



DOKTORI ZNANOSTI U 2023.

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku, u 2023. akademski stupanj postiglo je 806 doktora znanosti. Među njima su bile 454 žene, što je udio od 56,3%.

Među doktorima znanosti više je žena

Od ukupno 806 doktora znanosti na Sveučilištu u Zagrebu doktoriralo je njih 65,6%, na Sveučilištu u Splitu 10,9%, na Sveučilištu u Osijeku 9,9%, na Sveučilištu u Rijeci 8,3%, na Sveučilištu u Zadru 3,5%, na Sveučilištu Sjever, Koprivnica, 0,7%, kao i na Hrvatskome katoličkom sveučilištu, Zagreb, a na Sveučilištu u Slavonskom Brodu 0,4%.

Najviše je doktorica znanosti doktoriralo na Sveučilištu u Zadru, 64,3%, po udjelu doktorica znanosti slijede Sveučilište u Osijeku, na kojemu je doktoriralo njih 61,3%, na Sveučilištu u Rijeci doktoriralo ih je 56,7%, na Sveučilištu u Zagrebu 56,0%, na Sveučilištu u Splitu 53,4%, na Sveučilištu Sjever, Koprivnica, 50,0%, kao i na Hrvatskome katoličkom sveučilištu, Zagreb, dok na Sveučilištu u Slavonskom Brodu nije bilo nijedne doktorice znanosti.

Biomedicina i zdravstvo – najzastupljenije područje doktorskih disertacija

U 2023. najviše doktorskih disertacija bilo je iz područja biomedicine i zdravstva (26,5%), slijedilo je područje tehničkih znanosti (19,7%), područje društvenih znanosti (19,5%), područje prirodnih znanosti (14,1%), područje humanističkih znanosti (10,5%), područje biotehničkih znanosti (6,2%) i interdisciplinarna područja znanosti (3,0%). Najmanje doktorskih disertacija bilo je iz umjetničkog područja znanosti (0,5%).

Akademski stupanj magistra znanosti prethodno je steklo 7,1% doktora znanosti.

Najviše doktora znanosti u dobnoj skupini 30 – 34 godine

Prema godinama života, najviše doktora znanosti bilo je u dobnoj skupini 30 – 34 godine (34,0%). U dobnoj skupini do 29 godina bilo je 12,3% doktora znanosti, u dobnoj skupini 35 – 39 godina bilo ih je 20,6%, u dobnoj skupini 40 – 44 godine 12,7%, u dobnoj skupini 45 – 49 godina 8,9%, a u dobnoj skupini 50 i više godina 11,5%.

Doktori znanosti najviše su zaposleni u obrazovanju

Najveći broj doktora znanosti bio je zaposlen u djelatnosti obrazovanja (46,8%), u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi bilo ih je zaposleno 21,3%, u stručnim, znanstvenim i tehničkim djelatnostima 14,6%, a u djelatnosti javne uprave i obrane; obveznoga socijalnog osiguranja bilo ih je zaposleno 3,7%. U svim ostalim djelatnostima bilo je zaposleno 12,7% doktora znanosti, dok je 0,9% doktora znanosti bilo nezaposleno.

