV). There was also cooperation within the activities of working groups, established as expert support to the KOPPPIV in the area of raising public awareness of intellectual property rights protection and further development of legislation in the field of the enforcement of intellectual property rights.

One of the priorities of coordination in implementing efficient intellectual property rights enforcement are the activities of raising public awareness of the importance of intellectual property rights protection and of the consequences of intellectual property rights infringement; these activities are conducted on the basis of joint annual plans.

As for the common activities carried out during 2017, the most important one to be singled out is the campaign intended for children and youth, organised within a cooperation programme and financially supported by the EUIPO; it is carried out under the title of the *Intellectual Property Day for Children and Youth with the motto: “Be Creative, Be Innovative, BE a GIANT!”*. The first one in a row was held in May in Zagreb, and the second one was held in November 2017 in Varaždin. Approximately 900 primary and secondary schoolchildren participated in these events.

There was another action in a row of public educative “Stop Counterfeiting and Piracy” events held in June in Šibenik; the World Anti-Counterfeiting Day was also celebrated on this occasion.

In May, a seminar was held in Zagreb on criminal protection of intellectual property intended for judges and state attorneys.

i Pravosudna akademija, uz stručnu i finansijsku podršku EUIPO-a. Seminaru je prisustvovalo 50 predstavnika pravosuđa iz cijele Hrvatske.

Nastavljen je razvoj i redovno ažuriranje sadržaja zajedničke internetske stranice koordinacijskih tijela [www.stop-kivotvorinama-i-piratstvu.hr](http://www.stop-kivotvorinama-i-piratstvu.hr), kao javnog edukativno-informativnog portala u ovom području zaštite. Sadržaj stranice redovno se održava i na engleskom jeziku.

Slijedom suradnje nadležnih tijela u okviru koordinacijskog mehanizma objavljeno je i redovno godišnje statističko izvješće o povredama prava intelektualnog vlasništva u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu, koje se redovito godišnje objavljuje od 2009. godine s ciljem praćenja djelovanja sustava provedbe prava.

Vezano uz specijalističko usavršavanje sudaca i državnih odvjetnika u području prava intelektualnog vlasništva, nastavljena je suradnja Zavoda s Pravosudnom akademijom u provedbi redovnog nacionalnog programa, održavanjem jednodnevnih radionica o osnovama prava intelektualnog vlasništva u veljači i listopadu 2017. godine. U listopadu 2017. održana je i specijalizirana radionica vezana uz građanskopravnu zaštitu prava intelektualnog vlasništva, koju su održali suci Visokog trgovačkog suda Republike Hrvatske. Uz navedeno, u 2017. godini nastavljena je redovna potpora Zavoda organizaciji sudjelovanja sudaca i državnih odvjetnika u programima specijalističkog usavršavanja Europske patentne akademije (EPA) i Akademije EUIPO-a, namijenjenih predstavnicima pravosuđa. Broj sudaca i državnih odvjetnika koji pohađaju programe stručnog usavršavanja u ovom području, u organizaciji EPA-e, EUIPO-a, odnosno Zavoda i Pravosudne akademije, kontinuirano raste te je ukupni broj polaznika ovih programa iz Hrvatske u 2017. godini iznosio 147.

Tijekom 2017. godine uspostavljena je suradnja između Zavoda i Državne škole za javnu upravu (DŠJU), u okviru koje je u studenom održana prva poludnevna radionica o pravu intelektualnog vlasništva namijenjena državnim službenicima.

The seminar was jointly organised by the Office, KPPPIV and the Judicial Academy, under professional and financial support of the EUIPO. 50 representatives from the system of justice from all over Croatia attended the seminar.

The development and regular updating of the contents of the joint website of the coordination bodies, [www.stop-kivotvorinama-i-piratstvu.hr](http://www.stop-kivotvorinama-i-piratstvu.hr), as a public educational and informative portal in this area of legal protection, were continued. The contents of the website are being regularly maintained in English as well.

As part of the cooperation between the competent authorities within the coordination mechanism, a regular annual Statistical Report on the Infringements of Intellectual Property Rights in the Republic of Croatia for 2016 was published; this report has been regularly published once a year starting in 2009 in order to monitor the work of the system for the enforcement of rights.

In relation to specialization education for judges and state attorneys in the field of intellectual property rights, the cooperation continued between the Office and the Judicial Academy regarding the implementation of the regular national programme, by organising one-day workshops in relation to intellectual property rights in February and October 2017. In October 2017, a workshop specialised in issues related to the civil protection of intellectual property rights was held by judges of the High Commercial Court of the Republic of Croatia. In addition hereto, in 2017, the Office continued to regularly support the participation of judges and state attorneys in specialisation programmes of the European Patent Academy (EPA) and the EUIPO Academy, intended for representatives of the judiciary. The number of judges and state attorneys attending specialisation education programmes in this field, organised by the EPA, the EUIPO or the Office and the Judicial Academy, is on a constant increase; in 2017, a total of 147 attendees from Croatia participated in these programmes.

Cooperation between the Office and the State School of Public Administration (DŠJU) was established during 2017, with the first half-day workshop on intellectual property rights held in November for civil servants.

## 6.2. Međunarodna suradnja u području provedbe prava intelektualnog vlasništva

Tijekom 2017. godine ostvarena je intenzivna europska i međunarodna suradnja u području provedbe prava intelektualnog vlasništva.

Predstavnici Zavoda sudjelovali su tijekom 2017. godine na dva sastanka Stručne skupine za provedbu prava intelektualnog vlasništva osnovane 2014. godine pri Europskoj komisiji te na dva sastanka u okviru aktivnosti EU Promatračnice za povrede prava intelektualnog vlasništva pri EUIPO –u.

Europska komisija je krajem studenoga objavila sveobuhvatni paket nelegislativnih mjera za dodatno poboljšanje zaštite i provedbe prava intelektualnog vlasništva u Europskoj uniji. O navedenom paketu mjera odgovarajuće je informirana zainteresirana javnost putem internetskih stranica, a o objavi Smjernica za tumačenje Direktive o provedbi prava intelektualnog vlasništva obaviješteni su nadležni sudovi i drugi relevantni dionici sustava zaštite.

U suradnji s Ministarstvom pravosuđa koordinirane su i aktivnosti vezane uz zahtjev Europske komisije za dostavom nacionalnih podataka o sudskim predmetima iz ovog područja.

Tijekom 2017. godine kontinuirano su praćene aktivnosti EU promatračnice za povrede prava intelektualnog vlasništva pri EUIPO –u. Uz redovitu objavu informacija o objavi novih studija i istraživanja EU Promatračnice na zajedničkoj internetskoj stranici koordinacijskih tijela [www.stop-krivotorinama-i-piratstvu.hr](http://www.stop-krivotorinama-i-piratstvu.hr), uvedeno je redovito polugodišnje obavještavanje EU Promatračnice o poduzetim aktivnostima u Republici Hrvatskoj vezano uz odgovarajuću diseminaciju informacija i vijesti o aktivnostima i inicijativama na razini EU –a te obavještavanje o inicijativama i mjerama provedenima na nacionalnoj razini.

## 6.2. International Cooperation in the Field of Intellectual Property Rights Enforcement

During 2017, intensive European and international cooperation was achieved in the field of the enforcement of intellectual property rights.

During 2017, representatives of the Office participated in two meetings of the Expert Group for the Enforcement of Intellectual Property Rights, established in 2014 at the European Commission and in two meetings within the activities of the EU Observatory for the Infringements of Intellectual Property Rights at the EUIPO.

By the end of November, the European Commission published a package of non-legislative measures to further improve the protection and the enforcement of intellectual property rights in the European Union, which was accordingly communicated to the interested public via webpages. Competent courts and other relevant stakeholders of the protection were informed about the Guidelines for Interpretation of the Directive on the Enforcement of Intellectual Property Rights.

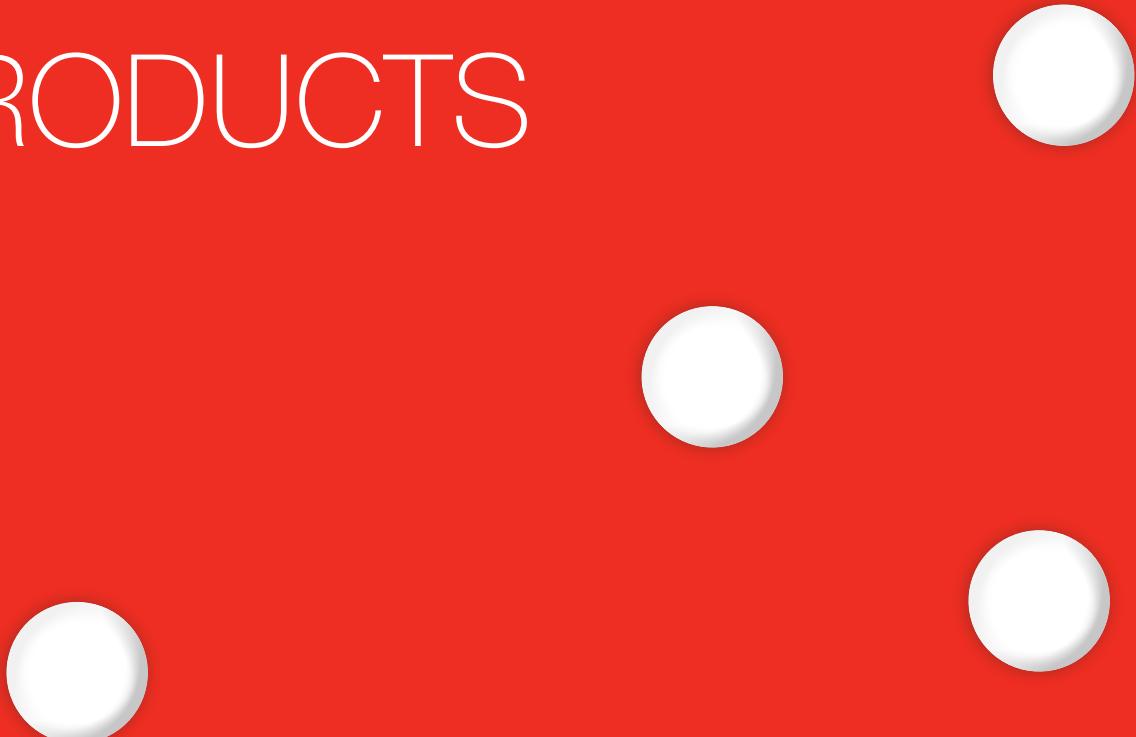
In cooperation with the Ministry of Justice, activities were coordinated in relation to the European Commission's request for delivery of national data on court cases in this field.

The activities of the EU Observatory for the Infringements of Intellectual Property Rights (EU Observatory) at the EUIPO were continuously monitored during 2017. In addition to information on new studies and research of the EU Observatory regularly published on the joint website of coordination bodies [www.stop-krivotorinama-i-piratstvu.hr](http://www.stop-krivotorinama-i-piratstvu.hr), regular semi-annual reporting to the EU Observatory of the activities undertaken in the Republic of Croatia was introduced related to adequate dissemination of information and news on activities and initiatives on the EU level and information on initiatives and measures conducted on the national level.

PROVEDBA PRAVA  
INTELEKTUALNOG  
VLASNIŠTVA

ENFORCEMENT OF  
INTELLECTUAL  
PROPERTY RIGHTS

# **7** INFORMACIJSKE USLUGE I PROIZVODI INFORMATION SERVICES AND PRODUCTS



## **7.1. Informacijske usluge**

### **7.1.1. Informacijski centar za intelektualno vlasništvo (INCENTIV)**

Informacijski centar za intelektualno vlasništvo Zavoda (INCENTIV), kao javni informacijski centar i član europske mreže PATLIB centara, pruža korisnicima sustave zaštite intelektualnog vlasništva i svima zainteresiranim različite stručne informacijske usluge iz područja intelektualnog vlasništva. Uz informacijsku potporu korisnicima, INCENTIV pruža stručne usluge pretraživanja i analize podataka o registriranom industrijskom vlasništvu, usluge specijalne knjižnice i čitaonice u području intelektualnog vlasništva, te druge stručne usluge koje Zavod razvija u okviru svoje djelatnosti. Uz pružanje informacijskih usluga u prostorijama INCENTIV-a, djelatnici INCENTIV-a sudjeluju u informativno–promotivnim aktivnostima Zavoda na javnim priredbama kao i u drugim aktivnostima Zavoda koje se provode s ciljem boljeg razumijevanja sustava zaštite intelektualnog vlasništva i promocije njegove primjene u relevantnim djelatnostima, prvenstveno u kreativnim i inovacijskim djelatnostima, te gospodarstvu. Djelatnici INCENTIV-a se kontinuirano i sustavno educiraju u području svojeg rada (uključujući edukacije u europskim uredima za intelektualno vlasništvo) kako bi osigurali i unaprijedili kvalitetu usluga koje pružaju, a u pružanju usluga INCENTIV-a sudjeluju i drugi stručnjaci Zavoda.

### **7.1.2. Usluge potpore korisnicima (IP help–desk)**

Usluge potpore korisnicima uključuju pružanje stručnih informacija o raspoloživim oblicima zaštite intelektualnog vlasništva, postupcima zaštite u Republici Hrvatskoj te postupcima regionalne i međunarodne zaštite. Informacije i upute koje pruža INCENTIV temelje se na postojećem nacionalnom, europskom i međunarodnom zakonodavnom okviru te drugim relevantnim propisima i informacijama od značaja za zaštitu intelektualnog vlasništva, a ne odnose se na pojedinačne, konkretne postupke za priznanje prava koji se provode u Zavodu ili u drugim nadležnim uredima. Za informacije vezane uz pojedinačne, konkretne postupke koje provodi Zavod izravno su nadležne organizacijske jedinice Zavoda koji provode postupke za dodjelu prava.

## **7.1. Information Services**

### **7.1.1. Intellectual Property Information Centre (INCENTIV)**

The Intellectual property Information Centre (INCENTIV), as a public information centre and a member of the European network of PATLIB centres, provides various specialized information services in the field of intellectual property to the users of the intellectual property protection system and to all the interested parties. In addition to the information support for users, INCENTIV provides expert services of search and analysis of information related to registered industrial property, specialized library and reading room services in the field of intellectual property and other expert services developed by the Office within the scope of its activity. In addition to providing information services, the INCENTIV's employees participate in informative and promotional activities of the Office in public events, as well as in other activities of the Office carried out with the objective of better understanding the intellectual property protection system and promoting its application in relevant fields, primarily in creative and innovative activities, as well as in commerce. The INCENTIV's employees are being continuously and systematically educated in the area of their work (including education in European intellectual property offices), so as to ensure and enhance the quality of services they provide, while other experts from the Office participate in providing the INCENTIV's services as well.

### **7.1.2. User Support Services (IP help–desk)**

Users support services include providing expert information on the available forms of protection of intellectual property, procedures for the protection in the Republic of Croatia and procedures of its regional and international protection. The information and instructions provided by INCENTIV are based on the existing national, European and international legislative framework and other relevant laws and information of significance for intellectual property protection, whereas they do not concern individual, specific grant proceedings conducted before the Office or other competent offices. The organizational units of the Office carrying out granting procedures are directly competent for the information on the specific procedures carried out before the Office.

