**INFORMACIJA**

**o statističkim pokazateljima u obrazovanju u**

**Bosni i Hercegovini**

**2018.godina**

Obrazovni sektor u Bosni i Hercegovini je odraz uređenja države, definiran Ustavom Bosne i Hercegovine, ustavima entiteta i kantona, te Statutom Brčko distrikta Bosne i Hercegovine i na osnovu kojih se zakonski definiraju nadležnosti u području obrazovanja.

Punu i nepodjeljenu nadležnost u obrazovanju imaju Republika Srpska, deset kantona u Federaciji Bosne i Hercegovine i Brčko distrikt Bosne i Hercegovine.

Osim svojih osnovnih nadležnosti, ove institucije se bave i obrazovnom statistikom. Na početku školske godine, ministarstva obrazovanja u Republici Srpskoj, kantoni u Federaciji Bosne i Hercegovine i Odjeljenje za obrazovanje u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine prikupljaju statističke podatke o učenicima, odjeljenjima, zaposlenim i sl., putem statistike kojom raspolažu škole. Ministarstvima su ti podaci potrebni za odlučivanje o finansiranju i administraciji svake pojedinačne škole. Podaci koje prikupe ministarstva obrazovanja su manje iscrpni nego podaci koje prikupe statističke agencije i sadrže mnogo manje detalja.

Statističke institucije u Bosni i Hercegovini kroz redovita statistička istraživanja prate sve razine obrazovanja: predškolski odgoj i obrazovanje, osnovno, srednje i visoko obrazovanje. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine prikuplja i objavljuje podatke dobijene na temelju statističkih istraživanja o obrazovanju koja provode entitetski zavodi za statistiku i ekspozitura Agencije za statistiku u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine.

Obrazovni sustav Bosne i Hercegovine ima četiri razine obrazovanja. Međutim, kako bi ove razine bili uporedivi sa obrazovnim sistemima drugih zemalja, u Bosni i Hercegovini se koristi međunarodna klasifikacija obrazovanja (ISCED), te su ove razine prepoznati u svih osam ISCED razina.

**Predškolsko obrazovanje i odgoj (ISCED 0)**

Predškolsko obrazovanje i odgoj čini sastavni dio obrazovnog sustava u Bosni i Hercegovini. Regulirano je zakonima nadležnih obrazovnih vlasti, koji su usklađeni sa Okvirnim zakonom o predškolskom odgoju i obrazovanju u Bosni i Hercegovini („Službeni glasnik BiH“, broj 88/07).

Predškolsko obrazovanje se provodi kroz tri razine:

-jaslice (za djecu od šest mjeseci do tri godine),

-vrtići (za djecu od tri godine do šest godina) i

-predškolski pripremni program (u godini pred polazak u školu i traje između 150-180 sati)

U školskoj 2017/18.godini u 321 predškolsku ustanovu (187 javnih i 134 privatnih) upisano je 25.889 djece. Od ovog broja, djece sa posebnim potrebama je 544. U odnosu na prethodnu školsku godinu broj predškolskih ustanova je manji za 3,3 %, a broj djece korisnika predškolskih ustanova porastao je za 3,9 %.

**Zbog popunjenosti kapaciteta, u 2017/18. godini, ukupno 2.777 djece nije primljeno u predškolske ustanove.**

Ukupan broj zaposlenih je 3.666 i u odnosu na prethodnu školsku godinu veći je za 5 %.[[1]](#footnote-1)

Osiguranje pristupa i povećanje obuhvata predškolskim odgojem i obrazovanjem najznačajniji su prioriteti kada je u pitanju ova razina obrazovanja jer je, prema postojećim statističkim podacima, Bosna i Hercegovina pri dnu ljestvice europskih država u smislu obuhvata djece.

Tablica 1. *Broj predškolskih ustanova (javnih i privatnih) i ukupan broj djece koji su obuhvaćeni predškolskim obrazovanjem prema godinama.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Godina** | **Broj ustanova** | **Broj djece u predškolskim****ustanovama** |
| 2017/18 | 321 | 25.889 |
| 2016/17 | 331 | 24.918 |
| 2015/16 | 317 | 22.901 |
| 2014/15 | 289 | 21.490 |
| 2013/14 | 258 | 19.880 |

Do školske 2017/18. godine bio je primjetan porast broja predškolskih ustanova. Navedene godine broj predškolskih ustanova je smanjen za deset ali je evidentno **povećanje broja djece, što je još uvijek nedovoljno.**

Prema procjenama, obuhvat djece predškolskim obrazovanjem u Bosni i Hercegovini je oko 14%, što je još uvijek znatno niže od europskog prosjeka. Prema Strategiji EU2020 najmanje 95% djece između četiri godine starosti i godini pred polazak u školu trebaju biti uključeni u predškolsko obrazovanje i odgoj.

