



## Obaveštenje za štampu

### Istraživanja na univerzitetu generišu preko 10% svih pronalazaka u Evropi, pokazuju najnoviji izveštaji EPO

- Vodeće države su Nemačka, Francuska, Velika Britanija i Italija; mala grupa evropskih univerziteta (5%) je odgovorna za polovinu svih akademskih prijava patenata.
- U studiji se naglašava ključna uloga univerziteta u kreiranju inovacija u Evropi ali takođe i izazovi fragmentacije tržišta kao što je citirano u Draghi izveštaju.
- Novi besplatni alat – the *Deep Tech Finder* – ekspanzija na preko 10.000 profila evropskih startapa spremnih za investicije, spin-out kompanija i univerziteta sa prijavama evropskog patenta.

**Minhen, 22 oktobar 2024** – Pronalasci na poljima kao što su vakcine ili mRNA istraživanja, nauka o materijalima ili napredovanje u laserskoj tehnologiji, sve pomenute oblasti duguju svoje postojanje univerzitetskim istraživačkim projektima. Novi izveštaj koji je danas objavio Evropski zavod za patente (EPO) ukazuje da prijave patenata za pronalaske koji potiču sa evropskih univerziteta pokazuju porast u protekle dve decenije, i sada su odgovorni za 10,2% patenata u odnosu na sve prijave podnete u EPO od strane evropskih prijavilaca. EPO alat „Deep Tech Finder“ je proširen tako da uključuje skoro 900 univerziteta i preko 1.500 spin-out kompanija, što olakšava investitorima da povežu hiljade start-up firmi spremnih za investicije i/ili univerzitete koji imaju prijave evropskih patenata.

Ovaj izveštaj, koji je prva celovita analiza svoje vrste, zasnovan je na podacima o **1200 evropskih univerziteta koji su generisali patentne prijave u EPO** između 2000-2020. godine. Pored prijava patenata koje su podnete direktno od strane univerziteta, studija obuhvata indirektne prijave patenata koje su podneli drugi entiteti ali su imenovali kao pronalazače patenata - istraživače povezane sa univerzitetom.

“Evropa ima dugu tradiciju akademske izvrsnosti, ali se ponekad borimo da pretvorimo istraživanje u komercijalni uspeh“, rekao je predsednik EPO-a, Antonio Kampinos. “Ova studija baca svetlo na akademske pronalaske širom Evrope, kako bi ova tema dobila svoje mesto u različitim politikama i strategijama. Koristeći patente putem licenciranja, saradnje ili osnivanjem spin-out kompanija, univerziteti mogu da ojačaju svoj uticaj kako na tržištu tako i u pogledu društvene vrednosti. Kao što podvlači najnoviji „Draghi izveštaj“, još je ispred nas značajan rad na kreiranju jedinstvenog tržišta za istraživanja i tehnologiju u Evropi, s



obzirom da 10% startap kompanija sa evropskim akademskim patentima ima sedište u SAD.“

**Raste broj univerziteta koji su nosioci patenata, ali je potrebna veća saradnja širom Evrope.** Dve trećine svih prijava patenata koje potiču sa univerziteta u protekle dve decenije, nisu podnete direktno od strane univerziteta, već od stane drugih entiteta, najčešće kompanija, a samo mala i srednja preduzeća su podnosioci 30% ovih prijava patenata. Međutim, **evropski univerziteti su značajno povećali broj prijava patenata za akademske pronalaske**, gde je odnos porastao sa 24% svih akademskih prijava patenata u 2000. na 45% u 2019. godini, ukazujući na značajan pomak u praksi i politici intelektualne svojine.

Prema ovoj studiji, **Nemačka, Francuska, Velika Britanija i Italija vode u ukupnom broju akademskih patenata.** Manji broj univerziteta u Evropi (5% od ukupno 1200 univerziteta obuhvaćenih studijom, uključuju na primer Univerzitet Grenobl u Alpima, Tehnički univerzitet u Minhenu, Univerzitet Oksford, Švajcarski savezni institut za tehnologiju u Cirihi, Univerzitet Kopenhagen i Politehnički univerzitet Milano, između ostalih) je odgovorno za polovinu svih akademskih prijava patenata. Oni se fokusiraju više na određene naučne oblasti i podržavaju ih kancelarije za transfer znanja. Nasuprot tome, 62% univerziteta doprinose sa svega 8% akademskih prijava patenata. Ali ova druga grupa manjih univerziteta, koji podnose manje patentnih prijava, igra značajnu ulogu u svojim nacionalnim inovacionim ekosistemima. Ovaj izveštaj takođe ukazuje na značaj saradnje u vezi sa akademskim pronalascima, koja je često i dalje ograničena na lokalne partnere u zemlji, sugerujući da postoji više potencijala za prekograničnu saradnju u Evropi.

### Pronalaženje univerziteta i njihovih spin-out

Ova studija, razvijena u okviru EPO Opservatorije za patente i tehnologiju i u saradnji sa Fraunhofer institutom za sisteme i inovativno istraživanje (Fraunhofer ISI), predstavlja prvo sveobuhvatno dugoročno mapiranje patenata koji potiču sa evropskih univerziteta kao i izazova sa kojima se suočavaju univerziteti u nastojanju da dovedu svoje pronalaske na tržište. Studija se poziva i na neke oblasti delovanja kako je predloženo u izveštaju od prošlog meseca od Maria Dragija o konkurentnosti u Evropi<sup>1</sup>.

### Povezivanje investitora sa startap kompanijama spremnim da se u njih investira u Evropi

EPO je usavršio svoj alat [Deep Tech Finder](#) da bi omogućio korisnicima da lako identifikuju univerzitetske patente i njihove spinout kompanije zajedno sa drugim startap kompanijama spremnim za investiranje a koje poseduju evropske patente ili prijave evropskih patenata. Ovaj besplatni onlajn alat uključuje detalje o približno 900 evropskih univerziteta kao i poslovne profile i patentne portfolije od skoro 1500 spinout kompanija. Unapređeni DFT alat pojednostavljuje uspostavljanje veze između akademskih krugova i poslovne zajednice investitora, kao nikada ranije. Ovo unapređenje ponovo potvrđuje posvećenost EPO-a u podržavanju inovacija u različitim oblastima tehnologije, širom cele Evrope.

### Dalje informacije

- Pročitaj potpuni izveštaj -[full report](#) .



- Pogledajte snimak sa [hybrid event on 22 October](#) gde se diskutovalo o ključnim momentima na koje ukazuje studija.
- Pronađi univerzitete sa evropskim patentima - i njihove spin out kompanije – korišćenjem EPO [Deep Tech Finder](#).

#### Kontakti za medije Evropskog zavoda za patente

##### Luis Berenguer Giménez

Principal Director Communication / EPO spokesperson Glavni direktor za komunikacije- EPO PR

##### EPO press desk

[press@epo.org](mailto:press@epo.org)

#### Šta je EPO

Sa 6 300 zaposlenih, [European Patent Office \(EPO\)](#) je jedna od najvećih institucija javne administracije u Evropi. Sa sedištem u Minhenu i kancelarijama u Berlinu, Briselu, Hagu i Beču, EPO je osnovan sa ciljem jačanja saradnje u oblasti patenata u Evropi. Kroz EPO centralizovanu proceduru priznanja patenata, pronalazači mogu da dobiju patentnu zaštitu visokog kvaliteta u do 45 država, što pokriva tržište od oko 700 miliona ljudi. EPO je takođe svetski vodeći autoritet u oblasti patentnih informacija i pretraživanja patenata.