



Nezaposlenost diplomanata i prvostupnika Kineziološkog fakulteta Osijek u kvartalnom razdoblju 2021. – 2024. prema podacima HZZ-a

KLASA: 029-01/25-01/10

URBROJ: 2158-110-01-24-6

Datum: 24. srpnja 2025. godine

UVOD

Ovo izvješće donosi analizu kvartalnih kretanja u broju nezaposlenih prvostupnika i magistara koji su završili prijediplomski ili diplomski studij na Kineziološkom fakultetu u Osijeku. Podaci su preuzeti iz evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje i odnose se na razdoblje od prvog kvartala 2021. do posljednjeg kvartala 2024. godine. Cilj izvješća je pružiti uvid u dinamiku zapošljavanja prvostupnika ili diplomanata kineziologa na nacionalnoj razini, s posebnim naglaskom na trendove i moguće promjene u zapošljivosti unutar promatranog razdoblja. Dio studenata koji su završili studij kineziologije prije formalnog osnutka Kineziološkog fakulteta u Osijeku obrazovao se u okviru druge sastavnice Sveučilišta – Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti (FOOZOS). Prema dostupnim javnim izvorima, akademske godine 2016./2017. na FOOZOS-u započela je s radom Katedra za kineziologiju, koja je 2017. godine prerasla u Odsjek za kineziologiju. Studij kineziologije formalno je započeo 2. listopada 2017. godine, kada je upisana prva generacija studenata prijediplomskog sveučilišnog studija dok je prva generacija upisala diplomski studij Kineziološka edukacija 2020./21 godine.

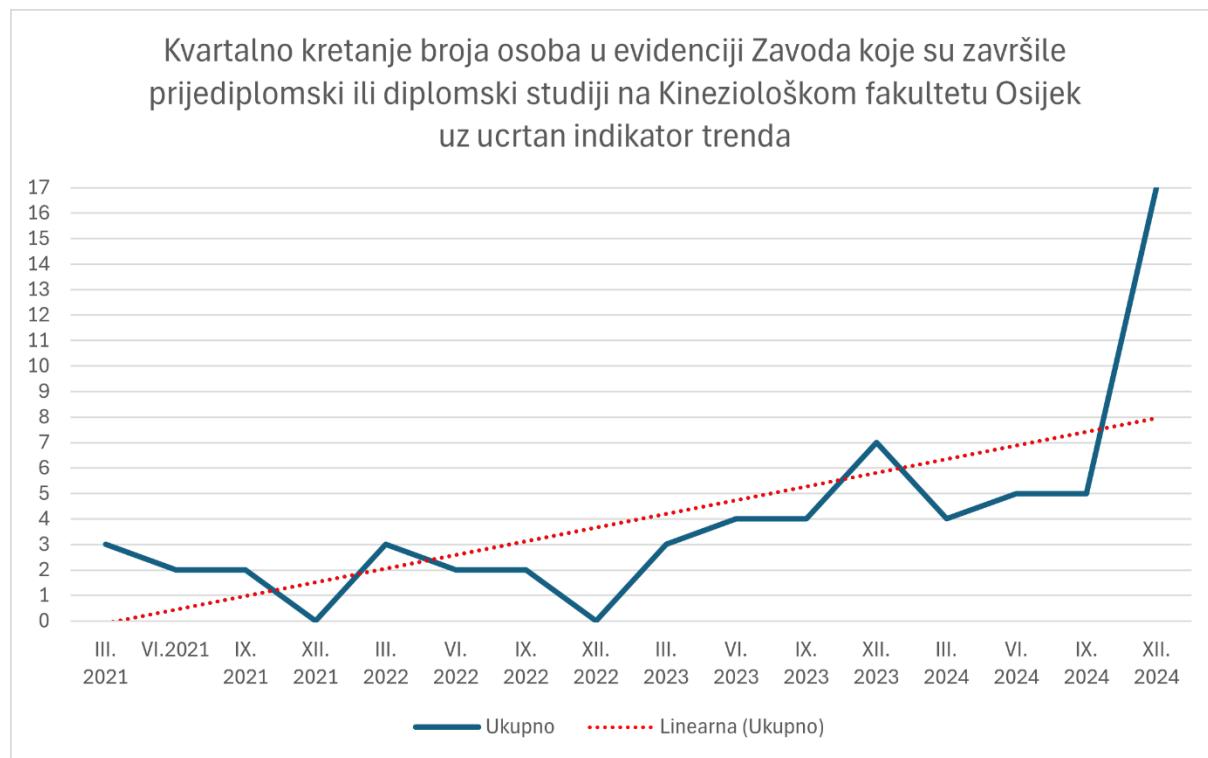
Budući da se navedeno razdoblje odnosi na djelovanje unutar druge sastavnice, detaljniji podaci o ranim generacijama studenata nisu u cijelosti dostupni u dokumentaciji Kineziološkog fakulteta Osijek. Ipak, obuhvaćeni su svi dostupni podaci o nezaposlenosti za studente koji su se kroz evidenciju Hrvatskog zavoda za zapošljavanje vodili kao završeni studenti kineziologije u Osijeku, neovisno o institucionalnom okviru u trenutku završetka studija.



SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ KINEZIOLOGIJA

Upisne kvote za promatrani period su ukupno bile **240** (60 studenata po godini). 2021. godine završilo je 46 studenata, 2022. završilo je 60 studenata, 2023. godine završilo je 58 i 2024. godine 45 studenata. U promatranom periodu ukupno je **209 studenata** završilo prijediplomski studij Kineziologija. Također, 2022. godine 13 studenata je završilo diplomski studij, 28 studenata je završilo diplomski studij 2023. godine i 39 studenata 2024. godine. Upisne kvote u promatranom razdoblju za diplomski studiji su bile 2021./2022. godine 30, zatim 2022./2023. 35 ali su povećane na 45 uz zahtjev prve dekanice prof. dr. sc. Vesnice Mlinarević i odobrenje Sveučilišta. Slična situacija ponovila se 2023./2024. godine u kojoj je upisna kvota iznosila 40 te je povećana na 50. Ukupno je u navedenom razdoblju upisna kvota iznosila 175.

Kvartalna kretanja broja osoba evidentiranih pri Hrvatskom zavodu za zapošljavanje, koje su završile prijediplomski i/ili diplomski studij na Kineziološkom fakultetu u Osijeku, prikazana su na sljedećem grafikonu, uz dodatno označen trend kretanja.



ANALIZA TRENDNA NEZaposlenosti (2021. – 2024.)

Analizom grafikona uočava se postupan porast broja nezaposlenih kroz promatrano četverogodišnje razdoblje. Ključne točke analize su sljedeće:

2021. godina: Broj nezaposlenih osoba je nizak i stabilan. Tijekom većine godine broj evidentiranih kreće se između 1 i 3 osobe, s padom na gotovo 0 krajem godine (XII. mjesec). Ovo je prva godina u kojoj se mogla raditi analiza nezaposlenosti ali samo prijediplomskog studija s obzirom da je prva generacija završila prijediplomski studij 2019./2020.



2022. godina: Sličan trend kretanja nezaposlenosti prisutan je i u 2022. godini u kojoj je vidljivo da je najveći broj nezaposlenih u prvom kvartalu dok se u sljedećim kvartalima bilježi pad. U XII. mjesecu broj se ponovno spušta na minimum.

2023. godina: Vidljiv je izraženiji uzlazni trend, s porastom broja nezaposlenih kroz godinu. Osobito se ističe rast u XII. mjesecu, kada broj doseže oko 7 osoba – najviša vrijednost do tada. Ovaj porast je očekivan s obzirom da je 1. generacija studenata **diplomskog studija** Kineziološka edukacija počela završavati studij.

2024. godina: U prvom kvartalu 2024. godine zabilježen je pad nezaposlenosti u usporedbi sa zadnjim kvartalom 2023. godine. Kroz sljedeće kvartale zabilježen je porast nezaposlenosti.

