



Уписани на докторске студије/студије III циклуса Доктори наука

Референтни метаподаци према Euro SDMX структури метаподатака (ESMS)
Републички завод за статистику Републике Српске

- [1. Контакт](#)
- [2. Ажурирање метаподатака](#)
- [3. Презентација статистике](#)
- [4. Јединица мјере](#)
- [5. Референтни период](#)
- [6. Институционални мандат \(овлашћење\)](#)
- [7. Повјерљивост](#)
- [8. Политика објављивања података](#)
- [9. Учесталост дисеминације](#)
- [10. Доступност и разумљивост](#)
- [11. Управљање квалитетом](#)
- [12. Релевантност](#)
- [13. Тачност и поузданост](#)
- [14. Правовременост и тачност објављивања](#)
- [15. Усклађеност и упоредивост](#)
- [16. Трошкови и оптерећеност](#)
- [17. Ревизија података](#)
- [18. Статистичка обрада](#)
- [19. Коментар](#)

1. Контакт

1.1.	Надлежна институција	РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
1.2.	Надлежна организациона јединица	Одјељење статистике становништва, образовања и правосуђа
1.3.	Контакт особа	Деан Аржина
1.4.	Функција контакт особе	Виши стручни сарадник
1.5.	Поштанска адреса контакта	Вељка Млађеновића 12 д, 78000 Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
1.6.	Е-mail адреса контакта	dean.arezina@rzs.rs.ba
1.7.	Број телефона	+387 51 332 727
1.8.	Број факса	+387 51 332 750

2. Ажурирање метаподатака

2.1.	Датум посљедње потврде валидности метаподатака	05.10.2021.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	14.10.2021.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	05.10.2021.

3. Презентација статистике

3.1. Опис података

Овим истраживањем се прикупљају подаци о Уписаним студентима на докторске студије у Републици Српској на јавним и приватним високошколским установама у Републици Српској.

Такође, овим истраживањем се добијају и подаци о Докторима наука који су успјешно одбранили докторску дисертацију.

Циљ истраживања је израчунавање индикатора о карактеристикама студената на овој врсти постдипломских студија у Републици Српској, како би се задовољиле потребе корисника и добили међународно упоредиви подаци.

3.2. Систем класификација

Међународна стандардна класификација (ISCED-2013)

3.3. Обухваћени сектор

Статистика високог образовања

3.4. Статистички концепти и дефиниције

Магистар наука је лице које је завршило постдипломске студије те одбранило магистарски рад.

Мастер је лице које је завршило студије другог циклуса и одбранило мастер рад

Специјалиста је лице које је завршило специјалистичке студије, те положило специјалистички испит.

Доктор наука је лице које одбранило докторску дисертацију.

Назив **универзитет** односи се на висошколску установу која нуди студиј у најмање пет студијских група из најмање три научне области и академске степене сва три циклуса. Универзитет има организационе јединице као што су факултети, академије или научни институти.

Умјетничка академија је наставно-умјетничка јединица универзитета која развија умјетничко стваралаштво у подручју умјетности.

Уписани студент је свако лице уписано на висошколску установу, чији је циљ стицање, развијање и преношење знања и способности посредством наставе и научноистраживачког рада и на тај начин доприношење развоју појединца и друштва.

Факултет је научно-наставна јединица универзитета.

3.5. Статистичка јединица

Извјештајна јединица је висошколска установа универзитет/факултет.

3.6. Статистичка популација

За Уписане на докторске студије, јединица посматрања су лица са одбрањеном магистарском тезом/мастер радом, а који се уписују на докторске студије.

За Докторе наука, јединица посматрања су лица са завршеном високом стручном спремом, а који су завршили постдипломске магистарске/мастер студије и који су одбранили докторску дисертацију.

3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

3.8. Временска покривеност

Уписани на докторске студије у Републици Српској од 2010 до 2020. године.
Доктори наука од 1998 до 2020. године.