Što se tiče uključivanja djece u predškolsko obrazovanje i odgoj u godini pred polazak u školu, Okvirnim zakonom o predškolskom odgoju i obrazovanju u Bosni i Hercegovini, utvrđenim kao obvezno, situacija je različita od jedne do druge nadležne obrazovne vlasti.

Neke od njih još nisu usvojile vlastite zakone usuglašene sa Okvirnim, a prema informacijama obrazovnih vlasti financijski razlozi su glavni uzrok. U Federaciji Bosne i Hercegovine (izuzev tri kantona: Srednjobosanski, Hercegovačko-neretvanski i Zapadnohercegovački, koja nisu donijela zakone usuglašene sa Okvirnim zakonom) te u Brčko distriktu Bosne i Hercegovine, u godini pred polazak u školu, predškolsko obrazovanje i odgoj je obvezno za svu djecu adekvatnog uzrasta, dok se u Republici Srpskoj, predškolsko obrazovanje i odgoj može organizirati za svako dijete u godini pred polazak u školu, dakle neobvezno.

**Osnovno obrazovanje (ISCED 1 i 2)**

Prema važećem zakonodavstvu, osnovno obrazovanje je obvezno i besplatno, ukoliko izuzmemo činjenicu da u većini škola roditelji kupuju udžbenike i druga sredstva za rad. Jedini kriterij za upis je uzrast djeteta - sva djeca moraju biti upisana u osnovnu školu koja do 1. rujna tekuće godine navrše šest godina.

Najveća reforma u osnovnom obrazovanju je napravljena 2004.godine, prelaskom sa osmogodišnjeg na devetogodišnje obrazovanje.

Na području Bosne i Hercegovine u školskoj 2017/2018.godini u 1.817 osnovnih škola upisano je 282.946 učenika. Od ovog broja, 48 je škola za djecu sa poteškoćama u razvoju.[[2]](#footnote-2)

Tablica 2. *Broj učenika osnovnih škola u Bosni i Hercegovini za period školska 2013/14 -2017/18.godina[[3]](#footnote-3)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **Broj učenika osnovnih škola** |
| 2017/18 | 282.946 |
| 2016/17 | 287.729 |
| 2015/16 | 291.342 |
| 2014/15 | 296.891 |
| 2013/14 | 302.133 |

U 2017/18. godini, **broj učenika u osnovnim školama manji je za 19.187 u odnosu na 2013/14.godinu.**

Tablica 3. *Broj učenika upisanih u prvi razred osnovnih škola u Bosni i Hercegovini za period školska 2013/14 -2017/18.godina [[4]](#footnote-4)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **Broj učenika upisanih u prvi razred osnovnih škola** |
| 2017/18 |  31.198 |
| 2016/17 | 32.414 |
| 2015/16 | 33.304 |
| 2014/15 | 33.623 |
| 2013/14 | 32.038 |

Tablica 3. pokazuje **od 2014/15.godine smanjenje broja učenika upisanih u prvi razred osnovnih škola u Bosni i Hercegovini.**

U školskoj 2017/18.godini u nastavni proces bilo je uključeno 23.978 nastavnika.

Od ovog broja nastavnika sa punim radnim vremenom je 14.955, dok je sa nepunim radnim vremenom 3.918.[[5]](#footnote-5)

**Srednje obrazovanje (ISCED 3)**

Srednje obrazovanje je dostupno u obliku općeg obrazovanja (gimnazije), srednjeg strukovnog obrazovanja, umjetničkog i vjerskog obrazovanja.

Opće srednje obrazovanje traje četiri godine, a stručno srednje obrazovanje, koje se provodi kroz srednje tehničke i srednje stručne škole, traje tri ili četiri godine.