Linearni indikator trenda jasno potvrđuje blagi rast nezaposlenosti među diplomiranim kineziologima s ove sastavnice. Taj rast može biti posljedica:

- povećanja ukupnog broja diplomanata,
- formiranje novih oblika studija (diplomski, izvanredni studij)
- zasićenja tržišta rada u području kineziologije,
- nedostatka sustavne podrške za zapošljavanje mladih stručnjaka,
- ili promjena u obrazovnoj i zapošljavačkoj politici na nacionalnoj razini

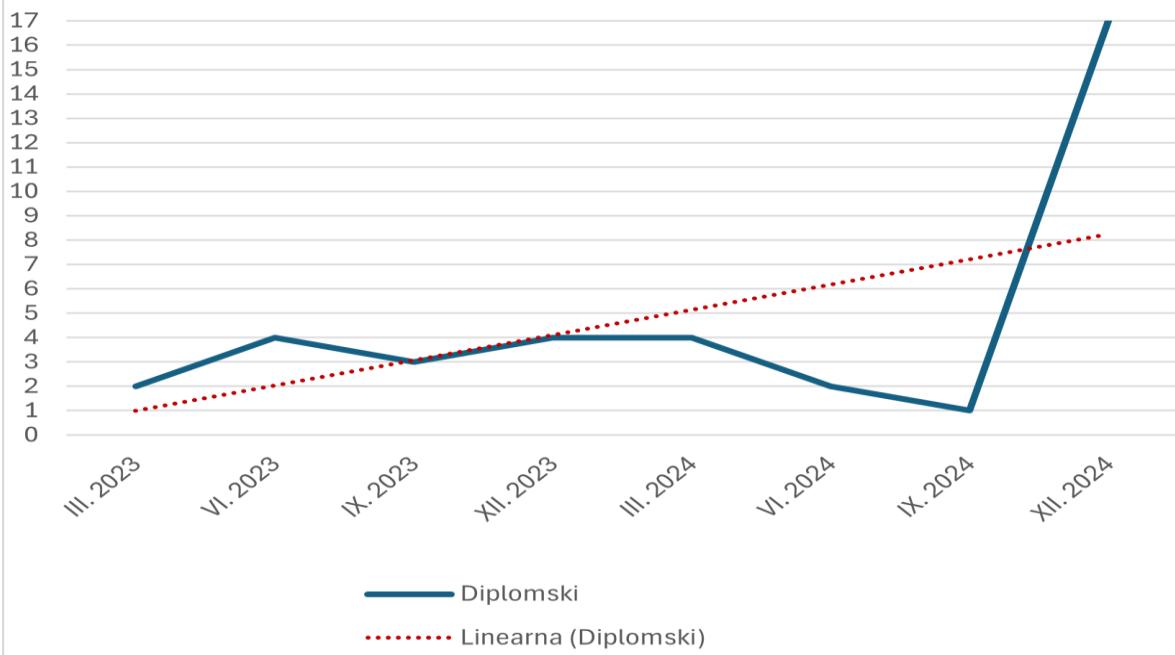
SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ KINEZILOŠKA EDUKACIJA

Analiza nezaposlenosti posebno se fokusira na diplomski studij jer se većina studenata nakon završetka prijediplomskog studija odlučuje na nastavak obrazovanja, odnosno upis diplomskega studija. Sukladno tome, broj onih koji izlaze na tržište rada isključivo s prijediplomskom razinom obrazovanja znatno je manji, što opravdava izdvojenu analizu nezaposlenosti diplomiranih studenata.

ANALIZA NEZAPOSLENOSTI – DIPLOMSKI STUDIJ (2023. – 2024.)

Grafikon prikazuje kvartalna kretanja broja osoba koje su završile diplomski studij na Kineziološkom fakultetu Osijek, a koje su bile evidentirane kao nezaposlene pri Hrvatskom zavodu za zapošljavanje. Obuhvaćeno je razdoblje od trećeg kvartala 2023. do kraja 2024. godine. Treba uzeti u obzir da su u prvoj generaciji diplomanata bili upisani dok je druga generacija imala veći broj. U sklopu grafikona ucrtana je linija indikatora trenda.