In 2017, the users were provided information support services in 5866 instances based on 4551 inquiries by the users. Thus,

Tijekom 2017. godine korisnicima je pruženo ukupno 5866 usluga informacijske potpore temeljem 4551 upita korisnika. Time je nastavljen trend smanjenja godišnjeg broja informacijskih upita korisnika po prvi puta zabilježen 2013. godine, dok je od uspostave INCENTIV-a 2008. godine do tada redovito bilježen rast godišnjeg broja informacijskih upita. Uz neposredno pružanje potpore korisnicima, u 2017. godini zabilježeno je i 141.032 posjeta korisnika zavodskim internetskim stranicama.

Najveći broj odgovora na upite i u 2017. godini pružen je telefonski (70%), dok je na 16% upita odgovoren u osobnom kontaktu u prostorijama INCENTIV-a te na 14% putem pisanih odgovora (elektroničkim ili konvencionalnim putem).

**Broj informacijskih upita**  
Number of information requests

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Pisani upit</b> Written request	576	749	806	783	658	659	622
<b>Osobno</b> Personally	1328	1426	1173	1036	855	832	746
<b>Telefon</b> Phone	5002	4873	4381	4173	3806	3697	3183
<b>Ukupno</b> Total	6906	7048	6360	5992	5319	5188	4551

S obzirom na područje pružanja informacija, najveći broj informacija pružen je u području žigova (47%), slijede patentи (16%), općи upiti (16%), industrijski dizajn (12%) te područje autorskog prava i srodnih prava (9%).

U 2017. godini 44% informacija pruženo fizičkim osobama, a 56% pravnim osobama.

**Vrste kontakata s korisnicima u 2017. godini**  
Type of consumer contacts in 2017



a decreasing trend, which was noticed in 2013 for the first time, continues, whereas since 2008, when INCENTIV was established, until then, there was a regular increase in the number of requests for information every year. In addition to direct support provided to the users, there were also 141,032 visits to the Office website in 2017.

In 2017, as in the previous year, the majority of requests were submitted by telephone (70%), 16% personally at the INCENTIV's premises and 14% in writing (via e-mail or conventionally).

Considering the fields in which information was provided, most information was provided in the field of trademarks (47%), followed by patents (16%), general queries (16%), industrial design (12%) and the field of copyright and related rights (9%).

In 2017, 44% of information was provided to natural persons, and 56% to legal persons.

### **7.1.3. Knjižnica**

U okviru INCENTIV-a djeluje specijalna knjižnica fond koje sadrži stručnu građu s područja intelektualnog vlasništva (monografije i časopise) te zbirku referentne literature. Usluge posudbe građe namijenjene su zaposlenicima Zavoda, dok se vanjskim korisnicima nude usluge čitaonice. Pretraživanje građe je korisnicima omogućeno putem internetskog sučelja.

Tijekom 2017. godine dovršen je rad na reviziji fonda i reinventarizaciji knjižnične građe započet u drugoj polovici 2014. godine. Nastavljene su i aktivnosti na povećanju javne vidljivosti knjižnice sudjelovanjem na stručnim skupovima i uključivanjem u manifestaciju Mjesec hrvatske knjige.

## **7.2. Informacijski proizvodi**

### **7.2.1. Službeno glasilo**

Temeljem u proteklom razdoblju provedenih izmjena u sadržaju, obliku i dinamici izdanja službenog glasila Zavoda (Hrvatski glasnik intelektualnog vlasništva – HGIV), tijekom 2017. godine nastavljeno je dvotjedno elektroničko izdavanje Glasnika te je na službenim internetskim stranicama Zavoda objavljeno ukupno 26 brojeva ove publikacije u elektroničkom obliku. U arhivi Glasnika dostupni su podaci od 1994. godine a Glasnik je, uključujući i arhiv prethodnih izdanja, korisnicima u cijelosti raspoloživ u formatu PDF na internetskoj stranici Zavoda, te je moguće pretraživanje njegovog sadržaja prema ključnim riječima.

### **7.2.2. Službena, informativna i promotivna izdanja**

Svojom izdavačkom djelatnošću Zavod domaćoj stručnoj i široj javnosti osigurava relevantna službena, informativna i promotivna izdanja iz područja intelektualnog vlasništva na hrvatskom jeziku. Izdavačka aktivnost Zavoda usmjerena je i ka što boljoj informiranosti šireg korisnika o promjenama i izmjenama u zakonodavstvu iz područja intelektualnog vlasništva, proceduralnim promjenama u postupku priznanja prava u skladu s nacionalnim legislativnim okvirom, kao i pružanju općih informacija o zaštiti, poštivanju i upotrebi intelektualnog vlasništva u poslovanju, sukladno globalnim trendovima.

Tijekom 2017. godine Zavod je pripremio i izdao 4 novih informacijskih ili službenih publikacija. U elektroničkom obliku

### **7.1.3. Library**

A specialized library with professional literature in the field of intellectual property (books and journals) and a collection of reference literature operate within INCENTIV. The library lending services are intended for the employees of the Office, whereas external users are offered reading room services. The search of library holdings is available online.

A comprehensive review of the library holdings and inventories, started in the second half of 2014, was completed during 2017. Intensive activities are continued on improving public visibility of the library, by participating in expert conferences and taking part in the Croatian Book Month.

## **7.2. Information Products**

### **7.2.1. Official Gazette**

Based on the changes made in the previous period in the contents, the format and the frequency of publishing the Office's official gazette (*Croatian Intellectual Property Gazette – HGIV*), during 2017, the Gazette was continuously published in electronic form on the Office's website every two weeks, a total of 26 issues. The data as from 1994 are available from the Gazette's archives, and the Gazette, including the archive of previous editions, is accessible to users in PDF format via the Office's internet page and its contents are searchable by keywords.

INFORMACIJSKE  
USLUGE I PROIZVODI  
INFORMATION SERVICES  
AND PRODUCTS

### **7.2.2. Official, Informative and Promotional Publications**

Publishing activities of the Office provide the domestic professional and general public with important official, informative and promotional publications in the field of intellectual property in Croatian. The publishing activity of the Office is intended to better inform a wider range of users on the amendments to the legislation in the field of intellectual property and the changes to the procedures for granting the rights in accordance with national legislative framework, as well as to provide general information about the protection, respect and use of intellectual property in business transactions in compliance with global trends.

During 2017, the Office prepared and published 4 new informational or official publications. During 2017, 6 new

na internetskim stranicama Zavoda tijekom 2017. godine korisnicima je učinjeno dostupnim 6 novih odnosno sadržajno bitno unaprijeđenih publikacija.

Za potrebe poslovanja Zavoda te promotivnih i edukacijskih aktivnosti u Zavodu je u vanjskoj i internoj izradi u 2017. godini proizvedeno 36.000 primjeraka publikacija, službenih te informacijskih i promotivnih izdanja.

Katalog publikacija Zavoda krajem 2017. godine sadržavao je ukupno 75 naslova izdanja, od čega su 59 informativno–promotivne publikacije, a 9 je službenih i 7 stručnih izdanja Zavoda.

### 7.2.3. Internetska stranica

Temeljem informacijskih i promotivnih aktivnosti Zavoda te sukladno sudjelovanju u radu nacionalne koordinacije za provedbu prava intelektualnog vlasništva Zavod redovito sadržajno i tehnički održava dvije internetske stranice – internetsku stranicu Zavoda ([www.dziv.hr](http://www.dziv.hr)) te internetski portal [www.stop\\_krivotvorinama\\_i\\_piratstvu.hr](http://www.stop_krivotvorinama_i_piratstvu.hr) (skraćeno: SKIP). U cilju unaprijeđenja kvalitete vanjskih elektroničkih informacijskih servisa Zavoda, tijekom 2017. provedeno je tehničko unaprijeđenje i izrada novih verzija internetskih stranica te je prijelaz na novu funkcionalnu verziju internetske stranice Zavoda i internetskog portala SKIP izvršen u studenom 2017.

Tijekom 2017. godine nastavljene su aktivnosti na razvoju sadržaja na internetskoj stranici Zavoda. Ukupno je na hrvatskoj i engleskoj inačici internetske stranice Zavoda objavljeno 569 novih sadržaja, od kojih se 108 odnosilo na obavijesti u rubrici Novosti dok su se preostale 461 objave odnosile na izmjene i dopune postojećih sadržaja te postavljanje novih sadržaja u različitim izbornicima.

U cilju unaprjeđenja organizacije i učinkovitosti provedbe poslova u dijelu aktivnosti Zavoda koji se odnose na izobrazbu i promotivne aktivnosti razvijene su i na internetske stranice Zavoda postavljene nove korisničke aplikacije: Prijava na edukacijske i promotivne aktivnosti u organizaciji Zavoda, koja korisnicima omogućava *on-line* registraciju za prisustovanje događanjima, te aplikacije koje korisnicima omogućavaju odabir termina stručnog savjetovanja s djelatnicima Zavoda – Prijava za individualno savjetovanje o intelektualnom vlasništvu i Prijava za provedbu usluge IPD (usluga tzv. preddiagnostike intelektualnog vlasništva za mala i srednja poduzeća).

Internetski portal SKIP sadržajno je u nadležnosti nacionalne

publications, or significantly upgraded as to the contents, were made accessible to users electronically on the Office's website.

In 2017, for the needs of its operation and promotional and educational activities, the Office printed publications, official and informational and promotional brochures prepared externally and internally in the total edition of 36,000 issues.

By the end of 2017, the Office's catalogue of publications contained a total of 75 titles, among which 59 are informational and promotional publications, 9 are official, and 7 are professional editions of the Office.

#### 7.2.3. Website

Based on informational and promotional activities of the Office and in accordance with participation in the work of the national coordination for the enforcement of intellectual property rights, the Office maintains two websites on a regular basis as to the contents and technically – the Office's website ([www.dziv.hr](http://www.dziv.hr)) and the web portal [www.stop\\_krivotvorinama\\_i\\_piratstvu.hr](http://www.stop_krivotvorinama_i_piratstvu.hr) (SKIP). In order to enhance the quality of external electronic information services provided by the Office, websites were technically upgraded with new versions during 2017 and migration was carried out in November 2017.

During 2017, the activities on the development of contents for the Office's website were continued. 569 new entries in total were published on the website in Croatian and in English: 108 of them referred to the contents in the News section, whereas the rest of 461 posts referred to amendments to the present contents and uploading of new posts in various menus.

In order to improve organisation and efficiency of the Office's activities regarding education and promotional activities, new user applications were developed and uploaded to the Office's website: application for educational and promotional activities organised by the Office, to enable users to register online for attendance of events, and applications to enable users to choose the appointment for professional counselling with the Office's employees – application for individual counselling on intellectual property and application for the provision of IPD – service (the so-called pre-diagnosis of intellectual property for small and medium-sized enterprises).

The content of the website SKIP is under the competence of the national coordination for the enforcement of intellectual property rights, whereas the Office as the seat of the Secretariat and a member of the coordination performs the administration of contents and organisational tasks regarding the development and

koordinacije za provedbu prava intelektualnog vlasništva, a Zavod kao sjedište tajništva i član koordinacije obavlja administriranje sadržaja te organizacijske poslove u izvedbi i održavanju ove stranice. Zavod je u suradnji s ostalim tijelima i organizacijama u 2017. godini nastavio razvoj i redovito održavanje te ažuriranje sadržaja ove internetske stranice, slijedom čega je tijekom godine na hrvatskoj i engleskoj inačici objavljeno 70 novih sadržaja, od kojih se 44 odnosilo na objave u rubrici Novosti.

Na internetskoj stranici Zavoda i internetskom portalu SKIP tijekom 2017. zabilježeno je približno 146.000 posjeta.

#### 7.2.4. Društvene mreže

Aktivnost nacionalne koordinacije za provedbu prava na društvenim mrežama Facebook i Twitter pokrenuta tijekom 2016. nastavljena je i u 2017. godini. Od 1. veljače, kada su računi na navedenim društvenim mrežama reaktivirani temeljem novog ugovora s izvođačem, do kraja godine na Twitter i Facebook račune #STOPkrivotvorinama #STOPpiratstvu postavljeno je ukupno 226 novih statusa koji su uključivali tekstualne i vizualne sadržaje te tzv. gifove, a provedeno je i 11 kampanja za oglašavanje te 5 nagradnih natječaja. Na kraju izvještajnog razdoblja na Facebooku ukupan doseg statusa iznosio je 470.909 fanova a ukupan broj fanova iznosio je 3.534. Ukupno je ostvareno 24.352 interakcija na statuse. U istom periodu na Twitteru računu ostvaren je doseg od 277 pratitelja a broj impresija dosegao je 51.900.

#### 7.2.5. Audiovizualni sadržaji o intelektualnom vlasništvu

Tijekom 2017. nastavljen je razvoj audiovizualnih sadržaja o intelektualnom vlasništvu na YouTube kanalu dživHR. U okviru razvoja sadržaja o intelektualnom vlasništvu za djecu i mlade objavljeno je 8 novih audiovizualnih djela s temom intelektualnog vlasništva. Svi audiovizualni sadržaji prevedeni su i titlovani na engleski jezik.

Tijekom godine uz dozvolu WIPO-a napravljen je prijevod na hrvatski jezik i titovanje tri WIPO-va crtana filma s temama patenta, žiga i autorskog prava.

YouTube kanal Zavoda u 2017. godini sadržavao je 26 video zapisa a ostvareno je više od 3.600 pregleda.

maintenance of this website. In 2017, the Office, in cooperation with other bodies and organisations, continued to develop and regularly maintain and update the contents of this website. This resulted in 70 new posts in Croatian and in English version during the year, 44 of which referred to the contents in the News section.

Approximately 146,000 visits were recorded on the Office's website and the web portal SKIP during 2017.

#### 7.2.4. Social Networks

The activity of the national coordination for the enforcement of rights on social networks Facebook and Twitter initiated during 2016 was continued in 2017 as well. Since 1 February, after accounts on these social networks were reactivated on the basis of a new agreement with the contractor, 226 new statuses in total were set on Twitter and Facebook accounts #STOPkrivotvorinama #STOPpiratstvu, which included textual and visual contents and so-called gifs, and there were 11 advertising campaigns and 5 prize competitions conducted by the end of the year. The end of the reporting period resulted in status scope of 470,909 fans on Facebook and the number of fans amounted to 3.534. 24.352 interactions on statuses were achieved in total. In the same period, a scope of 277 followers was achieved on Twitter account and the number of impressions reached 51,900.

#### 7.2.5. Audiovisual Contents on Intellectual Property

During 2017, audio-visual contents on intellectual property continued to be developed on YouTube channel dživHR. 8 new audio-visual works on the topic of intellectual property were published within developing the contents on intellectual property for children and youth. All of them are translated and titled in English. During the year, upon approval of the WIPO, three WIPO's cartoons on patents, trademarks and copyright were translated and titled in Croatian.

In 2017, YouTube channel of the Office contained 26 video uploads and achieved over 3,600 views.