3.9. Базни период

Подаци за докторе наука у Републици Српској се прикупљају континуирано и односе на календарску годину. Подаци за уписане на докторске студије се прикупљају по завршетку уписног рока и односе се на школску годину у којој је извршен уписни рок.

4. Јединица мјере

Као јединица мјере за ове двије врсте података се користе број уписаних, односно, број студената који су стекли одређено звање. Величина корићене јединице се изражавају апсолутним бројевима, односно, у одређеним графичким и табеларним приказивањима, та јединица се односи на удио (%) ове популацији у односу на одређене варијабле.

5. Референтни период

Подаци за уписане на докторске студије у Републици Српској се прикупљају континуирано и односе на календарску годину. Подаци за докторе наука се прикупљају по завршетку уписног рока и односе се на школску годину у којој је извршен уписни рок

6. Институционални мандат (овлашћење)

6.1. Правни акти и други споразуми

Статистичка истраживања Уписани на докторске студије у Републици Српској за школску 2020/21. годину и Доктори наука у 2020. години, проводе се на основу Статистичког програма Републике Српске за период 2018-2021. година и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Варијабле које се прикупљају кроз ова истраживања су у складу са Регулацивом Европске комисије о производњи и развоју статистике образовања и цјеложивотног учења, број 912/2013.

6.2. Размјена података

Није дефинисано споразумима.

7. Повјерљивост

7.1. Политика повјерљивости

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. до 29. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Завод информисе све извјештајне јединице о томе да ће се прикупљени подаци користити само у статистичке сврхе а повјерљиви подаци, у смислу овог Закона, остају повјерљиви подаци.

Подаци који се прикупљају за потребе ових истраживања подлијежу законским оквирима повјерљивости и искључиво се користе у статистичке сврхе. Повјерљивост података и заштита личних података регулисане су Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06).“

7.2. Повјерљивост - поступање с подацима

Подаци који су прикупљени, обрађени и похрањени сматрају се повјерљивим ако је путем тих података могуће, непосредно или посредно, идентификовати извјештајне јединице, чиме се откривају појединачни подаци.

Статистички подаци се не смију достављати корисницима уколико садрже или откривају повјерљиве податке.

Приликом прикупљања, обраде и доставе података, Завод и овлаштени органи и организације предузимају све мјере организационе, регулаторне, административне и техничке природе које су потребне да се заштите повјерљивост података и онемогући недозвољени приступ, објављивање и кориштење података. Лица која приликом обављања својих послова могу имати приступ повјерљивим подацима, морају се придржавати одредби овог Закона и након што престану обављати своје функције.

8. Политика објављивања података

8.1. Календар објављивања

Статистичка саопштења (15.04.):

1. Уписани на докторске студије
2. Доктори наука

За наведена статистичка саопштења постоји календар публикација и он је јавно доступан на интернет страници Завода.

8.2. Приступ календару објављивања

<http://www.rzs.rs.ba/publications/4/>

8.3. Приступ корисника

Сви корисници имају право приступа подацима и информацијама у исто вријеме и на исти начин.

9. Учесталост дисеминације

Годишње.

10. Доступност и разумљивост

10.1. Саопштења

[Саопштење „Уписани на докторске студије Републици Српској“.](#)
[Саопштење „Доктори наука у Републици Српској“.](#)

10.2. Публикације

Тематски билтен „Високо образовање“;
„Ово је Република Српска“ у дијелу који се односи на Уписане на докторске студије за Републику Српску;
„Ово је Република Српска“ у дијелу који се односи на Докторе наука за Републику Српску
„Статистички годишњак Републике Српске“ у дијелу који се односи на Уписане на докторске студије за Републику Српску;
„Статистички годишњак Републике Српске“ у дијелу који се односи на Докторе наука за Републику Српску.

10.3. Онлајн база података

[Онлајн база података је доступна корисницима.](#)

10.4. Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

10.5. Остало

Подаци се дисеминирају и путем конференције за медије, посебног саопштења за медије као и путем одговора на писане захтјеве корисника према њиховој спецификацији.