Kvartalno kretanje broja osoba u evidenciji Zavoda koje su završile diplomski studij na Kineziološkom fakultetu Osijek uz ucrtan indikator trenda



Ključni nalazi:

- Stabilan početak (2023.):**
Tijekom druge polovice 2023. godine broj nezaposlenih diplomiranih kineziologa kreće se između **2 i 4 osobe**. Linija kretanja pokazuje blage oscilacije bez većih skokova.
- Blagi pad (I.–IX. 2024.):**
Početkom 2024. godine broj nezaposlenih ostaje relativno stabilan, a zatim blago opada, dosegnuvši **najnižu vrijednost od 2 osobe** u trećem kvartalu (IX. 2024.).
- Nagao porast (XII. 2024.):**
U posljednjem kvartalu 2024. godine dolazi do **izrazitog skoka** – broj nezaposlenih raste na **17 osoba**, što predstavlja **najvišu zabilježenu vrijednost** u promatranom razdoblju i značajno odstupanje od prethodnih trendova.

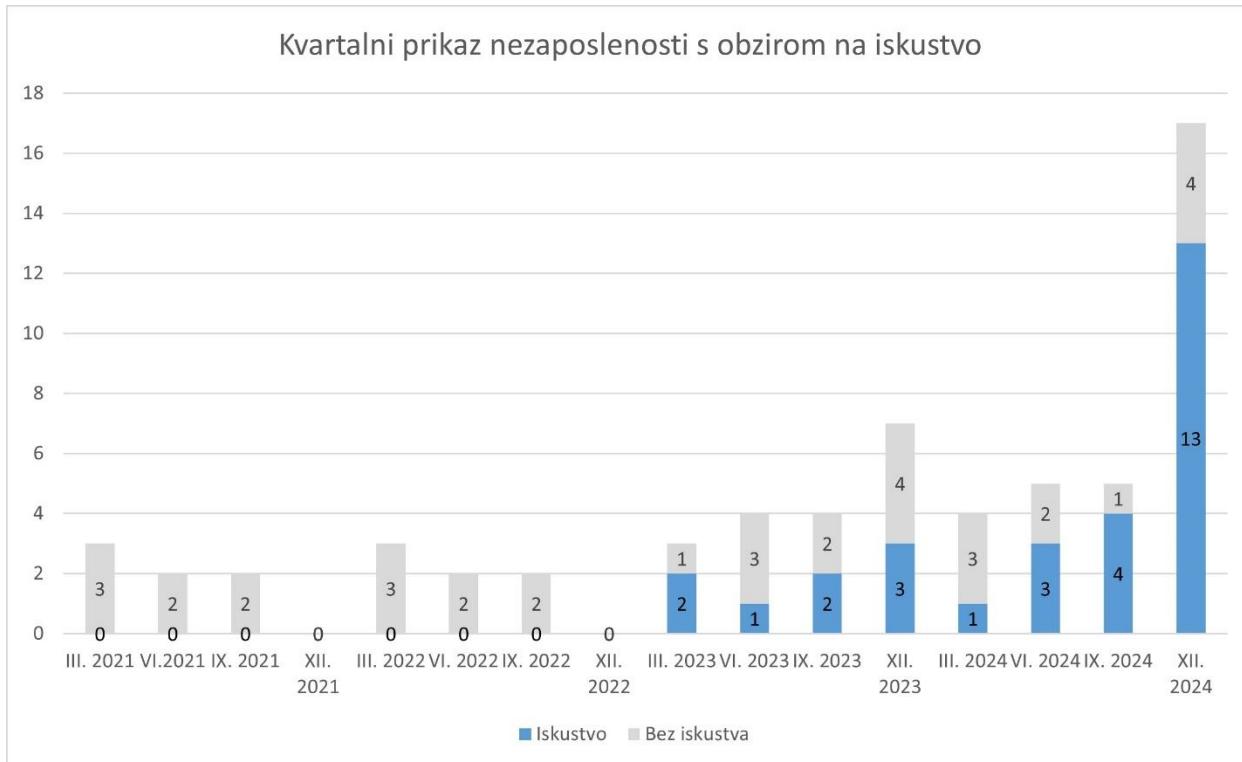
Trend i zaključak:

- Linearni indikator jasno pokazuje **postupni porast nezaposlenosti** među magistrima kineziologije.
- Nagli rast krajem 2024. može biti rezultat:
 - povećanog broja novodiplomiranih bez odgovarajuće potražnje na tržištu rada,
 - sezonskih faktora,
 - promjena u zapošljavačkoj politici ili strukturi zanimanja.