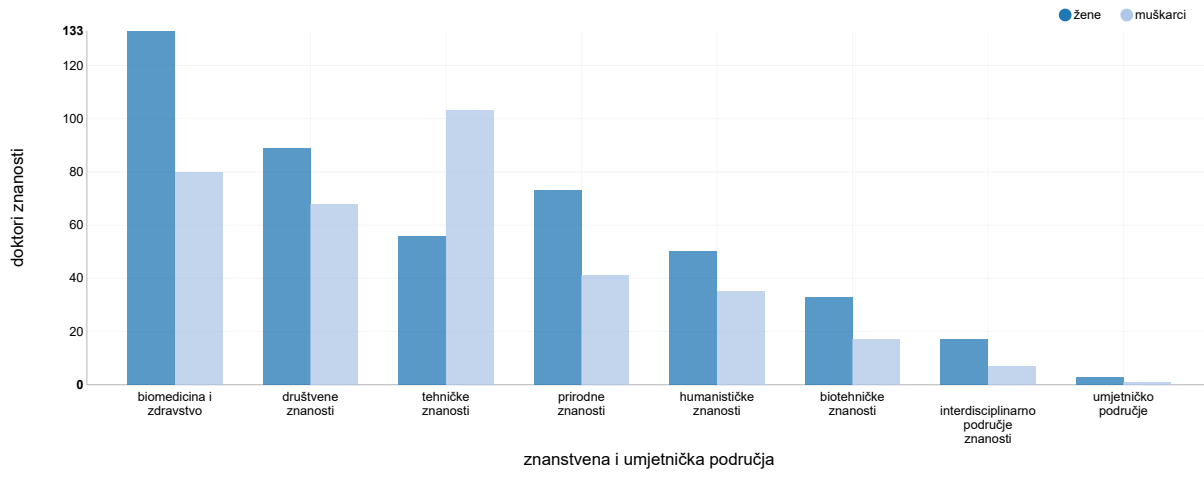
Troškove studija uglavnom plaća poslodavac

Troškove dokorskog studija za 46,9% doktora znanosti platio je poslodavac, doktorski studij osobno je platilo 36,6% doktora znanosti, za 12,3% doktora znanosti bila su izdvojena sredstva iz državnog proračuna, a 4,2% pripadalo je kategoriji "ostalo".

1. DOKTORI ZNANOSTI PREMA SVEUČILIŠTIMA NA KOJIMA SU DOKTORIRALI, ZNANSTVENOME I UMJETNIČKOM PODRUČJU DOKTORSKE DISERTACIJE TE SPOLU U 2023.

	Ukupno		Znanstveno i umjetničko područje doktorske disertacije							
	svaga	žene	prirodne znanosti	tehničke znanosti	biomedicina i zdravstvo	biotehničke znanosti	društvene znanosti	humanističke znanosti	umjetničko područje	interdisciplinarna područja znanosti
Ukupno	806	454	114	159	213	50	157	85	4	24
Sveučilište u Osijeku	80	49	3	7	42	9	15	4	-	-
Sveučilište u Rijeci	67	38	2	18	17	-	15	5	-	10
Sveučilište Sjever, Koprivnica	6	3	-	-	-	-	6	-	-	-
Sveučilište u Slavonskom Brodu	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Sveučilište u Splitu	88	47	5	20	51	2	5	4	-	1
Sveučilište u Zadru	28	18	-	-	-	-	10	17	-	1
Sveučilište u Zagrebu	528	296	104	111	103	39	104	51	4	12
Hrvatsko katoličko sveučilište, Zagreb	6	3	-	-	-	-	2	4	-	-

G-1. DOKTORI ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENOME I UMJETNIČKOM PODRUČJU DOKTORSKE DISERTACIJE I SPOLU U 2023.

