



DRŽAVNI
ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO
VLASNIŠTVO
REPUBLIKE
HRVATSKE

Podrška za Deep Tech inovacije

Europsko vijeće za inovacije (EIC)-Info dan
Zagreb, 20. veljače 2025.



Podrška za Deep Tech inovacije

- Inovacijski proces i zaštita intelektualnog vlasništva
- Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju
- Pregled usluga i alata u području intelektualnog vlasništva



Inovacijski proces i zaštita IV-a

Izumi i inovacije

Izum

- stvaranje novog **proizvoda** ili **tehnologije**
- stvaranje nečeg **novog** ili **značajno poboljšanje** postojećeg koncepta
- često u laboratoriju ili istraživačkom okruženju
- mogu biti **teoretski ili eksperimentalni** i ne moraju nužno dovesti do tržišnog proizvoda

Inovacija

- implementacija i usvajanje novih proizvoda ili tehnologija na **tržištu** ili poboljšanje postojećih
- iznošenje novih izuma na **tržište**
- prilagodba izuma za **praktičnu upotrebu** i stvaranje vrijednosti za **potrošače**
- praktične i **tržišno** orijentirane



Inovacijski proces i zaštita IV-a

Europsko vijeće za inovacije

- podržava vrhunske **inovatore, poduzetnike i male tvrtke**
- podupire poduzetnike s velikim potencijalom u razvoju **visoko rizičnih, probojnih inovacija** koje imaju utjecaj na oblikovanje novih tržišta i generiranje radnih mjesta, rasta i prosperiteta u Europi
- poticanja europskog gospodarskog **razvoja realizacijom inovativnih i vizionarskih ideja na tržištu**



Inovacijski proces i zaštita IV-a

Europsko vijeće za inovacije - Financiranje

EIC Pathfinder Open

- radikalno nove tehnologije koja se temelji na stvarnim **inženjerskim inovacijama ili znanstvenom napretku i otkrićima**
- očekuje se da prijavitelji poduzmu potrebne mjere kako bi omogućili buduće iskorištavanje putem odgovarajuće formalne **zaštite stvorenog intelektualnog vlasništva**

EIC Transition Open

- transformacija rezultata istraživanja u **inovacije**
- inovacijske aktivnosti koje nadilaze eksperimentalni laboratorijski princip
- tehnologija i tržište, poslovni plan, komercijalizacija

EIC Accelerator

- uvođenje inovacija na tržište
- održivost poslovanja
- start up, spin-up, MSP

Inovacijski proces i zaštita IV-a

Inovacijski proces



IDEJA



TRŽIŠTE



ŠTO	Povjerljive informacije	Tehničko rješenje	Aplikacije Softver	Logotip	Oblik proizvoda
KAKO	Poslovna tajna	Patent Uporabni model	Autorsko pravo Poslovna tajna	Žig	Industrijski dizajn

Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

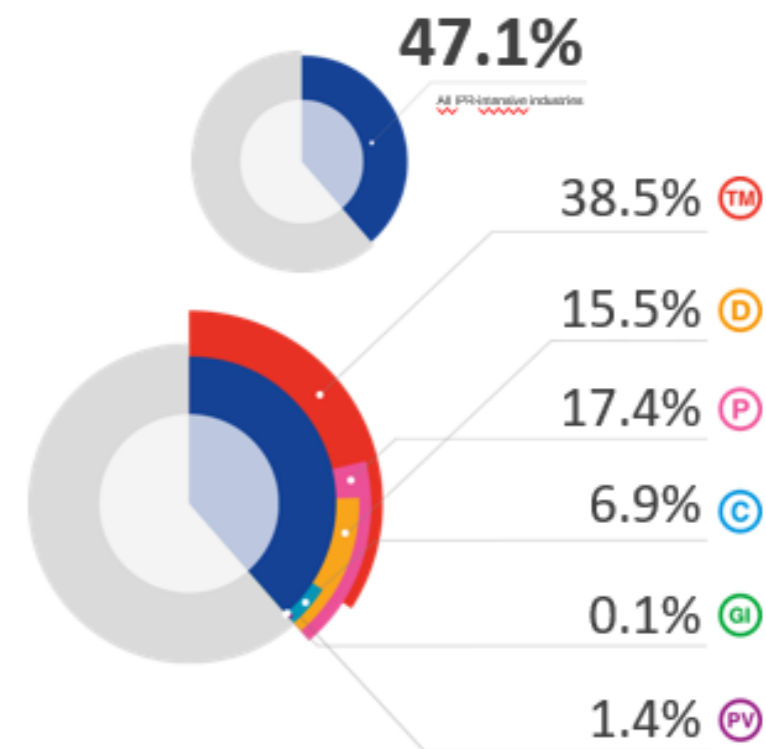
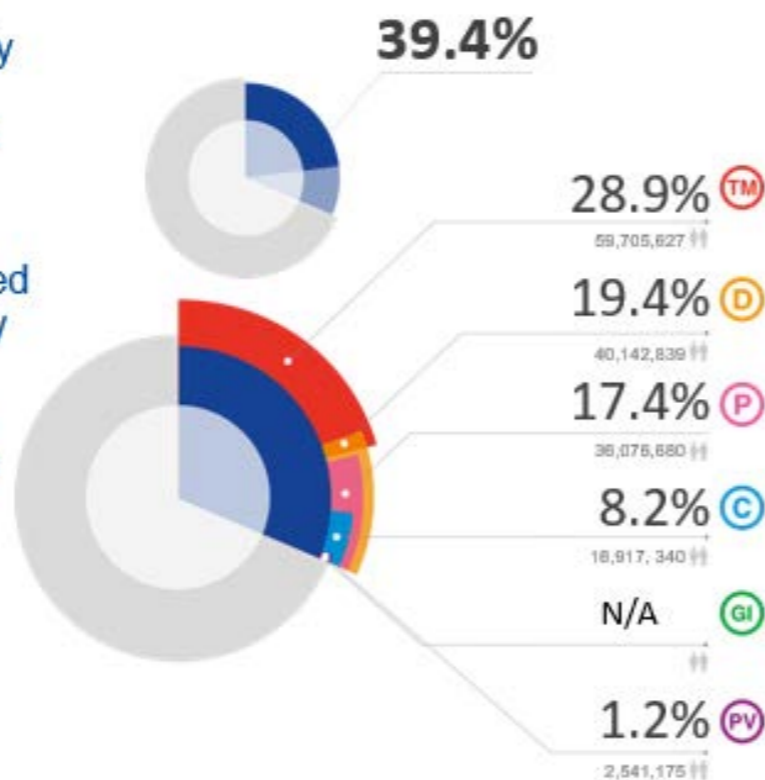
Doprinos intelektualnog vlasništva

Doprinos zapošljavanju industrija s intenzivnom zaštitom IV-a Doprinos GDP-u industrija s intenzivnom zaštitom IV-a

29.7% of all EU jobs were directly generated by IPR-intensive industries during the period 2017-2019: **61 million jobs**

An **additional 10%** were generated indirectly, by industries that supply goods and services to the IPR-intensive industries, for a total of **39.4% of all EU jobs : 81 million jobs**

-  Trade mark
-  Design
-  Patent
-  Copyright
-  Geographical indication
-  Plant variety rights



IP rights intensive industries and economic performance in the EU (2022)

Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

Veći prihodi za vlasnike prava intelektualnog vlasništva

	Razlika u prihodu po zaposleniku između vlasnika prava intelektualnog vlasništva i onih koji ga nemaju
Velika poduzeća	+18%
MSP	+68%
Ukupno	+55%






[Intellectual property rights and firm performance in the European Union, EUIPO-EPO Study \(2021\)](#)

Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

Važnost IV-a u inovacijskom ekosustavu

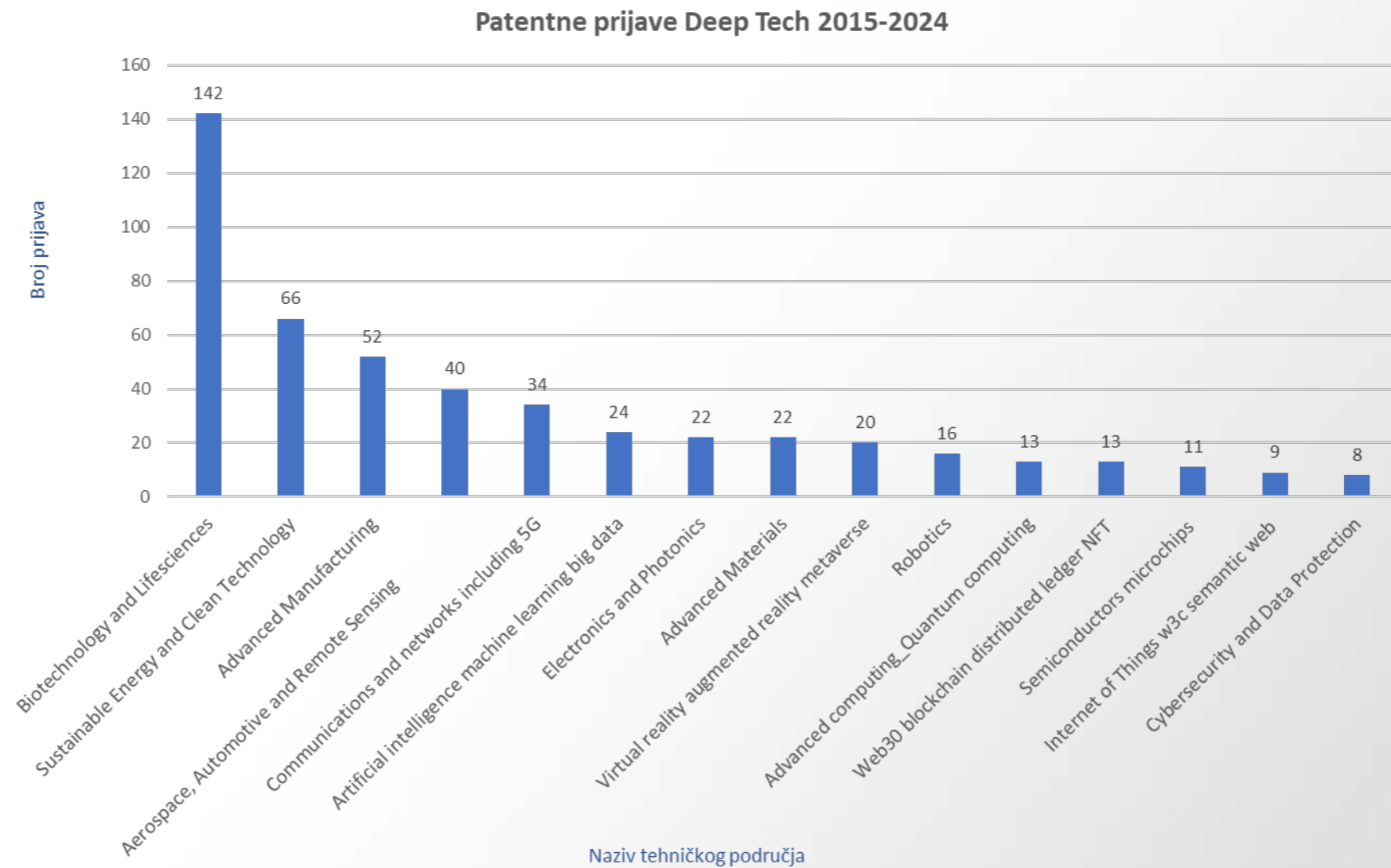


Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

Što želimo zaštititi	Kako zaštititi	Važenje zaštite	Teritorijalni opseg zaštite	Registracija
Izum Npr. Novi uređaj	Patent Štiti proizvod ili postupak koji daje novo tehničko rješenje	 20 godina ako se obnavlja godišnje	Na teritoriju na kojem je zaštićeno	Ured za intelektualno vlasništvo
Ime ili logotip Npr. Novi brend	Žig Štiti prepoznatljivost proizvoda ili usluga na tržištu	 Neograničeno ako se obnavlja svakih 10 godina	Na teritoriju na kojem je registrirano	Ured za intelektualno vlasništvo
Novi dizajn proizvoda	Industrijski dizajn Štiti vanjski izgled proizvoda prostorna i plošna obilježja	 25 godina ako se obnavlja svakih 5 godina	Na teritoriju na kojem je registrirano	Ured za intelektualno vlasništvo
Povjerljiva informacija	Poslovna tajna Štiti povjerljive poslovne informacije	 Neograničeno ako se čuva u tajnosti	Nema teritorijalnog ograničenja	Ugovor o neotkrivanju/tajnosti podataka (bez registracije)
Kreativna djela	Autorsko pravo Štiti kreativna autorska djela uključivo softver	 Za života autora+ 70 godina	Definirano međunarodnim konvencijama	Bez formalnog postupka zaštite. Potrebno je dokazati datum stvaranja dijela

Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

Patentne prijave podnositelja iz Hrvatske u tehničkim područjima Deep Tech



Zaštita intelektualnog vlasništva kao podrška razvoju inovacija i poslovanju

Patentne prijave projekti Obzor 2020 i Obzor Europa

Projekti Obzor 2020. i Obzor Europa 2014. -2024.





Pregled usluga i alata u području intelektualnog vlasništva

Usluge za procjenu poslovnog potencijala intelektualnog vlasništva

Pretraživanje i analiza podataka o registriranom industrijskom vlasništvu (usluge Zavoda)

<https://www.dziv.hr/hr/informacije-usluge/usluge-pretrazivanja/>

Usluga procjene potencijala intelektualnog vlasništva – IPScan (usluga Zavoda)

<https://www.dziv.hr/hr/informacije-usluge/ipscan/>

Informacije o intelektualnom vlasništvu (usluga Zavoda)

<https://www.dziv.hr/hr/informacije-usluge/incentiv/kontaktirajte/>



Pregled usluga i alata u području intelektualnog vlasništva

Alati za procjenu poslovnog potencijala intelektualnog vlasništva

Samostalno pretraživanje baza podataka industrijskog vlasništva (informacijski servisi Zavoda te europskih i međunarodnih organizacija za intelektualno vlasništvo)

<https://www.dziv.hr/hr/informacije-usluge/usluge-pretrazivanja/informacijski-servisi/>

Internetski alat IP Scan (EUIPO)

<https://business.ideaspowered.eu/>

Internetski alat WIPO IP Diagnostics

<https://www.wipo.int/en/web/wipo-ip-diagnostics>



Pregled usluga i alata u području intelektualnog vlasništva

Izvori financiranja

Fond za mala i srednja poduzeća (SME Fond) za zaštitu i upravljanje intelektualnim vlasništvom (EUIPO)

<https://www.euipo.europa.eu/hr/sme-corner/sme-fund>

Pregled usluga i alata u području intelektualnog vlasništva

Edukacija o intelektualnom vlasništvu

Opći tečaj učenja na daljinu Svjetske organizacije za intelektualno vlasništvo (WIPO) na hrvatskom jeziku, DL101HR (tečaj provodi Zavod)

<https://www.dziv.hr/hr/edukacija/dl-101-hr/>

On-line seminari za MSP-ove (provodi Zavod)

Modul	Datum održavanja	Prijava za sudjelovanje*
Uvod u Intelektualno vlasništvo	19.2.2025.	Registracija
Zaštita patenta na nacionalnom, regionalnom i međunarodnom nivou	26.2.2025.	Registracija
Zaštita žiga na nacionalnom, regionalnom i međunarodnom nivou	5.3.2025.	Registracija
Zaštita autorskog i srodnih prava	12.3.2025.	Registracija

<https://www.dziv.hr/hr/edukacija/malo-i-srednje-poduzetnistvo/>

Seminari i stručne radionice o intelektualnom vlasništvu

<https://www.dziv.hr/hr/edukacija/informacije/>

Državni zavod za intelektualno vlasništvo Republike Hrvatske

Ulica grada Vukovara 78

Zagreb

T: +385 1 6109 359 | F: +385 1 6112 017

E: info@dziv.hr

Web: www.dziv.hr

Web: www.stop-krivotvorinama-i-piratstvu.hr

Facebook: hr-hr.facebook.com/stopkrivotvorinamaipiratstvu.hr/

X: <https://x.com/stopiratstvu>

YouTube: [dzivHR](https://www.youtube.com/dzivHR)