**8 PROMOTIVNE I**

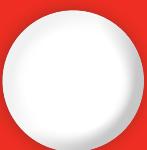
**EDUKACIJSKE**

**AKTIVNOSTI**

**PROMOTIONAL**

**AND EDUCATIONAL**

**ACTIVITIES**



## 8.1. Promotivne aktivnosti

U 2017. godini Zavod je u okviru informacijsko–promotivnih aktivnosti u svrhu podizanja stupnja poznavanja sustava zaštite intelektualnog vlasništva u javnosti i relevantnim sektorima sudjelovao na četiri javne priredbe i devet stručno–promotivnih događanja, te je na deset od njih nastupio sa stručnim izlaganjem o različitim aspektima zaštite, primjene i provedbe prava intelektualnog vlasništva. Na jednoj od javnih priredbi te osam stručno–promotivnih događanja Zavod je ujedno bio organizator ili suorganizator te je bio pokrovitelj jednog stručno–promotivnog događanja.

U okviru stručno–promotivnih aktivnosti Zavoda u 2017. godini najistaknutije su one usmjerenе na unapređenje sustava prijenosa znanja na akademskim institucijama putem centara za transfer tehnologije i njihove suradnje s gospodarskim entitetima, te upoznavanja poduzetnika i organizacija za potporu poduzetništvu sa značajem upotrebe intelektualnog vlasništva u poslovanju.

U tom kontekstu jedna od najznačajnijih aktivnosti provedenih u 2017. godini je pokretanje projekta suradnje Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO) i Republike Hrvatske u svrhu procjene trenutnog stanja sustava prijenosa znanja u nacionalnim javnim znanstvenoistraživačkim organizacijama. Cilj projekta koji zajednički provode Zavod i Ministarstvo znanosti i obrazovanja, je procjena postojećeg stanja sustava prijenosa znanja u nacionalnim javnim znanstvenoistraživačkim organizacijama (tzv. *fact finding mission*). Temeljem procjene, koju su proveli stručnjaci WIPO–a, izradit će se preporuke za unapređenje postojećeg stanja u cilju punog razvoja i osiguravanja učinkovitog funkcioniranja i održivosti ureda za transfer tehnologije na javnim znanstvenoistraživačkim organizacijama u Hrvatskoj. Procjena stanja provedena je uz prethodnu odgovarajuću pripremnu fazu prikupljanja podataka putem upitnika, te u neposrednoj grupnoj i individualnoj interakciji s predstavnicima ureda za transfer tehnologije pri javnim znanstvenoistraživačkim institucijama u Hrvatskoj kao i drugim dionicima u sustavu prijenosa znanja. Na konzultativnim sastancima su uz predstavnike WIPO–a i Zavoda sudjelovali državni tajnik, pomoćnica ministricе i djelatnici Ministarstva znanosti i obrazovanja, predstavnici Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta, Hrvatske gospodarske komore i HAMAG–BICRO–a, prorektori Sveučilišta u Rijeci i Sveučilišta u Puli, predstavnici centara za transfer tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Sveučilišta u Splitu i Sveučilišta u Osijeku te predstavnici Sveučilišta u Dubrovniku i Instituta Ruder

## 8.1. Promotional Activities

As part of the informational and promotional activities in 2017 aimed at raising the degree of knowing the protection system of intellectual property with the public and relevant sectors, the Office participated in four public events and nine professional and promotional events, at ten of which representatives of the Office held expert presentations on various aspects of protection, implementation and enforcement of intellectual property rights. Furthermore, the Office organised or co-organised one public and eight professional and promotional events and sponsored one professional and promotional event.

Within professional and promotional activities of the Office in 2017, the most prominent ones were focused on improving knowledge transfer system in academic institutions via centres for technology transfer and their cooperation with economic entities, as well as making entrepreneurs and organisations supporting entrepreneurship familiar with the significance of using intellectual property in business.

In this context, one of the most important activities conducted in 2017 was to initiate the coordination project between the World Intellectual property Organization (WIPO) and the Republic of Croatia for the purpose of evaluating current situation of knowledge transfer system in national public scientific–research organisations. The goal of the project, jointly conducted by the Office and the Ministry of Science and Education, is the evaluation of the current situation of knowledge transfer system in national public scientific–research organisations (the so–called fact finding mission). Based on evaluation, conducted by the WIPO's experts, recommendations for improvement of the current situation will be prepared in order to fully develop and provide for efficient functioning and sustainability of technology transfer offices at public scientific–research organisations in Croatia. The evaluation of the situation was conducted upon prior corresponding preparation phase of collecting data via questionnaires, and in direct group and individual interaction with representatives of transfer technology offices at public scientific–research institutions in Croatia as well as with other stakeholders in knowledge transfer system. In addition to the WIPO's and the Office's representatives, consultation meetings were attended by state secretary, minister assistant and employees of the Ministry of Science and Education, representatives of the Ministry of Economy, Entrepreneurship and Crafts, the Croatian Chamber of Economy and the HAMAG–BICRO, provosts of the University of Rijeka the University of Pula, representatives of technology transfer centres at the University of Zagreb, the

Bošković. U okviru projekta održana je i regionalna radionica za predstavnike ureda za transfer tehnologije pod nazivom „Raditi zajedno na korištenju interneta i ostalim izazovima sustava otvorene znanosti“, na kojoj je sudjelovalo 38 predstavnika centara za transfer tehnologije iz Hrvatske te zemalja centralne i jugoistočne Europe.

U okviru pokrenute inicijative za uspostavu aktivne suradnje Zavoda i Hrvatske udruge poslodavaca (HUP) u promicanju zaštite intelektualnog vlasništva u poslovnoj zajednici, održan je okrugli stol pod nazivom „Intelektualno vlasništvo – alat u poslovanju i jačanju konkurentnosti na tržištu“, s ciljem upoznavanja predstavnika poslovne zajednice s trendovima u zaštiti i primjeni intelektualnog vlasništva u poslovanju, značajem intelektualnog vlasništva u poslovnim odnosima na tržištu te iskustvima i izazovima korištenja zaštite intelektualnog vlasništva kao jednog od ključnih alata u suvremenom poslovanju. Na okruglom stolu, uz predstavnike Zavoda i HUP-a, sudjelovali su i predstavnici domaćih tvrtki koje intelektualno vlasništvo uspješno koriste u vlastitom poslovanju te su izložili primjere dobre prakse upotrebe intelektualnog vlasništva u poslovanju te iskustva u pogledu zaštite i provedbe prava u slučaju povrede.

U cilju poticanja na bavljenje tematikom intelektualnog vlasništva u znanstveno–istraživačkom i akademskom radu te unaprjeđenja javne vidljivosti zavodske Akademije i stručne djelatnosti Zavoda, u suradnji s nacionalnim akademskim institucijama u 2016. godini pokrenuta je dodjela godišnje nagrade Zavoda za najbolji akademski (znanstveni ili stručni) rad s temom iz područja intelektualnog vlasništva. Nakon prošlogodišnjeg uspješno realiziranog prvog natječaja, na internetskim stranicama Zavoda 20. lipnja objavljen je drugi po redu natječaj za dodjelu godišnjih nagrada za najbolje stručne i znanstvene radeve iz područja intelektualnog vlasništva, otvoren do 15. studenog 2017. godine. Ovaj natječaj otvoren je studenti(ca)ma preddiplomskih, diplomskih ili poslijediplomskih sveučilišnih i stručnih studija u Hrvatskoj iz svih znanstvenih područja i studijskih usmjerenja, kao i znanstveno–nastavnom i akademskom osoblju sa znanstveno–istraživačkim i akademskim institucijama u Hrvatskoj. Na natječaj u 2017. godini pristigao je 41 rad, od čega 21 iz kategorije seminarskih ili završnih radeva na preddiplomskom i diplomskom studiju, 5 iz kategorije seminarskih ili završnih radeva na poslijediplomskom studiju, te 15 iz kategorije stručnih ili znanstvenih radeva znanstveno–istraživačkog i akademskog osoblja. Radeve prispijeli na natječaj ocijenilo je prosudbeno povjerenstvo sastavljeno od uglednih predstavnika akademske zajednice. Temeljem ocjena prosudbenog

University of Split and the University of Osijek and representatives of the University of Dubrovnik and the Ruđer Bošković Institute. A regional workshop for representatives of technology transfer offices was held within the project, titled "Working Together at Using Internet and Other Challenges of Open Science System", with participation of 38 representatives of technology transfer centres from Croatia and central and south-eastern European countries.

Within the initiative activated to establish active cooperation between the Office and the Croatian Employers' Association (HUP) in promoting intellectual property protection in business community, a roundtable discussion was held titled "Intellectual Property – a Tool in Business and Strengthening Competitiveness at the Market", with an aim to make representatives of business community familiar with trends in intellectual property protection and application in business, with significance of intellectual property in business relationships at the market and with experience and challenges of using intellectual property protection as one of the crucial tools in modern business. In addition to the Office's and the HUP's representatives, the roundtable discussion was participated also by representatives of Croatian companies that successfully use intellectual property in their business and who presented examples of good practice in using intellectual property in business and experience in terms of protection and enforcement of rights in case of infringement.

In order to encourage dealing with the issues of intellectual property in scientific-research and academic work and to improve public visibility of the Office's Academy and professional activity of the Office, annual prize award of the Office was initiated in 2016 in cooperation with national academic institutions for the best academic (scientific or professional) work on the topic from the field of intellectual property, open until 15 November 2017. This competition was open for students of undergraduate, graduate or postgraduate university and professional studies in Croatia in all scientific areas and study courses, as well as for scientific-teaching and academic staff at scientific-research and academic institutions in Croatia. The competition in 2017 received 41 works, 21 of which were in the category of seminar or final papers at undergraduate and graduate studies, 5 in the category of seminar or final papers at postgraduate studies, and 15 in the category of professional or scientific papers by scientific-research and academic staff. The papers sent for competition were evaluated by assessment committee composed of renowned representatives of the academic community. Based on evaluations by the assessment committee, the Office awarded prizes in all three categories, for the best work in the category of seminar or

povjerenstva Zavod je dodijelio nagrade u sve tri kategorije: za najbolji rad u kategoriji seminarског ili zavrшног rada na preddiplomском i diplomском studiju – radu pod nazivom „Autorskopravna zaštita fotografije“, autorice Tine Brajković s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, u kategoriji seminarског ili zavrшnog rada na poslijediplomском studiju – radu pod nazivom „Linkom do povrede autorskog prava“, autorice Lucije Franjić s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te u kategoriji stručnog ili znanstvenog rada znanstveno – istraživačkog i akademskog osoblja radu *Embryonic stem cell patents and personalized medicine in the European Union*, autorice Jasmine Mutabžije s Visoke poslovne škole PAR iz Rijeke.

Povodom Svjetskog dana intelektualnog vlasništva 26. travnja u Novinarskom domu u Zagrebu u organizaciji Zavoda održan je okrugli stol „Inovacije unaprjeđuju život“ na kojem su istaknuti hrvatski znanstvenici, stručnjaci i inovatori koji se bave inovacijskim djelatnostima u područjima od osobitog značaja za unaprjeđenje života (kao što su zdravlje i medicina, lijekovi i medicinski proizvodi, robotika, informacijske tehnologije, proizvodi iz svakodnevnog života), a koji su i sami dali značajan doprinos inovacijama u tim područjima, razgovarali o svojim iskustvima, ulozi intelektualnog vlasništva u poticanju i komercijalizaciji inovacija, izazovima hrvatskog inovacijskog eko – sustava i mogućnosti njegovog unaprjeđenja te suradnji znanstvenoistraživačkih i akademskih institucija, malih i srednjih poduzeća i industrije u području inovacija.

U suradnji s Europskim patentnim uredom (EPO), u okviru projekta bilateralne suradnje u Zagrebu je 12. i 13. lipnja u okviru projektne aktivnosti Platforma o razmjeni iskustava u postupcima patentiranja (*Discussion platform for exchanges on patenting procedures*) organiziran seminar o postupcima patentiranja u području biotehnologije. Prvog dana seminara održana je interna stručna rasprava između patentnih ispitivača EPO-a i Zavoda, na kojoj su stručnjaci međusobno razmijenili iskustva i mišljenja o aktualnostima u patentnim postupcima u području biotehnologije u svrhu ujednačavanja prakse u ovom vrlo kompleksnom području na razini svih država članica europskog patentnog sustava. Drugog dana seminara, kao doprinos jačanju područja biotehnologije prepoznatog kao jednog od najperspektivnijih u Strategiji pametne specijalizacije Republike Hrvatske 2016–2020, održan je okrugli stol namijenjen stručnoj javnosti. Cilj okruglog stola, kojem je prisustvovalo 29 predstavnika industrije i poduzetništva, znanstvenoistraživačkih te potpornih organizacija za transfer tehnologije i inovacije, nadležnih državnih tijela te patentnih zastupnika, bio je razvoj platforme za razmjenu

final paper at undergraduate and graduate studies – the work titled “Copyright Protection of Photography”, by Tina Brajković from the Faculty of Law of the University of Rijeka, in the category of seminar or final paper at postgraduate studies – the work titled “Copyright Infringement by Linking”, by Lucija Franjić from the Faculty of Law of the University of Zagreb, and in the category of professional or scientific work of scientific – research and academic staff to the work titled Embryonic stem cell patents and personalized medicine in the European Union, by Jasmina Mutabžija from the PAR, High Business School in Rijeka.

On the occasion of the World Intellectual Property Day, on 26 April, a roundtable discussion was organised by the Office and held at the Journalists Centre in Zagreb, titled “Innovations Improving Lives”, with participation of prominent Croatian scientists, experts and innovators dealing with innovation activities in the fields of particular importance to improvement of lives (such as health and medicine, drugs and medical products, robotics, information technologies, products in everyday life), who gave significant contribution to innovations in this areas, discussing their experiences, the role of intellectual property in encouraging and commercialising innovations, challenges of Croatian innovation eco – system and the possibility of its improvement as well as cooperation between scientific – research and academic institutions, small and medium – sized enterprises and industry in the field of innovations.

In cooperation with the European Patent Office (EPO), within bilateral cooperation project, a seminar was organised in Zagreb on 12 and 13 June within the project activity titled Discussion platform for exchanges on patenting procedures in the field of biotechnology. On the first day of seminar, an internal professional discussion was held between the EPO's and the Office's patent examiners exchanging experience and opinions on actual issued in patent procedures in the field of biotechnology for the purpose of standardising practice in this highly complex area on the level of all member states of the European patent system. On the second day of seminar, as a contribution to strengthening the field of biotechnology recognised as one of the most promising ones in the Smart Specialisation Strategy of the Republic of Croatia 2016–2020, a roundtable discussion was held intended for professional public. The roundtable discussion, attended by 29 representatives of industry and entrepreneurship, scientific – research and supporting organisations for technology transfer and innovations, competent state authorities and patent representatives, was aimed at developing a platform for knowledge and practice exchange in this field, raising public awareness of

znanja i prakse u ovom području, podizanje javne svijesti o mogućnostima i specifičnostima patentiranja izuma iz područja biotehnologije te upoznavanje s praksom EPO-a i Zavoda kao ureda koji provode postupke zaštite patenata.