ANALIZA NEZAPOSLENOSTI PREMA RADNOM ISKUSTVU (2021. – 2024.)

Grafikon prikazuje kvartalno kretanje broja nezaposlenih osoba koje su završile studij na Kineziološkom fakultetu Osijek, razvrstanih prema radnom iskustvu: s iskustvom (plavo) i bez iskustva (sivo).



Ključni nalazi:

- 2021. i 2022. godina:**
Nezaposlenost je gotovo u potpunosti zabilježena kod osoba **bez iskustva**, dok su osobe **s iskustvom bile u potpunosti izvan evidencije**. Brojevi su pritom niski (1–3 osobe po kvartalu), što ukazuje na stabilnu situaciju.
- 2023. godina:**
Početkom 2023. dolazi do **pojave nezaposlenih s iskustvom**, što je novost u usporedbi s prethodne dvije godine. Od tada nadalje, nezaposlenost među iskusnima postupno raste.
 - U **III. kvartalu 2023.** prvi put broj osoba s iskustvom (2) premašuje broj onih bez (1).
 - U **XII. kvartalu 2023.**, dolazi do najvišeg ukupnog broja nezaposlenih do tada (7), od čega 3 s iskustvom i 4 bez.
- 2024. godina:**
Vidljiv je **trend preokreta** – sve više nezaposlenih ima prethodno radno iskustvo:
 - U **IX. kvartalu 2024.**, broj osoba s iskustvom (4) dvostruko premašuje broj onih bez iskustva (1).
 - **XII. kvartal 2024.** bilježi **naglo povećanje ukupne nezaposlenosti**:



- **13 osoba s iskustvom**
- **4 osobe bez iskustva**
 - što čini ukupno **17 nezaposlenih**, najvišu zabilježenu brojku.

Zaključci:

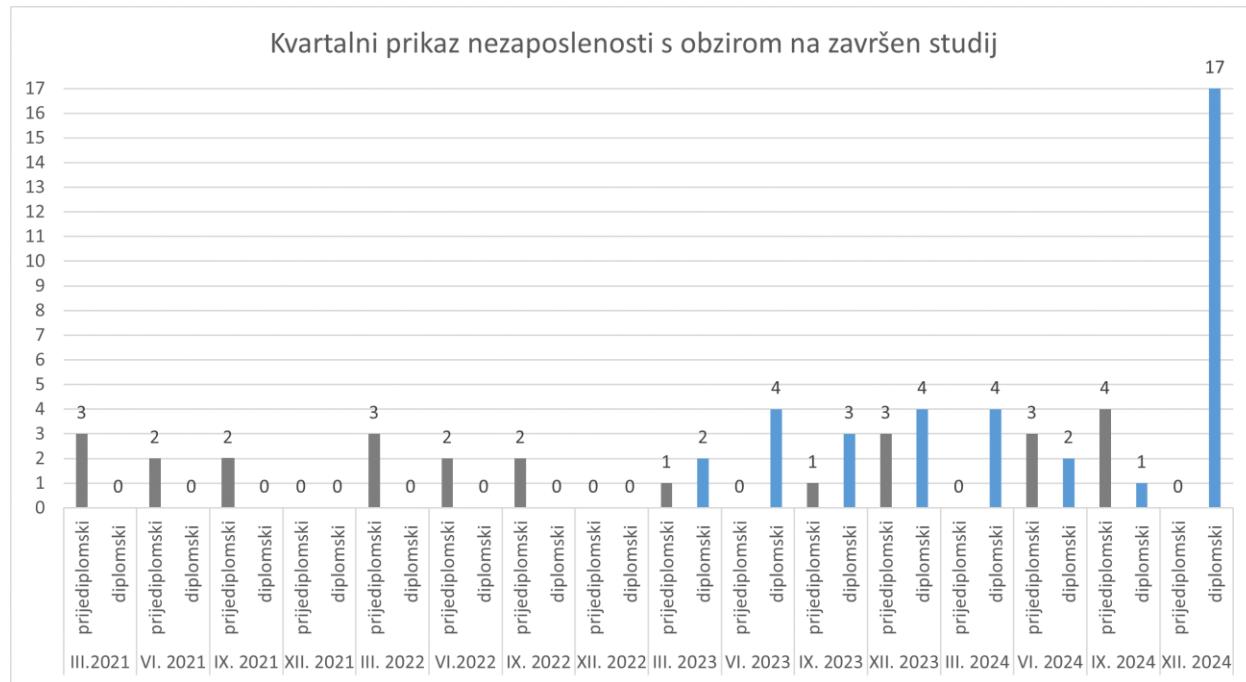
- Do 2023. nezaposlenost se gotovo isključivo odnosila na osobe **bez radnog iskustva**, što je bilo očekivano za novodiplomirane studente.
- Od 2023. nadalje, sve je **više iskusnih osoba** koje se vraćaju u evidenciju nezaposlenih, što može ukazivati na:
 - poteškoće u zadržavanju zaposlenja u struci,
 - nestabilnost tržišta rada u području kineziologije,
 - potencijalni nesrazmjer između kvalifikacija i ponude poslova.