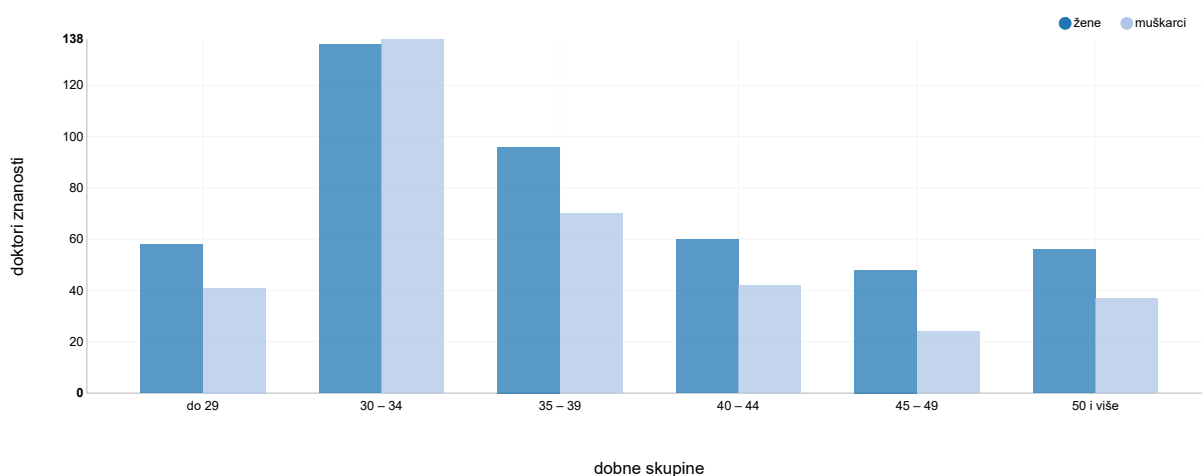


2. DOKTORI ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENOME I UMJETNIČKOM PODRUČJU I POLJU DOKTORSKE DISERTACIJE, DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU U 2023.

	Ukupno		Dobne skupine					
	svega	žene	do 29	30 -34	35 -39	40 -44	45 - 49	50 i više
Ukupno	806	454	99	274	166	102	72	93
Prirodne znanosti	114	73	35	49	17	5	4	4
Matematika	6	5	1	4	1	-	-	-
Fizika	26	6	6	14	3	1	-	2
Geologija	3	2	1	1	1	-	-	-
Kemija	27	18	12	11	3	-	1	-
Biologija	41	33	11	15	9	2	2	2
Geofizika	4	2	1	1	-	2	-	-
Interdisciplinarne prirodne znanosti	7	7	3	3	-	-	1	-
Tehničke znanosti	159	56	23	77	23	11	7	18
Brodogradnja	3	1	-	1	-	1	-	1
Elektrotehnika	43	7	9	25	5	2	-	2
Arhitektura i urbanizam	6	4	-	1	1	-	1	3
Geodezija	2	-	-	2	-	-	-	-
Građevinarstvo	12	5	3	6	-	-	1	2
Grafička tehnologija	6	4	-	1	3	2	-	-
Kemijsko inženjerstvo	9	7	2	5	1	1	-	-
Računalstvo	25	8	6	15	1	1	1	1
Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo	4	1	-	3	1	-	-	-
Strojarstvo	26	8	1	14	5	1	1	4
Tehnologija prometa i transport	10	2	1	-	2	2	1	4
Tekstilna tehnologija	6	6	-	1	2	1	2	-
Zrakoplovstvo, raketna i svemirska tehnika	2	-	1	-	1	-	-	-
Temeljne tehničke znanosti	3	2	-	1	1	-	-	1
Interdisciplinarne tehničke znanosti	2	1	-	2	-	-	-	-
Biomedicina i zdravstvo	213	133	17	54	62	34	20	26
Temeljne medicinske znanosti	40	25	10	14	10	4	2	-
Kliničke medicinske znanosti	126	75	5	26	38	21	15	21
Javno zdravstvo i zdravstvena zaštita	7	4	-	1	2	1	2	1
Veterinarska medicina	6	4	-	1	-	2	-	3
Dentalna medicina	20	14	1	6	9	3	1	-
Farmacija	14	11	1	6	3	3	-	1
Biotehničke znanosti	50	33	6	24	3	9	3	5
Poljoprivreda (agronomija)	23	13	2	13	3	3	1	1
Šumarstvo	3	1	-	2	-	1	-	-
Drvena tehnologija	2	1	-	1	-	-	1	-
Biotehnologija	7	5	1	4	-	1	-	1
Prehrambena tehnologija	8	8	2	3	-	-	-	3
Nutricionizam	5	3	1	-	-	3	1	-
Interdisciplinarne biotehničke znanosti	2	2	-	1	-	1	-	-
Društvene znanosti	157	89	11	39	37	27	18	25
Ekonomija	45	26	6	10	10	10	5	4
Pravo	12	9	1	2	-	2	3	4
Politologija	2	1	-	1	-	1	-	-
Edukacijsko-rehabilitacijske znanosti	5	5	1	1	1	-	-	2
Informacijske i komunikacijske znanosti	27	14	-	5	3	6	4	9
Sociologija	7	3	-	5	2	-	-	-
Psihologija	17	10	-	6	7	3	1	-
Pedagogija	9	5	1	3	4	1	-	-
Kineziologija	19	7	2	3	6	4	3	1
Socijalne djelatnosti	9	8	-	1	3	-	2	3
Interdisciplinarne društvene znanosti	5	1	-	2	1	-	-	2
Humanističke znanosti	85	50	3	22	22	13	15	10
Filozofija	7	5	1	3	2	-	1	-