Od javnih edukativno–promotivnih događanja u organizaciji Zavoda u 2017. godini osobito se ističu događanja u okviru projekta „Dan intelektualnog vlasništva za djecu“ pod motom „Budi inovativan, Budi kreativan–Budi DIV“, namijenjen jačanju svijesti djece i mladih. Cilj projekta je da se djeca i mladi, kroz igru i sadržaje namijenjene njihovim dobnim uzrastima, educiraju o značaju zaštite i poštivanja prava intelektualnog vlasništva. Kroz projekt se provodi i šira edukacija djece i mladih o tome kako koristiti intelektualno vlasništvo u razvoju inovacija i kreativnosti. Projekt je usmjeren na djecu i mlade u dobi od 6 do 18 godina te su u okviru njega predviđene aktivnosti i edukativne radionice koncipirane prema specifičnim dobnim skupinama. U okviru događanja proveden je edukativno–zabavni sadržaj u obliku centralnog događaja (predstava, radionica, dokumentarni film) nakon kojeg je uslijedio razgovor pedagoga sa djecom te sudjelovanje učenika u radionicama na tzv. stanicama za učenje. Tijekom godine održana su dva događanja, u Zagrebu i Varaždinu. Događanja na kojima je sudjelovalo preko 900 djece i mladih organizirana su u suradnji Zavoda s nacionalnom koordinacijom za provedbu prava intelektualnog vlasništva, uz sufinciranje u okviru projekta suradnje s Uredom Europske unije za intelektualno vlasništvo te uz potporu Ministarstva znanosti i obrazovanja, Grada Varaždina i Varaždinske županije.

U cilju poticanja djece i mladih na inovativno i kreativno razmišljanje te primjenu sustava zaštite intelektualnog vlasništva u zaštiti svojih ideja i svog kreativnog rada, Zavod i koordinacija za provedbu prava intelektualnog vlasništva u suradnji sa Svjetskom organizacijom za intelektualno vlasništvo 2017. godine organizirali su nagradni natječaj za najbolji literarni rad, video rad, skladbu, likovni rad ili strip na temu „Inovacija za bolji život“ za učenike osnovnih i srednjih škola iz Hrvatske. Natječaj je otvoren 26. travnja objavom na internetskim stranicama DZIV-a i portalu Stop krivotvorinama i piratstvu te društvenim mrežama koje vodi Zavod, a prijave su zaprimane do 15. prosinca. Na natječaj je pristiglo ukupno 150 radova, od čega 53 rada učenika od 1. do 4. razreda osnovnih škola, 65 radova učenika od 5. do 8. razreda osnovnih škola te 32 rada učenika srednjih škola. Prosudbeno povjerenstvo ocijenilo je pristigle radove temeljem kriterija primjerenoosti zadanoj temi i kreativnosti.

Za najbolji rad u kategoriji radova učenika od 1. do 4. razreda osnovnih škola, nagrada je dodijeljena za likovni rad

possibilities and specificities of patenting inventions in the field of biotechnology and getting acquainted with the practice of the EPO and the Office as offices conducting patent protection procedures.

Among public educational–promotional events organised by the Office in 2017, events within the projects of the “Intellectual Property Day for Children” under the motto “Be Innovative, Bez Creative–Be a GIANT”, intended for raising awareness with children and youth, are to be especially highlighted. The aim of the project is to educate children and youth, through games and programmes intended for their age, on the importance of protecting and respecting intellectual property rights. The project also involves broader education of children and youth on the way how to use intellectual property in developing innovations and creativity. The project is focused on children and youth at the age of 6 to 18 years and it comprises activities and educational workshops anticipated and conceived for specific age groups. The educational–entertaining programme included a central event (shows, workshops, documentaries) followed by a discussion between pedagogues and children and participation of children in workshops at so–called learning stations. Two events were held during the year, in Zagreb and in Varaždin. The events, attended by over 900 children and young people, were organised in cooperation between the Office and the national coordination for the enforcement of intellectual property rights, co–financed within the cooperation project with the European Union Intellectual Property Office and supported by the Ministry of Science and Education, of the City of Varaždin and the Varaždin County.

In order to encourage children and young people to innovative and creative thinking and implementing intellectual property protection system in protecting their ideas and their creative work, the Office and the coordination for the enforcement of intellectual property rights organised a prize competition in cooperation with the World Intellectual Property Organization in 2017 for the best literary work, video work, composition, fine artwork or a cartoon on the topic of “Innovation for a Better Life” for primary and secondary schoolchildren from Croatia. The competition was opened on 26 April by an announcement on the SIPO's website and the portal Stop Counterfeiting and Piracy and on social networks administered by the Office, and the applications were received up until 15 December. A total of 150 works were reported for competition, 53 of which by children from 1st to 4th grade of primary schools, 65 works by children from 5th to 8th grade of primary schools and 32 works by secondary schoolchildren. Upon receipt, the assessment committee evaluated the works on the criteria basis of appropriate elaboration of the given topic and creativity.

„Skočinaočale“ autorica Zlate Bačić i Brune Bačić, O.Š.Vladimir Nazor, Neviđane. Za najbolji rad u kategoriji radova učenika od 5. do 8. razreda osnovnih škola, nagrada je dodijeljena za video rad „Vučetićeva inovacija za bolji život“ autora Nure Bićanić, Karla Domančića i Une Vekić, O.Š. Hvar.

Za najbolji rad u kategoriji radova učenika srednjih škola nagrada je dodijeljena za skladbu „Inovacija za bolji život“ autorice Zrinka Čupić, Gornjogradska gimnazija, Zagreb. Kao ukupno najbolji rad odabran je video rad „Vučetićeva inovacija za bolji život“ autora Nure Bićanić, Karla Domančića i Une Vekić iz O.Š. Hvar.

Tijekom 2017. nastavljena je i suradnja Zavoda na organizaciji informativno – promotivnih aktivnosti s ostalim relevantnim državnim i javnim institucijama uključenim u nacionalni sustav koordinacije provedbe prava intelektualnog vlasništva u okviru akcije *Stop krovotvorinama i piratstvu*. Tijekom godine u okviru ove akcije održano je javno događanje u Šibeniku na kojem su uz informacije koje su im pružili stručnjaci iz nadležnih institucija, građani imali priliku razgledati primjerke krovotvorina kupljenih putem interneta koje je Carinska uprava Ministarstva finančija zaplijenila pregledom poštanskih pošiljki kojima je trebala biti dostavljana tako kupljena roba.

Tijekom godine u različitim sredstvima javnog informiranja, što uključuje internetske portale, tisak, radijski i televizijski program, objavljeno je ukupno 237 objava o različitim aspektima intelektualnog vlasništva od kojih se njih 170 odnosilo na Zavod i temu zaštite intelektualnog vlasništva, dok su se preostale objave u medijima odnosile na provedbu prava intelektualnog vlasništva.

## 8.2. Edukacijske aktivnosti

U području obrazovanja i stručnog usavršavanja o intelektualnom vlasništvu Zavod je tijekom 2017. godine nastavio s provedbom edukacijskih aktivnosti te sa suradnjom u tom području s relevantnim domaćim i inozemnim organizacijama i obrazovnim institucijama. Sukladno utvrđenim potrebama i planovima Zavod je putem Akademije za intelektualno vlasništvo, koja djeluje kao funkcionalna jedinica Zavoda, razvijao javne edukacijske programe iz područja intelektualnog vlasništva za različite ciljne skupine korisnika, u suradnji s partnerskim institucijama.

Tijekom 2017. godine Zavod je održao ukupno 56 seminara, radionica i predavanja za učenike osnovnih i srednjih

The prize for the best work in the category of works by children from 1st to 4th grade of primary schools was awarded to Zlata Bačić and Bruna Bačić, Vladimir Nazor Primary School, Neviđane, for the fine artwork "Jumpglasses". The prize for the best work in the category of works by children from 5th to 8th grade of primary schools was awarded to Nura Bićanić, Karlo Domančić and Una Vekić, Hvar Primary School, for the video work "Vučetić's Innovation for a Better Life".

The prize for the best work in the category of works by secondary schoolchildren was awarded to Zrinka Čupić, Upper Town Secondary School, Zagreb for the composition "Innovation for a Better Life". The best work of all was the video work "Vučetić's Innovation for a Better Life" by Nura Bićanić, Karlo Domančić and Una Vekić from the Hvar Primary School.

During 2017, the Office continued to cooperate with other relevant state and public institutions involved in the national coordination system of the enforcement of intellectual property rights in organising informational – promotional activities within the action *Stop Counterfeiting and Piracy*. During the year, the public event was held in Šibenik, where citizens were provided information by experts from competent institutions and had an opportunity to see examples of counterfeits purchased online, seized by the Customs Administration of the Ministry of Finance upon inspection of postal shipments of the goods thus purchased to be delivered.

During the year, a total of 237 articles on different aspects of intellectual property were published in various public media, which include internet portals, print media, radio and television programme. 170 articles referred to the Office and intellectual property protection, and the rest of articles published in the media referred to the enforcement of intellectual property rights.

## 8.2. Educational Activities

In the field of education and professional training on intellectual property, in 2017, the Office continued to organize educational activities and to cooperate in this area with the relevant domestic and foreign organizations and educational institutions. In accordance with the established needs and plans, the Office, through its Academy for Intellectual Property, which operates as a functional unit of the Office, was developing public educational programmes in the field of intellectual property for various target groups of users, in cooperation with partner institutions.

During 2017, the Office held a total of 56 seminars, workshops and lectures for primary and secondary schoolchildren, students,

Škola, studente, znanstvenike, predstavnike malog i srednjeg poduzetništva, državnih institucija i pravosudnih tijela te za opću javnost o zaštiti, korištenju i upravljanju te provedbi prava intelektualnog vlasništva, na kojima su u svojstvu predavača sudjelovali stručnjaci Zavoda.

#### Predavanja iz područja intelektualnog vlasništva za akademsku zajednicu i obrazovne institucije

Dosadašnje aktivnosti suradnje s akademskom zajednicom u provođenju izobrazbe o intelektualnom vlasništvu nastavljene su i u 2017. godini. Ostvarena je suradnja Zavoda na provođenju edukacije s fakultetima Sveučilišta u Zagrebu – Fakultetom kemijskog inženjerstva i tehnologije te Fakultetom elektrotehnike i računalstva, Pravnim fakultetom Sveučilišta u Rijeci, Visokim učilištem EFFECTUS te Centrom za znanstvene informacije Instituta Ruđer Bošković.

Za predstavnike akademske zajednice i obrazovnih institucija održano je ukupno 28 predavanja u okviru 5 seminara na kojima je sudjelovalo 74 predstavnika akademske zajednice te obrazovnih institucija. U provedbi nastave intelektualnog vlasništva za ovu skupinu korisnika sudjelovalo je 8 djelatnika Zavoda.

U cilju razvijanja edukacijske i stručne djelatnosti Zavoda, pored već postojeće suradnje sa sveučilištima u Hrvatskoj, kontinuirano se provodi komunikacija sa sveučilištima i drugim akademskim i obrazovnim institucijama kako bi se uvidjeli njihove potrebe za informacijama u području intelektualnog vlasništva i mogućnosti za suradnju.

Među provedenim edukacijskim aktivnostima koje je Zavod u 2017. godini održao za ovu skupinu korisnika ističu se seminari, radionice i predavanja o intelektualnom vlasništvu namijenjeni najmlađoj generaciji – učenicima osnovnih i srednjih škola. Osobito se ističu radionica o intelektualnom vlasništvu „Inovacije unaprjeđuju život“ koja je povodom Svjetskog dana intelektualnog vlasništva održana za članove Udruge za darovitost Dar iz Zagreba te radionice o različitim vrstama i aspektima intelektualnog vlasništva za učenike osnovnih i srednjih škola iz Zagreba i Varaždina u okviru događanja „Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade“. Ove radionice koje u metodološkom smislu predstavljaju iskorak od dosadašnje uobičajene provedbe seminara i radionica, osmislio je i provodilo 24 djelatnika Zavoda, uz sudjelovanje 460 polaznika.

scientists, representatives of small and medium-sized enterprises, state institutions and judicial bodies as well as the general public on the protection, use and management, as well as the enforcement of intellectual property rights, with the Office's experts involved as lecturers.

#### Lectures in the Field of Intellectual Property for the Academic Community and Educational Institutions

Activities of cooperation with the academic community so far in carrying out education on intellectual property were continued in 2017 as well. Cooperation in educating undergraduate and graduate students has been established with faculties of the University of Zagreb – the Faculty of Chemical Engineering and Technology and the Faculty of Electrical Engineering and Computing, the Faculty of Law at the University of Rijeka, the University College EFFECTUS and the Centre for Scientific Information at the Ruđer Bošković Institute.

A total of 28 lectures were held within 5 seminars for representatives of the academic community and educational institutions, attended by 74 representatives of the academic community and educational institutions. Eight Office's employees were involved in teaching intellectual property to this group of users.

In order to develop educational and professional activity of the Office, in addition to the existing cooperation with universities in Croatia, there is continuous communication conducted with universities and other academic and educational institutions to perceive their needs for information in the field of intellectual property and possibilities for cooperation.

Among educational activities conducted by the Office in 2017 for this groups of users, there were seminars, workshops and lectures on intellectual property intended for the youngest generation – primary and secondary schoolchildren. A special highlight goes to the workshop on intellectual property titled “Innovations Improving Lives” held on the occasion of the World Intellectual Property Day for members of the Association for Gifted Children (Dar) from Zagreb and workshops on various types and aspects of intellectual property for primary and secondary schoolchildren from Zagreb and Varaždin within the manifestation of the “Intellectual Property Day for Children and Youth”. These workshops, which represent a step out from conducting seminars and workshops as usual in terms of methodology, were conceived and conducted by 24 employees of the Office, with participation of 460 attendees.

## Seminari i radionice za poduzetnike

Edukacija za predstavnike malog i srednjeg poduzetništva ostvarena je u suradnji s Hrvatskom gospodarskom komorom (temeljem postojećeg Sporazuma o poslovnoj suradnji između Zavoda i HGK-a) te Razvojnom agencijom Zagreb (RAZA)-u okviru programa Seminari za poduzetnike.

U okviru suradnje s regionalnim centrima za transfer tehnologije, udrugama i drugim potpornim organizacijama, na inicijativu Hrvatske platforme za Plavu energiju/ PELAGOS održano je predavanje o intelektualnom vlasništvu za dionike Hrvatske platforme za Plavu energiju.

Tijekom 2017. godine održane su 4 radionice namijenjene povećanju stupnja znanja malog i srednjeg poduzetništva o primjeni intelektualnog vlasništva u poslovanju, na kojima je sudjelovalo oko 80 predstavnika malih i srednjih poduzeća, mladih poduzetnika, te predstavnika institucija koje se bave potpornim aktivnostima za malo i srednje poduzetništvo.