Kako se ukupni broj nezaposlenih osoba povećavao tijekom promatranog razdoblja, počeo se pojavljivati i sve veći broj onih koji su prethodno imali radno iskustvo. Ovaj pomak ukazuje na to da nezaposlenost među diplomiranim kineziologima više ne pogda isključivo novodiplomirane osobe bez iskustva, već sve češće zahvaća i one koji su već bili zaposleni u struci, **što može upućivati na određenu nestabilnost zaposlenja ili zasićenost tržišta rada.**



ANALIZA NEZAPOSENOSTI PREMA ZAVRŠENOM STUDIJU (2021. – 2024.)

Graf prikazuje broj nezaposlenih osoba koje su završile prijediplomski (sivo) ili diplomske studije (plavo) na Kineziološkom fakultetu u Osijeku, kroz kvartale od 2021. do 2024. godine.



Glavni nalazi:

- 2021. i 2022. godina:**
Nezaposlenost je zabilježena isključivo kod osoba koje su završile **prijediplomski studij**.
 - Brojevi su niski, uglavnom između 2 i 3 po kvartalu, bez izraženijih oscilacija.
 - **Diplomski studij nije imao nijednu registriranu nezaposlenu osobu** u ovom razdoblju.
- 2023. godina:**
Dolazi do **vidljivog porasta nezaposlenih među diplomantima**, osobito u **VI. i XII. kvartalu**, kada broj premašuje čak i broj osoba s prijediplomskim studijem.
 - U **XII. kvartalu**, broj nezaposlenih diplomiranih iznosi **4**, dok prijediplomiranih ima **3**.
- 2024. godina:**
Trend se **nastavlja i intenzivira** – kroz gotovo cijelu godinu broj nezaposlenih među diplomantima je **veći ili izjednačen** s onima s prijediplomskim studijem.
 - Najizraženija razlika bilježi se u **XII. kvartalu 2024.**, kada broj nezaposlenih diplomiranih **naglo skače na 17**, dok je broj nezaposlenih s prijediplomskim studijem **nula**.

Zaključci:

- Tijekom prve dvije godine, nezaposlenost je bila gotovo isključivo vezana uz **osobe koje nisu nastavile studij nakon prijediplomskog**.