10.6. Методолошка документација

На веб страници објављен је [опис коришћених статистичких концепата и дефиниција](#), као и [методолошка објашњења](#).

10.7. Документација о квалитету

https://www.rzs.rs.ba/front/category/340/371/?left_mi=284&add=284

11. Управљање квалитетом

11.1. Осигурање квалитета

За обезбјеђење квалитета статистичких података и очување повјерења јавности у податке Закон о статистици Републике Српске (члан 17, став 1), у организацији и производњи статистике у Републици Српској прописује примјену принципа непристраности, поузданости, транспарентности, правовремености, професионалне независности и статистичке повјерљивости. Републички завод за статистику Републике Српске слиједи препоруке о организацији и управљању квалитетом дате у Кодексу праксе европске статистике (CoP).

11.2. Оцјена квалитета

Завршна фаза статистичке активности је укупна евалуација за коју се користе информације из свих процеса, од дизајнирања инструмената истраживања и прикупљања података до објављивања података и повратних информација од корисника. Ове информације користе се за израду извјештаја о квалитету који садржи опис свих процеса статистичке активности и наводи предности и недостатке везане за квалитет као и индикаторе квалитета.

12. Релевантност

12.1. Потребe корисника

Кључни корисници података су:

- јавни сектор: Министарство финансија Републике Српске, Министарство рада и борачко-инвалидске заштите Републике Српске, Дирекција за економско планирање БиХ, Привредна комора Републике Српске, општинске управе, судови, тужилаштва;
- пословни субјекти: адвокатске канцеларије, институције, друштва са ограниченом одговорношћу;
- наука, истраживање и образовање: институти, образовне институције, студенти;
- општа јавност: физичка лица, пензионери;
- медији: РТВ куће, новинске агенције;
- страни корисници: International Labour Office;
- интерни корисници: одјељење Националних рачуна.

12.2. Задовољство корисника

Резултати посљедње Анкете о задовољству корисника доступни су на веб-сајту Завода, на линку https://www.rzs.rs.ba/front/category/359/?left_mi=306&add=306.

Корисничке потребе за подацима о уписаним на докторске студије, те докторима наука су препознатљиве кроз евиденцију приспјелих захтјева, као и кроз број укупних посјета на интернет страницу Завода.

12.3. Комплетност података

Статистика уписаних на докторске студије, те доктора наука регулисана је у оквиру Регулative Европске комисије о производњи и развоју статистике образовања и цјеложивотног учења, број 912/2013. Стопа расположивих ESS статистика је 69% (11/16).

13. Тачност и поузданост

13.1. Укупна тачност

Тачност података провјерава се примјеном прописане методологије, контролом грешака мјерења, као и упоређивањем података из прошлог периода и додатним анализама.

13.2. Узорацка грешка

Истраживање се не ради на бази узорка. Није примјенљиво.

13.3. Неузорацка грешка

Будући да се ради о истраживању с комплетним обухватом, грешке обухвата нису могуће. Како је у овом истраживању комплетан обухват, неопходно је редовно ажурирати листу извјештајних јединица, ради тачног увида у број активних извјештајних јединица. Конкретно, ако у једној школској години није био организован овај вид постдипломских студија, а у наредној години је био организован, та информација је

неопходна због комплетног обухвата. Да би се ове информације прикупиле, одржава се комуникација са свим извјештајним јединицама, путем телефона или е-маила, да би се на вријеме ажурирале све потребне информације. Такође, на веб страницама неких од извјештајних јединица, приказани су врло детаљни подаци о врсти студијских циклуса као и о томе који студијски циклуси су активни, односно, да ли је уопште извјештајна јединица још активна.

У овом истраживању се не комбинују подаци (не користе јединице) из два или више извора.

Грешке у мјерењу су могуће само у фази самог попуњавања обрасца приликом уписа. Грешке се могу јавити због несхватања садржајног дијела обрасца од стране лица које га попуњава.