## Seminari za državne institucije i pravosudna tijela

U suradnji Zavoda s Koordinacijskim povjerenstvom za provedbu prava intelektualnog vlasništva, EUIPO-om i Pravosudnom akademijom u Zagrebu je održan dvodnevni seminar o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva, namijenjen sucima i državnim odvjetnicima. Seminaru je prisustvovalo 50 sudaca sa županijskih, općinskih i prekršajnih sudova, županijskih i općinskih državnih odvjetništava, Visokog trgovačkog suda, Visokog prekršajnog suda te predstavnici Ministarstva pravosuđa. Prezentacije na seminaru održalo je 9 predavača/stručnjaka iz Zavoda, Europske promatračnice za povrede prava intelektualnog vlasništva EUIPO-a, Ureda državnog odvjetnika iz Rumunjske, Visokog trgovačkog suda, Općinskog državnog odvjetništva u Zagrebu, Prekršajnog suda u Zagrebu, Odjela za visokotehnološki kriminalitet PNUSKOK-a Ministarstva unutarnjih poslova te Kaznenog odjela Općinskog suda u Splitu.

U okviru suradnje Zavoda s Pravosudnom akademijom iz Zagreba u dva navrata tijekom godine održani su seminari „Pravo intelektualnog vlasništva–osnovni modul“, na kojima je sudjelovalo 57 polaznika Pravosudne akademije. Na seminarima je održano ukupno 10 predavanja u čemu su sudjelovala 4 stručnjaka Zavoda.

Tijekom 2017. dogovorena je stalna suradnja Zavoda s Državnom školom za javnu upravu u provedbi radionica o

## Seminars and Workshops for Entrepreneurs

Training for representatives of small and medium-sized enterprises was organised in cooperation with the Croatian Chamber of Commerce (on the basis of the existing Business Cooperation Agreement between the Office and the Chamber) and the Development Agency Zagreb (RAZA) – within the programme of Seminars for Entrepreneurs.

Within cooperation with regional centres for technology transfer, with associations and other supporting organisations, initiated by the Croatian Platform for Blue Energy PELAGOS, a lecture on intellectual property was held for stakeholders of the Croatian Platform for Blue Energy.

During 2017, 4 workshops were held, intended to increase the knowledge of small and medium-sized enterprises on the implementation of intellectual property in business, with participation of around 80 representatives of small and medium-sized enterprises, young entrepreneurs and representatives of institutions dealing with supporting activities for small and medium-sized entrepreneurship.

## Seminars for State Institutions and Judicial Bodies

In cooperation between the Office and the Coordination Committee for the Enforcement of Intellectual Property Rights, the EUIPO and the Judicial Academy, a two-day seminar on criminal protection of intellectual property was held in Zagreb, intended for judges and state attorneys. The seminar was attended by 50 judges from county, municipal and misdemeanour courts, the High Misdemeanour Court and representatives of the Ministry of Justice. Presentations at the seminar were given by 9 lecturers/experts from the Office, the European Observatory on Infringements of Intellectual Property Rights at the EUIPO, the State Attorney's Office from Romania, the High Commercial Court, the Municipal State Attorney's Office in Zagreb, the Misdemeanour Court in Zagreb, the High-Technology Crime Department of PNUSKOK at the Ministry of the Interior and the Criminal Department of the Municipal Court in Split.

Within cooperation of the Office with the Judicial Academy from Zagreb, it was on two occasions during the year that a seminar "Intellectual Property Law–Basic Module" was held, participated by 57 attendees of the Judicial Academy. Four experts from the Office participated in holding a total of 10 lectures at the seminars.

During 2017, permanent cooperation was agreed between the

PROMOTIVNE I  
EDUKACIJSKE  
AKTIVNOSTI

PROMOTIONAL  
AND EDUCATIONAL  
ACTIVITIES

intelektualnom vlasništvu za predstavnike državnih institucija i javnih ustanova. Polaznici prvog od seminara održanog krajem godine procijenili su edukaciju vrlo kvalitetnom i od značaja za njihov daljnji rad.

Od provedenih edukacijskih aktivnosti za ovu skupinu korisnika ističu se i predavanja o intelektualnom vlasništvu koji su predstavnici Zavoda održali u Muzejskom dokumentacijskom centru i Nacionalnom centru za stalno stručno usavršavanje knjižničara, kojima je prisustvovalo 24 muzejska djelatnika, knjižničara i informacijska stručnjaka.

#### Javni programi izobrazbe

Od 2014. godine Zavod kontinuirano provodi javni program učenja na daljinu – Opći tečaj intelektualnog vlasništva (DL101HR) kao hrvatsku verziju istoimenog programa Svjetske organizacije intelektualnog vlasništva, u suradnji s kojom se program i provodi. Tijekom 2017. provedena su dva redovita godišnja ciklusa tečaja – u periodu od 30. siječnja do 12. travnja te od 11. rujna do 22. studenoga. Od ukupnog broja od 141 prijavljenih polaznika na oba tečaja, 76 (54%) ih je bilo iz Grada Zagreba i Zagrebačke županije, 29 iz Istre i Primorsko goranske županije, 16 iz Dalmacije, 8 iz Slavonije, 7 iz sjeverne Hrvatske, 3 iz središnje Hrvatske, a na tečaju su sudjelovala i 2 polaznika iz institucije EU-a u Luksemburgu. Prema strukturi polaznika najzastupljeniji su bili oni iz državnih i lokalnih institucija, zatim polaznici iz odvjetničkih društava, znanstvenih institucija, te udruge za zaštitu prava intelektualnog vlasništva i udruga inovatora. Tečaj je u 2017. godini uspješno završilo 106 polaznika. Kao mentorice polaznicima u provedbi tečaja sudjelovale su 4 stručnjakinje Zavoda te jedna vanjska stručnjakinja u području intelektualnog vlasništva.

Od početka redovnog održavanja tečaja DL – 101HR, započetog 2014. godine, provedeno je 8 ciklusa tečaja s ukupno 546 polaznika, većinom s područja Grada Zagreba i Zagrebačke županije, iz Rijeke i Istre te iz sjeverne Hrvatske. Od toga je 384 polaznika pristupilo završnom ispitu i uspješno završilo tečaj.

#### Javne priredbe na kojima je Zavod sudjelovao

Javno događanje „Stop krivotvorinama i piratstvu“  
– Šibenik, 9.6.2017.

15. Međunarodna izložba inovacija ARCA 2017  
– Zagreb, 19–21.10.2017.

Office and the State School for Public Administration on workshops on intellectual property to be conducted for representatives of state institutions and public establishments. Attendees of the first seminar in a row held by the end of the year assessed education as provided to be of high quality and importance for their future work.

Among educational activities conducted for this group of users, a special highlight goes also to lectures on intellectual property given by representatives of the Office at the Museum Documentation Centre and the National Centre for Permanent Professional Specialisation of Librarians, attended by 24 museum employees, librarians and information experts.

#### Public Education Programmes

Since 2014, the Office has been conducting public distance learning programme – General Intellectual Property Course (DL101HR), as a Croatian version of the programme of the World Intellectual Property Organization under the same name, in cooperation of which the programme is carried out. Two regular annual cycles of the programme were completed during 2017 – in the period from 30 January to 12 April and from 11 September to 22 November. The courses were taken by 141 attendees, 76 (54%) from the City of Zagreb and the Zagreb County, 29 from Istria and Primorje County, 16 from Dalmatia, 8 from Slavonia, 7 from the northern part of Croatia, 3 from the central part of Croatia, and 2 candidates from the EU institution in Luxembourg also participated in the course. As according the structure of attendees, a great many participants came from state and local institutions, then from law firms, scientific institutions, and from associations for the protection of intellectual property rights and associations of innovators. In 2017, the course was successfully completed by 106 participants. 4 Office's experts and one external expert in the field of intellectual property participated in conducting the course as mentors to attendees.

Ever since the beginning of conducting regular DL – 101HR courses in 2014, 8 course cycles were conducted with a total of 546 attendees, mostly from the territory of the City of Zagreb and the Zagreb County, from Rijeka and Istria and from northern Croatia. 384 attendees thereof took the final exam and successfully completed the course.

21. Međunarodni gospodarski sajam SASO 2017  
– Split, 25–28.10.2017.

Međunarodna izložba inovacija Budi uzor–INOVA 2017  
– Osijek, 9–11.11.2017.

#### Stručno–promotivna događanja na kojima je Zavod sudjelovao

5. Međunarodna autorska kreativna konferencija (MAKK 2017)  
i 21. Savjetovanje o autorskom pravu  
– Zagreb, 23–24.11.2017.

#### Stručno–promotivna događanja u su/organizaciji Zavoda

Okrugli stol „Inovacije unaprjeđuju život“  
– Zagreb, 26.4.2017.

Stručni seminar o postupcima patentiranja  
u području biotehnologije  
– Zagreb, 12–13.6.2017.

Okrugli stol „Intelektualno vlasništvo – alat u poslovanju i jačanju  
konkurentnosti na tržištu“  
– Zagreb, 26.9.2017.

Regionalna radionica za predstavnike ureda za transfer  
tehnologije „Raditi zajedno na korištenju interneta i ostalim  
izazovima sustava otvorene znanosti“  
– Zagreb, 6–7.11.2017.

Radionica o sustavu podnošenja međunarodnih patentnih  
prijava u elektroničkom obliku ePCT  
– Zagreb, 7.12.2017.

#### Seminari, radionice i predavanja o intelektualnom vlasništvu za akademsku zajednicu i obrazovne institucije

Seminar u okviru studijskog posjeta Zavodu studenata Pravnog  
fakulteta Sveučilišta u Rijeci  
– Zagreb, 20.1.2017.

Radionica „Pronalaženje i iskorištavanje informacija  
o intelektualnom vlasništvu“ na Fakultetu kemijskog inženjerstva  
i tehnologije (FKIT) Sveučilišta u Zagrebu  
– Zagreb, 22.2.2017.

#### Public Events in which the Office Participated

Public event within the action Stop Counterfeiting and Piracy  
– Šibenik, 9 June 2017  
15th International Innovation Exhibition ARCA 2017  
– Zagreb, 19–21 October 2017

21st International Economic Fair SASO 2017  
– Split, 25–28 October 2017

International Exhibition of Innovations  
BE A ROLE MODEL–INOVA 2017  
– Osijek, 9–11 November 2017

#### Professional and Promotional Events in which the Office Participated

5th International Copyright Creativity Conference  
(MAKK 2017) and 21st Copyright Consultation  
– Zagreb, 23–24 November 2017

#### Professional and Promotional Events Co/Organised by the Office

Roundtable discussion “Innovations Improving Lives”  
– Zagreb, 26 April 2017

Intellectual Property Day for Children and Youth  
– Zagreb, 30 May 2017; Varaždin, 14 November 2017

Professional seminar on patenting procedures  
in the field of biotechnology  
– Zagreb, 12–13 June 2017

Roundtable discussion “Intellectual Property – a Tool in Business  
and Strengthening Competitiveness at the Market”  
– Zagreb, 26 September 2017

Regional workshop for representatives of technology transfer  
offices “Working Together on Use of Internet and Other Challenges  
for Open Science)  
– Zagreb, 6–7 November 2017

PROMOTIVNE I  
EDUKACIJSKE  
AKTIVNOSTI

PROMOTIONAL  
AND EDUCATIONAL  
ACTIVITIES

Predavanja „Pravo industrijskog vlasništva“ u okviru posjeta Zavodu studenata Visokog učilišta Effectus iz Zagreba  
– Zagreb, 10.4.2017.

Radionica „Inovacije unapređuju život“ za članove udruge DAR–Zagreb, 26.4.2017.

Radionice u okviru manifestacije „Dan intelektualnog vlasništva za djecu i mlade (BudiDIV)“  
– Zagreb, 30.5.2017; Varaždin, 14.11.2017.

Radionica „Patentne baze podataka – „enciklopedijski“ izvori globalnih tehničkih znanja, pravnih i poslovnih informacija“ na Institutu Ruđer Bošković  
– Zagreb, 16.10.2017.

#### Seminari i radionice za poduzetnike

Predavanje „Intelektualno vlasništvo u području plave energije“, PELAGOS, Seminar o jačanju kapaciteta za poduzetništvo i transfer tehnologije (Plava energija)  
– Zagreb, 28.7.2017.

Predavanje „Patent ili dizajn – odabir primjerene zaštite intelektualnog vlasništva“, Međunarodna izložba inovacija Budi uzor–INOVA 2017  
– Osijek, 10.11.2017.

Radionica „Upravljanje intelektualnim vlasništvom“ u okviru edukacijskog programa Razvojne agencije Zagreb za predstavnike malog i srednjeg poduzetništva  
– Zagreb, 29.11.2017.

Seminar „Zaštita i upotreba intelektualnog vlasništva u poslovanju“, informativni dan za predstavnike malog i srednjeg poduzetništva okviru europskog projekta VIP4SME, HGK Županijska komora  
– Zadar, 7.12.2017.

#### Seminari i radionice za djelatnike državnih institucija, pravosudnih tijela i javnih ustanova

Predavanje „Osnovni pojmovi i odredbe Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima“ u okviru 10. tematske radionice Pogled na muzejsko izdavaštvo iz pravnog kuta  
– Zagreb, 24.3.2017.

Workshop on the system of international electronic patent applications ePCT  
– Zagreb, 7 December 2017

Seminars, Workshops and Lectures on Intellectual Property for Academic Community and Educational Institutions

Seminar within a study visit to the Office by students of the Faculty of Law in Rijeka  
– Zagreb, 20 January 2017

Workshop “Finding and Using Information on Intellectual Property at the Faculty of Chemical Engineering and Technology (FKIT) of the University of Zagreb  
– Zagreb, 22 February 2017

Lectures “Industrial Property Right” within a visit to the Office by students of the University College Effectus from Zagreb  
– Zagreb, 10 April 2017

Workshop “Innovations Improving Lives” for members of the DAR association  
– Zagreb, 26 April 2017

Workshops within the manifestation of the “Intellectual Property Day for Children and Youth (BudiDIV)  
– Zagreb, 30 May 2017; Varaždin, 14 November 2017

Workshop “Patent Databases – “Encyclopaedic” Sources of Global Technical Knowledge, Legal and Business Information” at the Ruđer Bošković Institute  
– Zagreb, 16 October 2017

#### Seminars and Workshops for Entrepreneurs

Lecture “Intellectual Property in the Field of Blue Energy”, PELAGOS, Seminar on Building Capacities for Entrepreneurship and Technology Transfer (Blue Energy)  
– Zagreb, 28 July 2017

Lecture “Patent or Design – Choosing Appropriate Protection of Intellectual Property”, International Exhibition of Innovations BE A ROLE MODEL – INOVA 2017  
– Osijek, 10 November 2017

Seminar o kaznenopravnoj zaštiti intelektualnog vlasništva  
– Zagreb, 17–18.5.2017.

Radionica "Autorskopravni aspekti digitalizacije i objave digitalizirane građe" u Nacionalnom centru za stalno stručno usavršavanje knjižničara  
– Zagreb, 2.6.2017.

Radionica „Intelektualno vlasništvo“, Državna škola za javnu upravu  
– Zagreb, 29.11.2017.