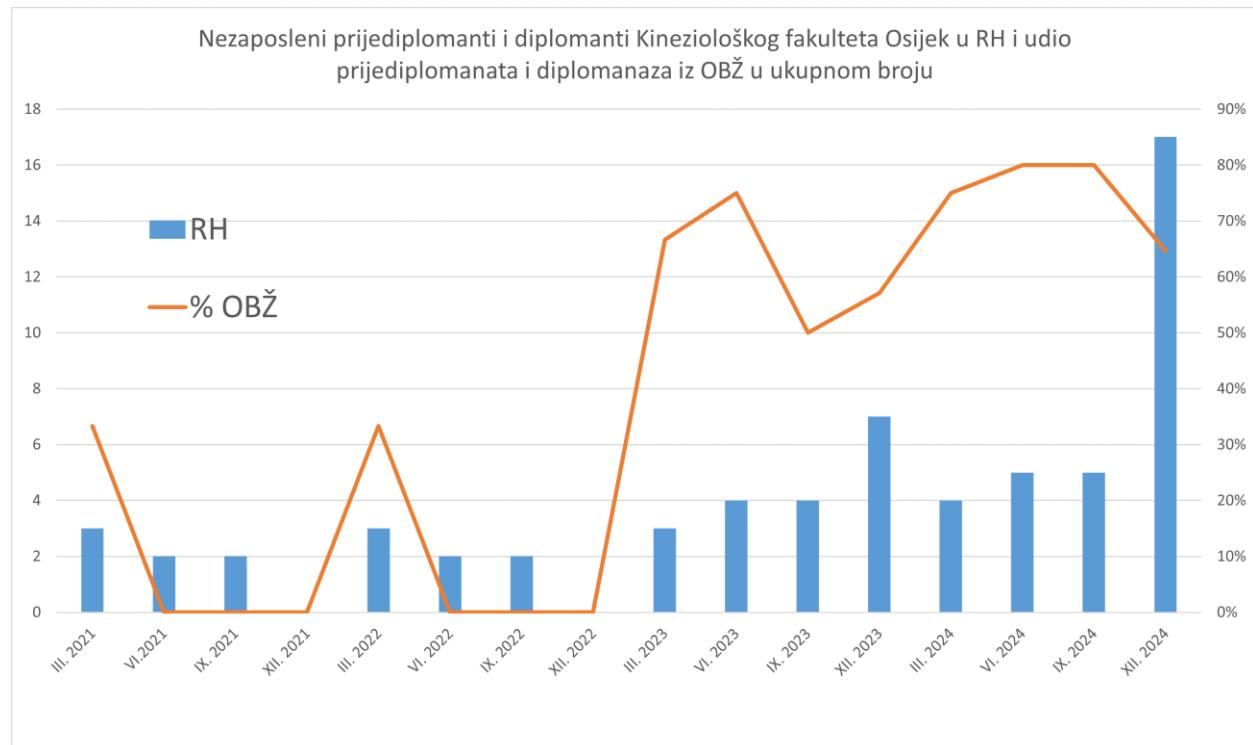


- Od 2023. nadalje, sve je izraženiji **porast nezaposlenosti** među magistrima kineziologije, što se kulminira krajem 2024. godine.
- Taj nagli skok može upućivati na:
 - povećan broj diplomanata bez odgovarajuće potražnje,
 - manjak radnih mesta koja zahtijevaju višu razinu obrazovanja,
 - potencijalno preduzeto zadržavanje diplomiranih u evidenciji zbog otežanog pronađaska posla.

Tijekom promatranog razdoblja broj nezaposlenih diplomanata Kineziološkog fakulteta u Osijeku kretao se od 0 do 17 osoba. U tom su broju diplomanati s prebivalištem u Osječko-baranjskoj županiji sudjelovali u udjelu od 0 % do 80 %, s prosječnim udjelom od 38 %.

REGIONALNA ZASTUPLJENOST – UDIO NEZAPOLENIH IZ OBŽ (2021. – 2024.)

Grafikon prikazuje ukupni broj nezaposlenih prvostupnika i magistara kineziologije (plave stupce) u Republici Hrvatskoj kroz kvartale, te udio onih koji dolaze iz Osječko-baranjske županije (narančasta linija).





Ključni nalazi:

- Tijekom **2021.** i **2022.**, broj nezaposlenih je nizak, a udio osoba iz OBŽ varira snažno – od **0 % do 100 %** u kvartalima kada je broj osoba bio vrlo mali. To upućuje na visoku osjetljivost postotka na male brojke.
 - Od **III. kvartala 2023. nadalje**, uz rast ukupnog broja nezaposlenih, udio osoba iz OBŽ postaje stabilniji i informativniji:
 - Najviši udio zabilježen je u **IX. kvartalu 2023.** (**80 %**),
 - Najniži u **VI. kvartalu 2023.** (**50 %**),
 - Prosječna vrijednost za cijelo razdoblje iznosi **38 %**.
 - U **XII. kvartalu 2024.**, kada je ukupna nezaposlenost najviša (17 osoba), **oko 65 %** nezaposlenih dolazi iz OBŽ (što znači 11 osoba).