Teologija	5	1	-	2	1	1	1	-
Filologija	28	20	-	6	8	5	4	5
Povijest	13	4	1	3	2	3	4	-
Povijest umjetnosti	13	8	1	5	2	1	2	2
Znanost o umjetnosti	2	1	-	1	-	-	1	-
Arheologija	10	7	-	2	4	2	1	1
Etnologija i antropologija	2	2	-	-	1	-	-	1
Religijske znanosti (interdisciplinarno polje)	2	1	-	-	-	-	1	1
Interdisciplinarne humanističke znanosti	3	1	-	-	2	1	-	-
Umjetničko područje	4	3	-	-	-	1	1	2
Likovne umjetnosti	4	3	-	-	-	1	1	2
Interdisciplinarna područja znanosti	24	17	4	9	2	2	4	3
Geografija	5	3	1	1	1	-	1	1
Kroatologija	3	1	-	-	1	1	-	1
Obrazovne znanosti	6	6	2	-	-	1	2	1
Biotehnologija u medicini	10	7	1	8	-	-	1	-

G-2. DOKTORI ZNANOSTI PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU U 2023.



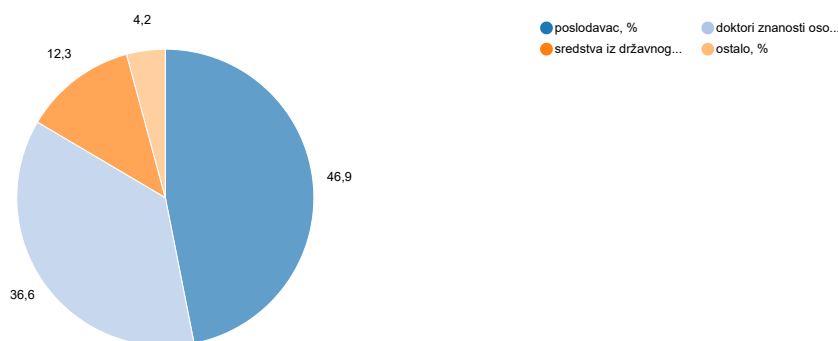
3. DOKTORI ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENOME I UMJETNIČKOM PODRUČJU DOKTORSKE DISERTACIJE I MAGISTARSKOG RADA U 2023.

Znanstveno i umjetničko područje magistarskog rada	Ukupno	Znanstveno i umjetničko područje doktorske disertacije							
		prirodne znanosti	tehničke znanosti	biomedicina i zdravstvo	biotehničke znanosti	društvene znanosti	humanističke znanosti	umjetničko područje	interdisciplinarna područja znanosti
Ukupno	806	114	159	213	50	157	85	4	24
Prirodne znanosti	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Tehničke znanosti	8	-	8	-	-	-	-	-	-
Biomedicina i zdravstvo	7	-	-	7	-	-	-	-	-
Biotehničke znanosti	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Društvene znanosti	28	-	-	-	-	25	3	-	-
Humanističke znanosti	10	-	-	-	-	-	9	-	1
Umjetničko područje	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Nisu stekli magisterij znanosti	749	112	151	206	49	132	72	4	23