Seminari „Prava intelektualnog vlasništva–osnovni modul“ za pravosudne djelatnike, u suradnji s Pravosudnom akademijom–Zagreb, 7.2.2017.; 23.10.2017.

#### Javni tečajevi

Opći tečaj intelektualnog vlasništva na daljinu (DL–101HR)  
– 30.1.–12.4. 2017. ; 11.9.–22.11.2017.

Workshop “Intellectual Property Management” within the educational programme of the Development Agency Zagreb for representatives of small and medium enterprises

– Zagreb, 29 November 2017

Seminar “Protection and Use of Intellectual Property in Business”, information day for representatives of small and medium enterprises within the European project VIP4SME, Croatian Chamber of Economy,

– County Chamber Zadar, 7 December 2017

Seminars and Workshops for Employees of State Institutions, Judicial Bodies and Public Establishments

Lecture “Basic Definitions and Provisions of the Copyright and Related Rights Act” within 10th thematic workshop “View to Museum Publishing from the Legal Aspect”

– Zagreb, 24 March 2017

Seminar on criminal protection of intellectual property  
– Zagreb, 17–18 May 2017

Workshop “Copyright Aspects of Digitalisation and Publishing Digital Material” at the National Centre for Permanent Professional Specialisation of Librarians

– Zagreb, 2 June 2017

Workshop “Intellectual Property”, State School for Public Administration

– Zagreb, 29 November 2017

Seminars for judicial employees “Intellectual Property Rights–Basic Module”, in cooperation with the Judicial Academy

– Zagreb, 7 February–23 October 2017

#### Public Seminars

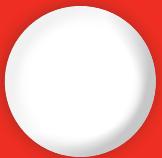
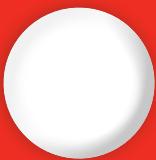
General distance learning course  
on intellectual property (DL–101HR)

– 30 January–12 April 2017; 11 September–22 November 2017

PROMOTIVNE I  
EDUKACIJSKE  
AKTIVNOSTI

PROMOTIONAL  
AND EDUCATIONAL  
ACTIVITIES

# **9** INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA INFORMATION TECHNOLOGY



S obzirom na značaj visokorazvijene informacijske infrastrukture za kvalitetno i učinkovito obavljanje poslova Zavoda, nužno je njezino kontinuirano unaprjeđivanje i razvoj. Dodatnu dimenziju tome daje potreba odgovarajućeg povezivanja i usklađivanja zavodske informacijske infrastrukture kako s informacijskim sustavima europskih ureda i svjetskog ureda za intelektualno vlasništvo tako i s nacionalnom informacijskom infrastrukturom državne uprave. Stoga su i tijekom 2017. godine u Zavodu provođene intenzivne aktivnosti na razvoju informacijske infrastrukture.

U 2017. godini završena je posljednja faza višegodišnjeg projekta migracije cijelokupnog korisničkog informacijskog sustava Zavoda na novu tehnološku osnovu zasnovanu na tzv. *open source* softveru, čime su trajno smanjeni troškovi održavanja dosadašnjih programskih licenci. Kompleksni poslovi na dinamičkom osiguravanju operativnosti sustava po uključivanju novih komponenti, uz sudjelovanje na razvoju dijelova novog sustava, uspješno su obavljeni korištenjem zavodskih ljudskih resursa u području informatičkih poslova i samo jednim ugovorom s vanjskim partnerom. U okviru projekta migracije najznačajniji rezultati u 2017. godini su puštanje u redovni rad novih web aplikacija: registar svjedodžbi o dodatnoj zaštiti (SPC), aplikacija za potpuno ispitivanje patentnih prijava, arhiva, registar ovlaštenih zastupnika za patente i žigove, registar općih punomoći, registar registracija prema Haškom sporazumu (međunarodni industrijski dizajn), otpremanje pošte, evidencija žalbenih predmeta, pretrage patenata, žigova i dizajna, stručni ispit za ovlaštene zastupnike.

Slijedom tehnološkog napretka i radi olakšavanja rada korisnicima izvršena je dogradnja postojeće aplikacije za elektroničko podnošenje prijava za zaštitu patenta, žiga i industrijskog dizajna – e-Prijava – na način da je razvijen novi sustav za prijavu i digitalno potpisivanje te je uveden korisnički profil s mogućnošću upravljanja podacima od strane korisnika, kao i nova funkcionalnost *online* registracije certifikata za potpisivanje.

Usluga e-Prijava raspoloživa je od sredine 2012. godine korisnicima zavodskih postupaka za zaštitu industrijskog vlasništva, te Zavod kontinuirano prati stupanj korištenja ove usluge. U 2017. godini Zavodu su putem usluge e-Prijava podnesene ukupno 1223 elektroničke prijava za priznanje prava industrijskog vlasništva (34% od ukupnog broja) – 1020 prijava patenata (51% od ukupno podnesenih prijava patenata), 193 prijava žigova (13% prijava za registraciju žigova) i 10 prijava industrijskog dizajna (6% prijava dizajna). Korištenje

Considering the importance of a highly-developed information infrastructure for high-quality and efficient operation of the Office, its continuous improvement and development is necessary. Importance of this was further increased by the need to appropriately network and harmonise the Office's information infrastructure with both the information systems of European intellectual property offices and the world intellectual property office, as well as national information infrastructure of the state administration. Consequently, during 2017, there were intensive activities on the development of the information infrastructure carried out in the Office.

In 2017, the last phase of the multiannual project was completed, i.e. migration of the entire user information system of the Office to a new technological platform based on the so-called open source software, which brought permanent reduction of maintenance costs of programme licences so far. Complex tasks of dynamic providing for the system operation after new components have been included, with participation in developing components of the new system, were successfully performed by engaging the Office's human resources in the field of information tasks and only one agreement with an external partner. The most important results within the migration project in 2017 were releasing new web applications: register of supplementary protection certificates (SPC), application for complete examination of patent applications, archives, register of authorised patent and trademark representatives, register of general powers of attorney, register of registrations according to the Hague Agreement (international industrial design), delivery of post, records of appeals, search through patents, trademarks and design, professional exams for authorised representatives.

Following technological progress and in order to facilitate work for users, the existing application for electronic patent, trademark and industrial design was upgraded – e-Application – in the way that a new log-in and digital signature system was developed and a user profile was introduced allowing users to manage the data, as well as a new functionality of online certificate registration for signing.

Since mid-2012, the users of office procedures for industrial property protection can use the service of e-Application. The Office is continuously monitoring the degree of using this service. In 2017, a total of 1223 electronic applications for registration of industrial property rights were filed with the Office via the e-Application service (34% of the total number) – 1020 patent applications (51% of the total patent applications filed), 193 trademark applications (13% of trademark applications) and 10 industrial design applications (6% of design applications). In spite

e–usluga nominalno je tek neznatno poraslo u odnosu na prošlu godinu, usprkos poduzetim aktivnostima na promociji i edukaciji korisnika, te je udio korisnika zavodskih e–usluga u odnosu na konvencionalne i dalje znatno manji nego korištenje odgovarajućih e–usluga u usporedivim zemljama Europske unije te osobito EUPO–u.

Tijekom druge polovice godine, sukladno Zaključku Vlade Republike Hrvatske o uvođenju elektroničkih postupaka za registraciju poslovnog nastana i ishođenje odobrenja za obavljanje uslužne djelatnosti (slijedom obveza koje proizlaze iz Direktive EU–a o uslugama), proveden je projekt izrade elektroničkih obrazaca za prijavu ispita za ovlaštene zastupnike za patente i žigove, upisa u registar zastupnika, izmjena podataka u registru zastupnika, kao i obrazaca zahtjeva za ishođenje odobrenja za obavljanje djelatnosti kolektivnog ostvarivanja autorskih i srodnih prava. Navedeni obrasci za sada su postavljeni na središnji državni portal e–Građani pod nazivom „e–Postupci u području intelektualnog vlasništva“, te se predviđa njihovo konačno postavljanje na portal e–Poslovanje kada isti bude pušten u rad.

U području održavanja i razvoja tehnološke infrastrukture izvršeno je također niz aktivnosti na poboljšanju kvalitete opreme i postizanja boljih performansi i sigurnosti u radu.

Sukladno tehničkim zahtjevima EPO–a i uz financiranje putem Bilateralnog plana suradnje Zavoda s EPO–om obnovljena je zavodska informatička infrastruktura *Patnet* za povezivanje s informacijskim sustavima EPO–a (ugrađeni su odgovarajući novi usmjerivač (*router*) i preklopnik (*switch*)).

Sukladno planu redovnog održavanja i razvoja infrastrukture dio zastarjele računalne i prateće opreme zamijenjen je novom. Dovršena je nadogradnja operacijskog sustava zavodskih računala na verziju *Win7* kao novog zavodskog standarda. Dovršena je obnova sustava za napajanje u slučaju kratkotrajnih prekida struje (tzv. UPS), koji sada sadrži četiri nove UPS jedinice s mrežnim karticama koje omogućuju dodatno upravljanje s udaljene lokacije.

Ostvareni razvoj u 2017. godini, u smislu migracije informacijskog sustava na nove suvremene informacijske tehnologije te nastavak integriranja svih relevantnih informacijskih podsustava u odgovarajuće europske sustave intelektualnog vlasništva, kao i ukupna razina informatiziranosti poslovnih procesa, koja se kontinuirano unapređuje prema potrebama korisnika i/ili zahtjevima međunarodnih organizacija u sustavu intelektualnog vlasništva, osigurava mjesto Zavoda među informatički najmodernijim europskim nacionalnim uredima za

of the activities undertaken for promotion and education of users, there was an insignificant nominal increase in using e–services in relation to the previous year, so that the share of the Office's e–service users in relation to conventional ones is still substantially lower than using appropriate e–services in comparable states of the European Union and particularly EUPO.

During the second half of the year, pursuant to the Decision by the Government of the Republic of Croatia on introducing electronic procedures for registration of business establishment and to obtain approval for service provision (following obligations resulting from the EU Directive on services), a project was conducted to prepare electronic exam application forms for authorised patent and trademark representatives, for entry in the register of representatives, to change data in the register of representatives, as well as request forms to be granted an approval of collective management of copyright and related rights. For the time being, the aforementioned forms are uploaded on the central state portal e–Citizens titled “e–Procedures in the Field of Intellectual property”, and their final release on the e–Business portal is anticipated for the date of its release into operation.

In the field of maintaining and developing technological infrastructure, a number of activities were also carried out to improve the quality of equipment and to achieve better performances and safety in operation.

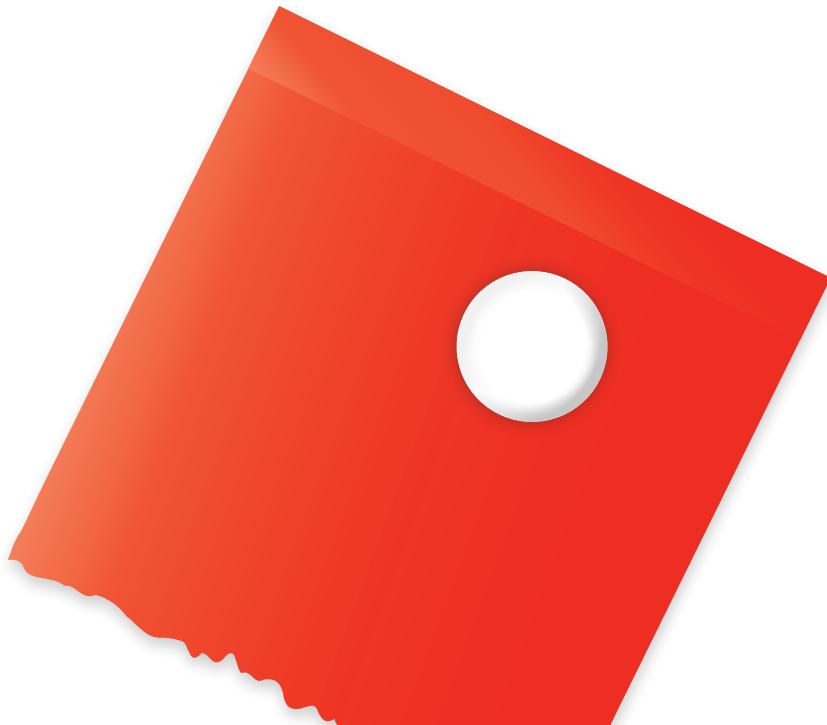
Pursuant to technical requirements of the EPO and financed via the Bilateral Cooperation Plan of the Office with the EPO, the Office's information infrastructure *Patnet* was renewed for connection with the EPO's information systems (by installing a corresponding new router and switch).

In accordance with the regular infrastructure maintenance and development plan, a part of obsolete computing and related equipment was substituted with the new one. The operation system of the Office's computers was upgraded to the *Win7* version as a new Office standard. Power supply system was renewed in case of short power cuts (the so–called UPS), with four new UPS units with network cards allowing additional distant managing.

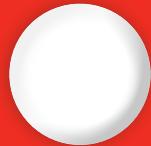
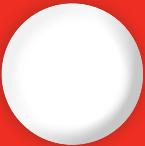
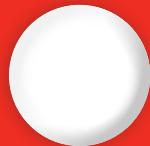
The development achieved in 2017 in terms of the information system migration to new modern information technologies and the continued integration of all relevant information subsystems into appropriate European intellectual property systems, as well as the total level of informatisation of business process, which is being continuously upgraded according to the users' needs and/or requirements of international organisations in the intellectual property system, make the Office one of the most modern European national intellectual property offices, representing an

intelektualno vlasništvo a u okviru državne uprave predstavlja primjer informatički napredne institucije. Međutim, neizvjesna dinamika provedbe planiranih projekata objedinjavanja državne informacijske infrastrukture negativno se odražava na mogućnost sustavnog dugoročnijeg planiranja dalnjeg razvoja informacijske infrastrukture Zavoda.

example of an advanced institution within state administration as to the information technology. However, uncertain dynamics of conducting projects planned to consolidate the state information infrastructure has a negative reflection on the possibility of systematic long-term planning of further development of the Office's information infrastructure.



# **10** POSLOVANJE ZAVODA OFFICE OPERATIONS



## 10.1. Financijski pokazatelji

Plan proračuna Zavoda za 2017. godinu izvorno je iznosio 16.720,854 kn, a nakon ukupnih izmjena tijekom godine iznosio je 17.527,631 kn. Plan je izvršen u iznosu od 97,85% tj. u visini od 17.150,830 kn.

Ukupan prihod Zavoda u 2017. godini ostvaren je u iznosu od 24.092.013 kn, što predstavlja indeks ostvarenja u odnosu na proteku godinu od 116%. Navedeno je prvenstveno posljedica rasta iznosa tekućih i kapitalnih pomoći međunarodnih organizacija i tijela EU-a te ostalih prihoda za posebne namjene unutar izvora financiranja za posebne namjene (prema nomenklaturi državnog proračuna izvor 43 – *Ostali prihodi za posebne namjene*) koje čine transferni prihodi od naknada korisnika patentnog sustava, a koji se proslijeđuju međunarodnim organizacijama temeljem članstva Republike Hrvatske u međunarodnim ugovorima iz područja patenata.