Са методолошког аспекта прикупљања података за ова статистичка истраживања, неопходно је редовно одржавање контакта са извјештајним јединицама, у случају да се јаве одређене нејасноће у разумијевању самих образаца, а све у циљу добијања квалитетног податка и смањења броја грешака.

Обзиром да се упис студената и одбрана доктората, посматра на основу појединачних пријавних листова (ШВ-40) и статистичких листова (ШВ-70) њих можемо посматрати код показатеља стопе неодговора извјештајне јединице, а не високошколску установу која нам доставља податке. У школској 2020/21. години, односно у календарској 2020. години није било неодговора извјештајних јединица.

14. Правовременост и тачност објављивања

14.1. Правовременост

Правовременост првих резултата Т+105
Правовременост првих резултата Т+273

14.2. Тачност објављивања

100%

15. Усклађеност и упоредивост

15.1. Географска упоредивост

Подаци о Уписаним на докторске студије, као и подаци о Докторима наука за Републику Српску су упоредиви с чланицама Европског статистичког система у мјери која зависи од усклађености образовних система у појединим државама.

15.2. Временска упоредивост

Подаци о Уписаним на докторске студије се прикупљају од 2010. године, док сеподаци о Докторима наука за Републику Српску прикупљају од 1998. године

15.3. Усклађеност између домена

-

15.4. Интерна усклађеност

Подаци су интерно усклађени.

16. Трошкови и оптерећеност

Нису расположиви подаци о оптерећењу давалаца података и трошковима за реализацију статистичких активности у оквиру ових истраживања.

17. Ревизија података

17.1. Политика ревизије података

Не постоји општа политика ревизије података, а корисници обавјештавају о спроведеним ревизијама података у форми краћих информација, која се објављују у статистичким саопштењима и другим публикацијама.

17.2. Пракса ревизије података

Није планирана и није проведена.

18. Статистичка обрада

18.1. Извор података

Републички завод за статистику Републике Српске прикупља податке о Уписаним на докторске студије, као и податке о Докторима наука. Статистичке активности у овој области статистике образовања се реализују путем попуњавања Пријавног лист за Уписане на докторскестудије (ШВ-40) и Статистичког листа за Докторе наука (ШВ-70).

Подаци о Уписаним на докторске студије прикупљају се од извјештајних јединица по завршеном упису у текућу школску годину. Подаци о Докторима наука прикупљају се од извјештајних јединица током календарске године.

Пријавни лист за Уписане на докторске студије, се попуњава за редовне и ванредне студенте, уписане на све године студија, као и за апсолвенте. Пријавни лист, такође, попуњавају сви студенти без обзира да ли се први пут уписују у дату годину студија или је обнављају.

Статистички лист за Докторе наука се попуњава за све студенте који су успјешно одбранили докторску дисертацију.

Извјештајне јединице су дужне да обрасце ШВ-40 доставе најкасније до 31.12., односно по завршетку рока за упис у текућу школску годину. Обрасци ШВ-70 се достављају у континуитету током цијеле календарске године тј. након тренутка када лице успјешно одбрани докторску дисертацију.

18.2. Учесталост прикупљања података

Мјесечна периодика

18.3. Прикупљање података

Подаци се прикупљају путем образаца ШВ-40 за уписане на докторске студије, те ШВ-70 за студенте који су стекли звање доктора наука.

18.4. Валидација података

Како је ово годишње, те континуирано статистичко истраживање, валидација података почиње у тренутку пристизања самих образаца које извјештајне јединице достављају Републичком заводу за статистику Републике Српске. На тај начин се врши контрола исправности обрасца ШВ-40 и обрасца ШВ-70 који су релевантни за ово истраживање.

18.5. Компилација података

Не ради се компилација података.

18.6. Прилагођавање

Не користе се статистички поступци за подешавање серија података (методе десезонирања).

19. Коментар