4. DOKTORI ZNANOSTI PREMA DJELATNOSTI U KOJOJ OBAVLJAJU ZANIMANJE, NAČINU PLAĆANJA DOKTORATA I SPOLU U 2023.

	Ukupno		Način plaćanja stjecanja doktorata			
	svega	žene	poslodavac	sredstva iz državnog proračuna	doktori znanosti osobno	ostalo
Ukupno	806	454	378	99	295	34
Zaposleni	799	450	378	99	290	32
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	9	5	6	1	1	1
Prerađivačka industrija	10	6	2	-	5	3
Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	3	2	1	-	2	-
Građevinarstvo	3	1	-	-	2	1
Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikla	4	2	2	-	2	-
Prijevoz i skladištenje	4	1	2	-	2	-
Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	1	1	-	-	1	-
Informacije i komunikacije	19	6	7	2	8	2
Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	11	4	7	1	3	-
Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	118	66	58	36	20	4
Administrativne i pomoćne uslužne djelatnost	1	1	-	1	-	-
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	30	18	10	1	19	-
Obrazovanje	377	212	238	51	71	17
Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	172	106	35	5	129	3
Umjetnost, zabava i rekreacija	21	12	4	1	16	-
Ostale uslužne djelatnosti	12	4	5	-	6	1
Izvanteritorijalne organizacije i tijela	4	3	1	-	3	-
Nezaposleni	7	4	-	-	5	2

G-3. DOKTORI ZNANOSTI PREMA NAČINU PLAĆANJA DOKTORATA U 2023.



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su rezultat godišnje obrade Statističkih listova za doktore znanosti (obrazac ŠV-70), koje ispunjavaju doktori znanosti ili doktori umjetnosti pri stjecanju toga akademskog stupnja.

Obuhvat i usporedivost

Statističkim istraživanjem obuhvaćena su visoka učilišta na području Republike Hrvatske koja ustrojavaju i izvode poslijediplomski sveučilišni studij za stjecanje doktorata znanosti ili omogućuju stjecanje doktorata znanosti u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN, br. 119/22.).

Podaci su uspoređivi s podacima iz prijašnjih godina.

Definicije i objašnjenja

Doktor znanosti jest osoba koja je obranila doktorsku disertaciju.

Visoko učilište jest ustanova visoke naobrazbe ovlaštena za ustroj i izvedbu studija te znanstvenoga, visokostručnoga ili umjetničkog rada. Visoka učilišta jesu sveučilište te fakultet i umjetnička akademija i veleučilište. Visoka učilišta mogu biti javna i privatna.

Sveučilišni doktorski studij može se upisati nakon završetka diplomskoga sveučilišnog studija ili sveučilišnoga integriranoga prijediplomskoga i diplomskoga ili sveučilišnoga specijalističkog studija.

Poslijediplomski sveučilišni doktorski studij traje tri godine. Ispunjenjem svih propisanih uvjeta te javnom obranom dokorskog rada stječe se akademski stupanj doktor znanosti odnosno doktorica znanosti (dr. sc.) ili doktor umjetnosti odnosno doktorica umjetnosti (dr. art.) uz naznaku znanstvenoga ili umjetničkog polja i grane, u skladu s Pravilnikom o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12., 32/13., 34/16. i 56/22.).

Kratice

NN Narodne novine

Znakovi

- nema pojave

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

Telefon: (+385 1) 48 06 111

Novinarski upiti: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:

Dubravka Rogić-Hadžalić, načelnica Sektora demografskih i društvenih statistika
Lidija Brković, glavna ravnateljica

Priredile:

Josipa Jurić i Danijela Kurjaković

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka

Informacije i korisnički zahtjevi

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

Elektronička pošta: stat.info@dzs.hr

Pretplata publikacija

Telefon: (+385 1) 21 00 455

Elektronička pošta: prodaja@dzs.hr