U strukturi prihoda najznačajniji izvor čine prihodi iz državnog proračuna za financiranje redovne djelatnosti (55,38% – izvor 11 prema nomenklaturi državnog proračuna), pri čemu se primjećuje trend smanjenja udjela ovog izvora u ukupnom planu proračuna u nekoliko posljednjih godina (u 2014. godini udio od 75,3%).

Ostali prihodi državnog proračuna za posebne namjene (prihodi temeljem međunarodnih ugovora iz područja patenata) sudjeluju s 28% u ukupnim prihodima te je njihov udio porastao u odnosu na proteku godinu.

U strukturi prihoda u 2017. godini značajnije sudjeluju i prihodi po posebnim propisima. Isti su u najvećem dijelu ostvareni temeljem ugovora sklopljenih s Uredom Europske unije za intelektualno vlasništvo (EUIPO) s ciljem razvoja zajedničkih alata te usklađivanja i provođenja zajedničke prakse u postupcima registracije žigova i dizajna, u iznosu od 3.243.041 kn (13.46% ukupnih prihoda), što se odnosi na proračunski projekt Suradnja DZIV-a s Europskim uredom za žigove i dizajn.

Manji dio ove vrste prihoda u iznosu od 40.759 kn odnosi se na prihode od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje (HZZ) temeljem programa stručnog osposobljavanja za rad bez zasnivanja radnog odnosa.

U strukturi prihoda u neznatnom dijelu sudjeluju i prihodi od obavljanja vlastite (tržišne) djelatnosti (70.093 kn).

Ukupni rashodi poslovanja zajedno s rashodima za nabavu nefinansijske imovine u 2017. godini iznosili su 17.387.013 kn, što odgovara indeksu ostvarenja od 107,4% u odnosu na prethodnu godinu.

## 10.1. Financial Indicators

The Office budget plan for the year 2017 amounted originally to HRK 16,720,854, and upon all changes during the year, it amounted to HRK 17,527,631. The actual budget represented 97.85% i.e. in the amount of HRK 17,150,830.

The total annual revenue of the Office in 2017 amounted to HRK 24,092,013, which is 116% of the actual budget in relation to the previous year, primarily as a consequence of an increase in the amounts of current and capital assistance from international organizations and the EU, and other revenues for special purposes within financing sources for special purposes (according to the State Budget nomenclature source 43 – *Other revenues for special purposes*) as transfer revenues from fees by users of the patent system which are forwarded to international organisations based on the membership of the Republic of Croatia in international agreements in the patent field.

The revenues from the state budget for regular activity financing make the most significant source in the revenue structure (55.38% – source 11 according to the State Budget nomenclature), showing a decreasing trend in the share of this source in the total budget plan in the last few years (a share of 75.3% in 2014).

Other state budget revenues for special purposes (revenues based on international agreements in the patent field) make 28% of the total revenues, showing an increase of their share in relation to the previous year.

The revenues according to special regulations participate in the revenue structure in 2017 to a greater extent. They were mostly achieved from agreements concluded with the European Union Intellectual Property Office (EUIPO) for the purpose of developing joint tools and harmonising and implementing common practice in trademark and design registration procedures, amounting to HRK 3,243,041 (13.46% of total revenue), pertaining to the project *Cooperation between the SIPO and the European Office for Trade Marks and Designs*.

A minor part of this type of revenue in the amount of HRK 40,759 relates to revenues from the Croatian Employment Office (HZZ) based on professional training programme without concluding employment contracts.

A small part in the revenue structure is the revenues from the Office's own (market) activities (HRK 70,093).

Total operating expenditures and fixed assets procurement expenditures in 2017 amounted to HRK 17,387,013, which makes 107.4 % of the amount from the previous year.

Rashodi za zaposlene planirani su u 2017. godini, nakon ukupnih godišnjih izmjena proračuna, u iznosu od 11.091.511 kn, a izvršeni su u iznosu od 11.080.748 kn, što je gotovo u potpunosti u skladu s planiranim. U odnosu na prethodnu godinu, indeks izvršenih rashoda za zaposlene iznosi 99.

Materijalni rashodi ostvareni su u iznosu od 6.056.729 kn, a njihovo izvršenje je indeksirano u visini 122,4% iznosa ostvarenog u prethodnoj godini. Najveći udio u povećanom ostvarenju materijalnih rashoda ostvaren je kao rezultat povećanih transfernih rashoda za uplaćene korisničke pristojbe i naknade po međunarodnim ugovorima (na izvoru 43).

Rashodi za nabavu nefinancijske dugotrajne imovine izvršeni su u iznosu od 239.995 kn, od čega je samo 52.745 kn financirano iz izvora 11. Značajan indeks rasta u odnosu na prethodnu godinu (477,2) nastao je zbog većeg iznosa donacije za nabavu dugotrajne imovine iz inozemstva (54.442 kn) te financiranje nabave dugotrajne imovine iz drugih izvora (132.808 kn).

After amending budget in total, the staff expenditures planned for 2017 amounted to HRK 11,091,511, while the actual expenditures amounted to HRK 11,080,748, which is almost completely in line with the amount as planned. In relation to the previous year, the actual staff expenditures index amounts to 99.

Actual material expenditures amounted to HRK 6,056,729, or 122.4% of the previous year's amount. The actual material expenditures increased mostly (at source 43) as a result of transfer revenues for users' charges and fees paid by international agreements.

Expenditures related to the procurement of fixed long-term assets amounted to HRK 239,995, only HRK 52,745 of which was financed from source 11. Compared to the previous year, there is a significant increase (477,2) due to a larger amount of long-term donations from abroad (HRK 54,442) and financing procurement of fixed long-term assets from other sources (HRK 132,808).

**Struktura prihoda i rashoda Zavoda ostvarenih u 2017. godini**  
The Office Revenue and Expenditure Structure in 2017

POSLOVANJE  
ZAVODA

OFFICE  
OPERATIONS

RB Ord. No.	I Prihodi Revenues	Iznosi Amounts	Struktura Structure %
1	Prihodi iz proračuna za financiranje, rashode poslovanja Revenue from the budget for financing, business expenditures	13.343.215	55,38
2	Prihodi od obavljanja vlastite djelatnosti Revenue from own activities	70.094	0,29
3	Ostali prihodi od naknada za posebne namjene Other revenues from fees for special purposes	6.747.187	28,01
4	Prihodi po posebnim propisima – EUIPO, WIPO Revenues by special regulations – EUIPO, WIPO	3.403.378	14,13
5	Tek. pomoći od međunarodnih organizacija te institucija i tijela EU Current assistance from international org. and the EU institutions and bodies	304.177	1,26
6	Tekuće pomoći institucija i tijela EU-a Current assistance from EU institutions and bodies	128.761	0,53
7	Kapitalne pomoći od međunarodnih organizacija Capital assistance from international org.	54.441	0,23
8	Tekuće pomoći izvanproračunskih korisnika (HZZ) Current assistance from non-budget users	40.760	0,17
I Ukupno prihodi (1+2+3+4+5+6+7+8) Total revenues		24.092.013	100,00%

	<b>II Rashodi Expenditures</b>	<b>Iznosi Amounts</b>	<b>Struktura Structure %</b>
<b>1</b>	<b>Rashodi poslovanja (1.a+1.b+1.c)</b> Operational expenditures (1.a+1.b+1.c)	<b>17.147.018</b>	<b>98,62</b>
<b>1a</b>	<b>Rashodi za zaposlene</b> Staff expenditures	<b>11.080.749</b>	<b>63,73</b>
<b>1b</b>	<b>Materijalni rashodi</b> Material expenditures	<b>6.056.729</b>	<b>34,83</b>
<b>1c</b>	<b>Finansijski rashodi</b> Financial expenditures	<b>9.540</b>	<b>0,05</b>
<b>2</b>	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b> Fixed assets procurement expenditures	<b>239.995</b>	<b>1,38</b>
<b>II Ukupno rashodi (1+2)</b> Total Expenditures		<b>17.387.013</b>	<b>100,00%</b>

## 10.2. Nabava roba i usluga

Zbog usklađenja s novim Zakonom o javnoj nabavi (NN 120/2016) koji se primjenjuje od 1. siječnja 2017. Zavod je tijekom 2017. godine izvršio obvezu donošenja Pravilnika o provođenju postupaka jednostavne nabave u kojem je detaljno definiran postupak jednostavne nabave za sve vrste roba i usluga. Ni u 2017. godini Zavod nije samostalno provodio postupke javne nabave velike vrijednosti.

## 10.3. Ljudski potencijali

U Zavodu su na dan 31. prosinca 2017. bile zaposlene 93 osobe, od čega 91 službenik/ica, 1 namještenik, te 1 dužnosnica, što predstavlja smanjenje u odnosu na proteklu godinu kada je bilo ukupno 96 zaposlenih osoba. Od ukupnog broja službenika/ica i namještenika njih 57 je bilo s visokom stručnom spremom, 8 s višom stručnom spremom, te 27 sa srednjom stručnom spremom. Na rukovodećim položajima bila su raspoređena ukupno 24 državna/službenika/ice.

Tijekom 2017. godine u Zavodu je državna služba prestala za ukupno 9 službenika/ica, od čega za dvije službenice zbog premještaja, za jednu službenicu na određeno vrijeme temeljem sporazuma, za jednog službenika temeljem sporazuma, za dva službenika/ice istekom roka na određeno vrijeme zbog zamjene duže odsutnih službenika/ica, za jednog službenicu temeljem sporazuma zbog odlaska u starosnu mirovinu, za jednog službenika temeljem sporazuma zbog odlaska u prijevremenu starosnu mirovinu, te za jednog službenika po sili zakona zbog odlaska u starosnu mirovinu.

## 10.2. Procurement of Goods and Services

Due to harmonisation with the new Public Procurement Act (Official Gazette 120/2016) effective from 1 January 2017, the Office fulfilled its obligation during 2017 to adopt the Regulations on Simple Procurement Procedures with detailed definition of simple procurement procedure for all kinds of goods and services. It was not in 2017 either, that the Office independently conducted public procurement procedures of great value.

## 10.3. Human Resources

On 31 December 2017, the Office had 93 employees, out of which 91 civil servants, 1 civil employee and 1 official, which is a decrease from 96 employees in total in relation to the previous year. Out of the total number of civil servants and employees, 57 held a graduate degree, 8 an undergraduate degree and 27 a high-school degree. 24 civil servants were placed in management positions.

During 2017, civil service at the Office was terminated for 9 civil servants, out of which for 2 civil servants due to transfer, one civil servant on the fixed-term civil service on the basis of an agreement, one civil servant on the basis of an agreement, for two civil servants by expiry of the fixed-term civil service due to substitution of civil servants absent for a longer time, for one civil servant on the basis of an agreement due to retirement pension, for one civil servant on the basis of an agreement due to early retirement, and for one civil servant by the force of law due to retirement pension.

POSLOVANJE  
ZAVODA

OFFICE  
OPERATIONS

U državnu službu je tijekom 2017. godine primljeno ukupno 6 službenika/ica, od čega 5 službenika/ica na neodređeno vrijeme te jedan službenik na određeno vrijeme zbog zamjene duže odsutnog službenika.

Osim toga, tijekom 2017. godine je primljeno i 5 osoba na stručno ospozobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa, svih 5 sa srednjom stručnom spremom.

Struktura zaposlenih u Zavodu prema stručnoj spremi u 2017. godini pokazuje udio visoke stručne spreme od 62,4%, više stručne spreme od 8,6% te srednje stručne spreme od 29,0%, što predstavlja manje povećanje udjela zaposlenika s visokom spremom u odnosu na proteklu godinu.

Struktura zaposlenih prema spolu pokazuje udio žena od 72,0% te muškaraca od 28,0%, što je praktički nepromjenjeno u odnosu na proteklu godinu.

During 2017, a total of 6 civil servants were employed, 5 out of which permanently and one for a fixed time due to substitution of a civil servant absent for a longer time.

Furthermore, during 2017, 5 persons were admitted for professional training without concluding employment contracts, all of which held a high-school degree.

In the structure of the Office's staff according to professional qualifications in 2017, 62.4% of the employees held graduate degrees, 8.6% undergraduate degrees, and 29.0% high-school degrees, which is a slight increase in employees holding graduate degrees in relation to the previous year.

The structure of the staff according to gender shows the share of 72.0% of women and 28.0% of men, which practically remained unchanged in relation to the previous year.

**Raspodjela zaposlenika po spolu i stručnoj spremi na dan 31.12.2017.**  
Employees by gender and professional qualification as of 31 December 2017

POSLOVANJE ZAVODA	Stručna sprema Professional qualification	Spol Gender		Spol Gender	Ukupno Total
		Muški Male	Ženski Female		
	<b>Stupanj VIII (dr.sc)</b> Degree VIII (Doctorate)	0		3	3
	<b>Stupanj VII/II (mr.sc)</b> Degree (Master of Science)	0		7	7
	<b>Stupanj VII/I (VSS)</b> Degree VII/I (Graduate)	15		33	48
	<b>Stupanj VI/I (VŠS)</b> Degree VI/I (Undergraduate)	3		5	8
	<b>Stupanj IV. (SSS)</b> Degree IV (Four-year high-school)	7		18	25
	<b>Stupanj III., KV (SSS)</b> Degree III, (Three-year high-school)	1		1	2
	<b>Ukupno Total</b>	26		67	93

#### **10.4. Zahtjevi građana i drugih zainteresiranih strana za pristup informacijama**

Tijekom 2017. godine zaprimljeno je ukupno 11 zahtjeva za pristup informacijama. Od navedenog broja usvojeno je 7 zahtjeva i pružene su tražene informacije, izdane su 3 obavijesti sukladno članku 23. stavku 2. Zakona o pravu na pristup informacijama, dok je jedan zahtjev za pristup informacijama odbijen.

U 2017. godini nije bilo zaprimljenih zahtjeva za uvid u dokumentaciju vezanu uz postupke prijema u državnu službu ili informaciju o rezultatima natječaja.

#### **10.4. Requests by Citizens and Other Interested Parties to Access Information**

During 2017, there were 11 requests in total received for access to information. 7 requests thereof were answered and information provided, 3 notices were issued pursuant to Article 23 paragraph 2 of the Act on the Right of Access to Information, whereas access to information was denied to 1 request.

In 2017, not one request was received for documentation inquiry regarding procedures of civil service employment or information on tender results.

POSLOVANJE  
ZAVODA  
\_\_\_\_\_  
OFFICE  
OPERATIONS

**11 ŽALBENA VIJEĆA  
U PODRUČJU PRAVA**

**INDUSTRIJSKOG**

**VLASNIŠTVA**

**BOARDS OF APPEAL**

**IN THE FIELD OF**

**INDUSTRIAL PROPERTY**

**RIGHTS**

Žalbena vijeća u području prava industrijskog vlasništva (dalje: Žalbena vijeća) neovisno su drugostupanjsko tijelo uspostavljeno 2008. godine za rješavanje o žalbama protiv odluka Zavoda donesenih u postupcima za priznanje odnosno registraciju prava industrijskog vlasništva.