Zaključak:

Osobe iz Osječko-baranjske županije redovito čine značajan dio nezaposlenih diplomanata i prvostupnika Kineziološkog fakulteta Osijek. To je očekivano s obzirom na lokaciju fakulteta, no visoki udjeli (često iznad 60 %) ukazuju i na potencijalno regionalno ograničenu zapošljivost – mnogi se diplomanti možda ne sele za poslom izvan županije, ili na lokalnoj razini nema dovoljno odgovarajućih radnih mesta.

KVARTALNA NEZaposlenost po Županijama (2021. – 2024.)

Grafikon prikazuje broj nezaposlenih prijediplomanata i diplomanata Kineziološkog fakulteta Osijek po županijama Republike Hrvatske, kroz kvartale od 2021. do 2024. godine.





Uočeni trendovi i ključni nalazi:

- **Osječko-baranjska županija** (zelena linija) jasno dominira kroz većinu razdoblja:
 - Poseban porast vidljiv je od sredine 2023. godine, s vrhuncem u **XII. kvartalu 2024.** kada broj doseže **11 nezaposlenih**, što čini **najveću pojedinačnu županijsku vrijednost** u promatranom razdoblju.
 - Ovaj trend potvrđuje da lokalni studenti ostaju vezani za matičnu županiju i/ili da ondje postoji otežana zapošljivost u struci.
- **Varaždinska županija** (siva linija) tijekom razdoblja zadržava relativno nisku, ali stabilnu prisutnost u evidenciji, s blago izraženijim porastom krajem 2024. godine (3 osobe u XII. kvartalu).
- Ostale županije (Zagrebačka, Međimurska, Primorsko-goranska, Zadarska, Požeško-slavonska itd.) pojavljuju se **sporadično**, najčešće s 1–2 osobe u kratkim razdobljima, bez dugotrajnog trenda.
- **Grad Zagreb**, koji bi se mogao očekivati kao važna destinacija za zapošljavanje, bilježi samo povremene pojave u evidenciji, bez kontinuiteta.

Zaključci:

- **Regionalna koncentracija nezaposlenih** među diplomantima i prvostupnicima izrazito je usmjerena prema **istočnoj Hrvatskoj**, osobito OBŽ, što ukazuje na neravnomjernu prostornu raspodjelu zapošljivosti.
- Moguć je zaključak da diplomanti **ostaju vezani za regiju** u kojoj su studirali i/ili imaju prebivalište, a da je **mobilnost prema razvijenijim regijama** (npr. Zagreb, obala) ograničena ili nedovoljno poticana.
- Uzlazni trend krajem 2024. potencijalno ukazuje na **strukturalni problem zapošljavanja kineziologa** u određenim županijama.



Zaključak

Podaci Hrvatskog zavoda za zapošljavanje u razdoblju od 2021. do 2024. ukazuju na postupan, ali primjetan porast nezaposlenosti među diplomiranim studentima Kineziološkog fakulteta Osijek. Posebno je zabrinjavajuć nagli skok krajem 2024. godine, kada broj nezaposlenih doseže najvišu vrijednost u promatranom razdoblju. Uočava se da sve veći udio nezaposlenih ima prethodno radno iskustvo, višu razinu obrazovanja (diplomski studij) i dolazi s područja Osječko-baranjske županije.

Ovi trendovi mogu upućivati na strukturalne izazove u zapošljavanju kineziologa, regionalnu ograničenost tržišta rada te potrebu za jačim povezivanjem obrazovanja s potrebama poslodavaca. Dobiveni podaci mogu poslužiti kao podloga za buduće planiranje studijskih programa, karijerno savjetovanje i inicijative za poticanje zapošljavanja unutar struke.

*Odjel za osiguravanje i unaprjeđivanje kvalitete
Kineziološki fakultet Osijek*