Zavod osigurava formalno – administrativne poslove tajništva Žalbenih vijeća. Tijekom 2017. godine zaprimljene su ukupno 42 žalbe, što predstavlja smanjenje godišnjeg broja zaprimljenih žalbi za 69% u odnosu na prethodnu godinu, kada je zaprimljena 71 žalba, te ujedno do sada najmanji godišnji broj zaprimljenih žalbi.

Tijekom 2017. godine Žalbena vijeća rješila su ukupno 120 žalbenih predmeta, pri čemu je u 77% predmeta donesena odluka da se žalba odbija odnosno potvrđena je prvostupanska odluka. Na dan 31. prosinca 2017. preostalo je ukupno 127 neriješenih žalbenih predmeta.

**Broj zaprimljenih žalbi i neriješenih predmeta**  
The number of received appeals and pending cases

Razdoblje Period	Ukupni broj žalbi Total number of appeals	Broj rješenih žalbi iz godine Number of pending appeals in the year
2013	47	4
2014	62	2
2015	99	40
2016	71	38
2017	42	36
Σ	321	120

**Pregled zaprimljenih i rješenih žalbi**  
Presentation of received and decided appeals

Godina pokretanja žalbe Year	Zaprimljeno žalbi (Evidencija žalbi) Appeals received (Records of Appeals)	Doneseno odluka u I stupnju First instance decision	Doneseno odluka u II stupnju Second instance decision
2013	47	51	59
2014	62	42	0
2015	99	104	36
2016	71	80	104
2017	42	45	120
Σ	321	322	319

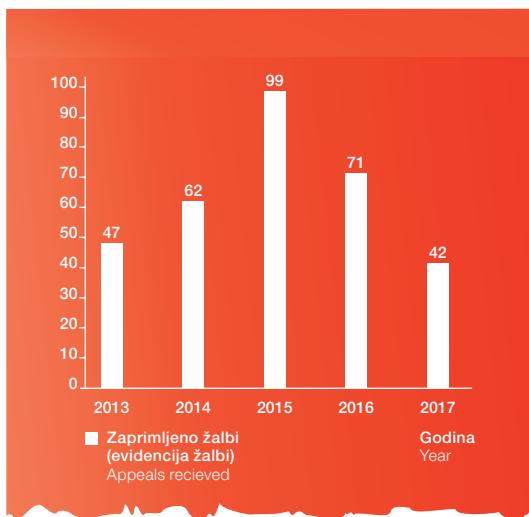
Boards of Appeal in the field of industrial property rights (hereinafter: Boards of Appeal) are an independent second-instance body established in 2008 in charge of making decisions on appeals against decisions of the Office made in procedures for the grant or registration of industrial property rights.

The Office performs formal and administrative tasks of the secretariat of the Boards of Appeal. During 2017, a total of 42 appeals were received, which represents a decrease in the annual number of appeals received by 69% in relation to the previous year, when 71 appeals were received, thus being the lowest annual number of appeals received.

During 2017, the Boards of Appeal in the new mandate resolved 120 appellate cases; in 77% of the cases, decisions were made to reject the appeal i.e. the first-instance decision was confirmed. There were 127 appellate cases pending in total as of 31 December 2017.

ŽALBENA VJEĆA U  
PODRUČJU PRAVA  
INDUSTRIJSKOG  
VLASNIŠTVA

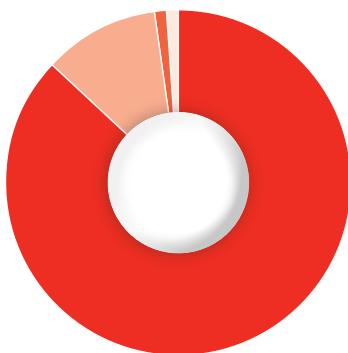
BOARDS OF APPEAL  
IN THE FIELD OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY RIGHTS



Pregled odluka donesenih u I stupnju  
Presentation of first-instance decisions

Godina donošenja odluke The year of decision	Doneseno odluka u I stupnju First instance decision	Žalba odbačena Appeal rejected	Postupak obustavljen Procedure suspended	Rješenje / zaključak zamijenjen novim Decision / conclusion replaced by a new one	Ostalo Others	Žalba proslijedena na rješavanje u II stupnju Appeal forwarded for second-instance decisionmaking
2013	51	5	0	0	0	46
2014	42	4	0	0	0	38
2015	104	20	2	1	1	80
2016	80	4	0	0	2	74
2017	45	3	1	0	0	41
Σ	322	36	3	1	3	279

Odluke prвostupanjskog tijela  
First-instance body decisions

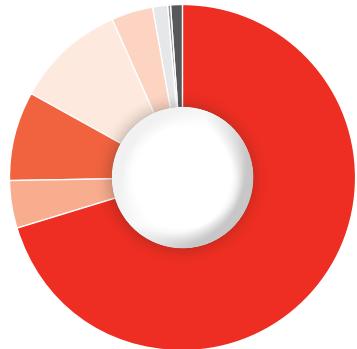


- Žalba proslijedena na rješavanje u II stupnju 87%  
Appeal forwarded for second-instance decision making
- Žalba odbačena 11%  
Appeal denied
- Postupak obustavljen 1%  
Proceedings suspended
- Rješenje / zaključak zamijenjen 0%  
Decision / conclusion replaced by a new one
- Ostalo 1%  
Others

Pregled odluka donesenih u II stupnju  
Presentation of second – instance decisions

Godina donošenja odluke The year of decision	Žalba odbačena Appeal rejected	Žalba odbijena Appeal refused	Postupak obustavljen Procedure suspended	Žalba usvojena, predmet meritorno rješen Appeal allowed, a decision on the merits of the case issued	Žalba usvojena, predmet vraćen u prvi stupanj Appeal allowed, case remitted to the first instance	Žalba djelomično usvojena – predmet meritorno rješen Appeal partially allowed decision on the merits of the case issued	Žalba djelomično usvojena, predmet vraćen u prvi stupanj Appeal partially allowed, case remitted to the first instance	Žalba usvojena i rješenje/ zaključak zamijenjen novim Appeal allowed the decision/conclusion replaced by a new one	Žalba spojena s drugim predmetom Appeal is connected with another case	Ukupno riješeno u drugom stupnju Total decisions issued in the second instance
2013	0	45	0	8	3	3	0	0	0	59
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	2	18	4	3	6	1	2	0	0	36
2016	1	69	7	8	8	9	2	0	0	104
2017	0	93	3	7	16	0	0	0	1	120
Σ	3	225	14	26	33	13	4	0	1	319

Odluke drugostupanjskog tijela  
Second – instance body decisions



- Žalba odbijena 70.53%  
Appeal rejected
- Postupak obustavljen 4.39%  
Procedure suspended
- Žalba usvojena, predmet meritorno rješen 8.15%  
Appeal allowed, a decision on the merits of the case issued
- Žalba usvojena, predmet vraćen u prvi stupanj 10.34%  
Appeal allowed, case remitted to the first instance
- Žalba djelomično usvojena – predmet meritorno rješen 4.08%  
Appeal partially allowed decision on the merits of the case issued
- Žalba djelomično usvojena, predmet vraćen u prvi stupanj 1.25%  
Appeal partially allowed, case remitted to the first instance
- Žalba spojena s drugim predmetom 0.31%  
Appeal is connected with another case
- Žalba odbačena 0.94%  
Appeal rejected
- Žalba usvojena i rješenje / zaključak zamijenjen novim 0.00%  
Appeal allowed the decision conclusion replaced by a new one

ŽALBENA VIJEĆA U  
PODRUČJU PRAVA  
INDUSTRIJSKOG  
VLASNIŠTVA

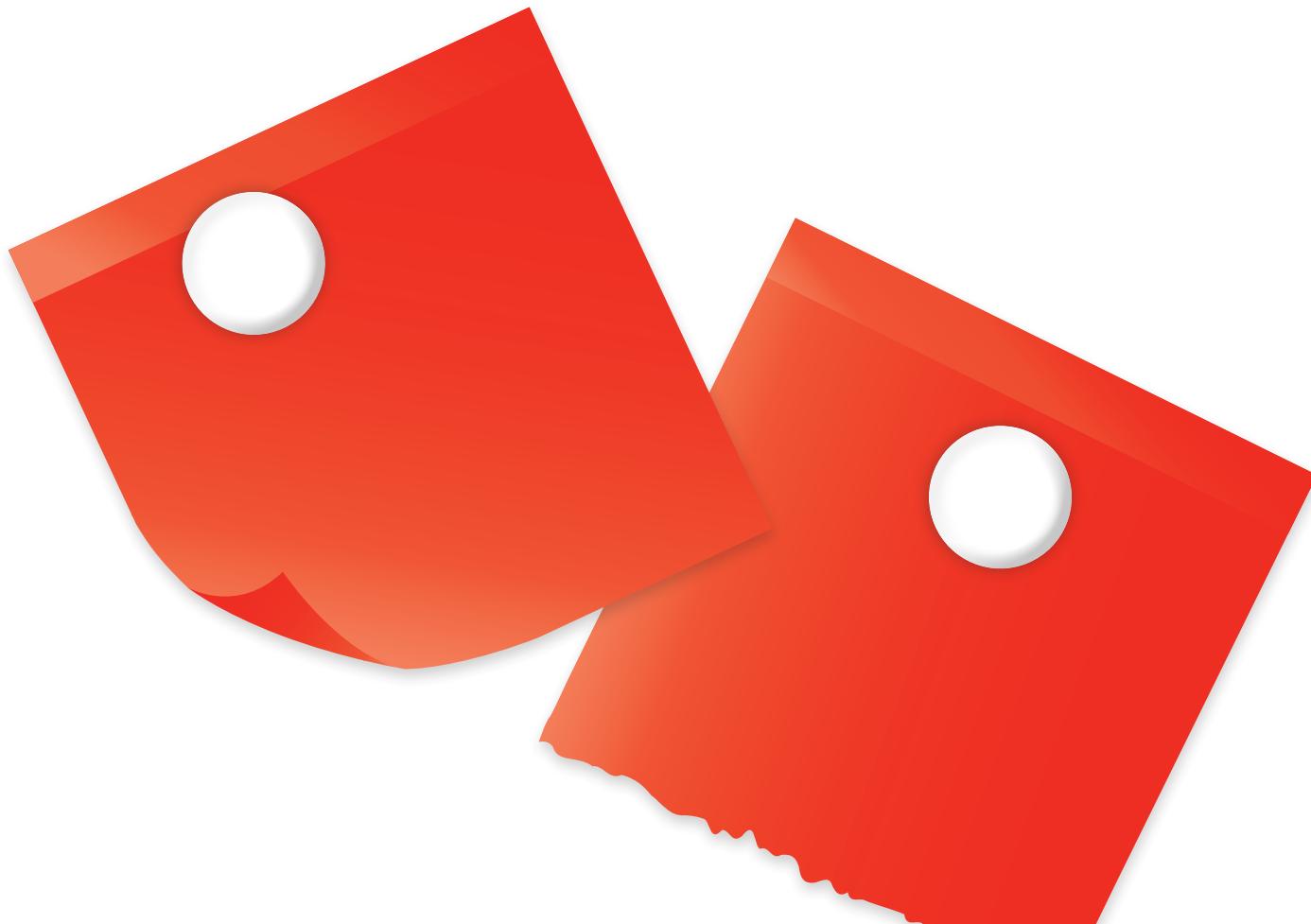
BOARDS OF APPEAL  
IN THE FIELD OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY RIGHTS

**Pregled zaprimljenih žalbi prema vrsti prava**  
 Overview of received appeals by type of right

Vrste prava Type of right	2013	2014	2015	2016	2017
Patenti Patents	6	4	1	3	8
Žigovi Trademarks	37	57	94	64	29
Ind. obličja/dizajn Industrial design	3	1	4	4	5
Ostalo Others	1	0	0	0	0
<b>Ukupno Total</b>	<b>47</b>	<b>62</b>	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>42</b>

ŽALBENA VIJEĆA U  
 PODRUČJU PRAVA  
 INDUSTRIJSKOG  
 VLASTIŠTVA

BOARDS OF APPEAL  
 IN THE FIELD OF  
 INDUSTRIAL  
 PROPERTY RIGHTS



ŽALBENA VIJEĆA U  
PODRUČJU PRAVA  
INDUSTRIJSKOG  
VLASNIŠTVA

---

BOARDS OF APPEAL  
IN THE FIELD OF  
INDUSTRIAL  
PROPERTY RIGHTS

**Organizacijska struktura**  
Organizational Structure



**Kabinet ravnatelja**  
Director General's Office

**Tajnica kabineta ravnatelja**  
Head of Director General's Office

Jasmina Kljajić

**Sektor za potporu poslovnim procesima**  
Business Processes Support Department

**Načelnica Sektora za potporu poslovnim procesima**  
Head of the Business Processes Support Department

Ljiljana Bošnjak

**Služba za financije, računovodstvo i nabavu**  
Service for Financial, Accounting and Procurement Affairs

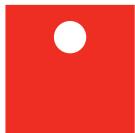
**Služba za informacijsku tehnologiju**  
Information Technology Service

**Služba za pravne, opće poslove i ljudske potencijale**  
Service for Legal, General Affairs and Human Potentials

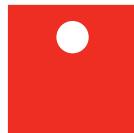
**Samostalna služba za autorsko pravo  
i zajedničke pravne poslove**  
Independent Service for Copyright and Common Legal Affairs

**Samostalna služba za izobrazbu, promicanje  
i razvoj primjene intelektualnog vlasništva**  
Independent Service for Education, Promotion  
and Development of Use of Intellectual Property

**Samostalna služba za korisničke informacije i usluge**  
Independent Service for Customer Support  
and Information Services



DRŽAVNI  
ZAVOD ZA  
INTELEKTUALNO  
VLASNIŠTVO  
REPUBLIKE  
HRVATSKE



STATE  
INTELLECTUAL  
PROPERTY  
OFFICE OF  
THE REPUBLIC  
OF CROATIA

Izdavač

Državni zavod za intelektualno vlasništvo  
Republike Hrvatske  
Ulica grada Vukovara 78  
Zagreb,  
Hrvatska

E-mail

[info@dziv.hr](mailto:info@dziv.hr)

Web

[www.dziv.hr](http://www.dziv.hr)

Za izdavača

Ljiljana Kuterovac

Prijevod na engleski

Veronika Mišura

Urednica izdanja

Darija Caren Lončar

Dizajn i prijelom

Norma d.o.o.

Tisk

Grafig d.o.o.

Naklada

300 kom.

Rujan, 2018.

Publisher

State Intellectual Property Office  
of the Republic of Croatia  
Ulica grada Vukovara 78  
Zagreb,  
Croatia

E-mail

[info@dziv.hr](mailto:info@dziv.hr)

Web

[www.dziv.hr](http://www.dziv.hr)

For the publisher

Ljiljana Kuterovac

Translation

Veronika Mišura

Editor

Darija Caren Lončar

Design and layout

Norma d.o.o.

Print

Grafig d.o.o.

Edition

300 kom.

September, 2018