U školskoj 2017/2018.godini u BiH u 311 srednjih škola upisano je 124.148 učenika, što je u odnosu na prethodnu školsku godinu manje za 2.676 učenika, ili 2,1 %.

Tablica 4. *Broj učenika srednjih škola u Bosni i Hercegovini prema školskim godinama.[[6]](#footnote-6)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **Broj učenika srednjih škola** |
| 2017/18 | 124.148 |
| 2016/17 | 126.965 |
| 2015/16 | 133.228 |
| 2014/15 | 143.881 |
| 2013/14 | 156.350 |

Analiza kretanja broja učenika srednjih škola u razdoblju školska 2013/14-2017/18. godina pokazuje da je u ovom petogodišnjem razdoblju došlo do znatnog **smanjenja broja učenika**, tako da je broj učenika u 2017/18. godini manji za 32.202 učenika u odnosu na 2013/14.

Tablica 5. *Ukupan broj učenika, učenika upisanih u prvi razred i učenika koji su završili srednju školu u školskoj 2017/18.godinu, po vrsti srednje škole*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vrsta škole** | **Ukupno učenika** | **Upisanih u prvi razred** | **Završili srednju školu u školskoj 2016/17.godini** |
| GimnazijaGimnazija privatne | 29.5912.111 | 6.885438 | 7.893 |
| Tehničke škole Tehničke škole privatne | 67.895948 | 16.322241 | 15.815 |
| Umjetničke školeUmjetničke škole privatne | 1.154- | 304 | 214 |
| Stručne školeStručne škole privatne | 22.819127 | 7.83543 | 7.260 |
| Vjerske školeVjerske škole privatne | 2.3092.073 | 614547 | 476 |
| Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama | 380 | 92 | 103 |

**Iz ove tablice vidljivo je da se najveći broj učenika opredjeljuje za tehničke škole.**

U školskoj 2017/18.godini u nastavni proces bilo je uključeno 12.591 nastavnika.

Od ovog broja nastavnika sa punim radnim vremenom je 7.209, dok je sa nepunim radnim vremenom 1.868.[[7]](#footnote-7)

**Visoko obrazovanje (ISCED 6, 7 i 8)**

Visoko obrazovanje prepoznato je kao prioritetno područje od posebnog javnog interesa. Briga o kvalitetu obrazovanja i njegovom razvoju postaje u Bosni i Hercegovini prioritet u obrazovnim politikama na svim razinama.

Visoko obrazovanje u Bosni i Hercegovini je organizirano u tri ciklusa:

* Prvi ciklus vodi do akademskog zvanja završenog diplomskog studija stečenog nakon najmanje tri i najviše četiri godine redovitog studija koji se vrednuje sa najmanje 180 odnosno 240 ECTS bodova. Izuzetak predstavljaju studije u području medicinskih znanosti koje se vrednuju sa 360 ECTS;
* Drugi ciklus vodi do akademskog zvanja magistra ili ekvivalenta, stečenog nakon završenog diplomskog studija, traje jednu ili dvije godine, a vrednuje se sa 60 odnosno sa 120 ECTS bodova;
* Treći ciklus vodi do akademskog zvanja doktora ili ekvivalenta, traje tri godine i vrednuje se sa 180 ECTS bodova.

S ciljem harmonizacije zakonodavstva visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini, zakoni Republike Srpske i kantonalni zakoni iz području visokog obrazovanja usklađeni su sa odredbama Okvirnog zakona o visokom obrazovanju u Bosni i Hercegovini („Službeni glasnik BiH“, broj 59/07 i 59/09).

Okvirnim zakonom propisano je da visokoškolske ustanove u Bosni i Hercegovini mogu imati status sveučilišta ili visoke škole.

Prema podacima Centra za informiranje i priznavanje dokumenata iz području visokog obrazovanja 50 je licenciranih visokoškolskih ustanova u Bosni i Hercegovini. [[8]](#footnote-8)

Na listi akreditiranih visokoškolskih institucija Agencije za razvoj visokog obrazovanja i obezbjeđenje kvaliteta Bosne i Hercegovine nalazi se 30 visokoškolskih ustanova, od toga dvije sa uvjetnom akreditacijom.[[9]](#footnote-9)

U akademskoj 2017/18.godini na prvi ciklus studija visokog obrazovanja, uključujući i integrirane studije, u zimski semestar upisano je 93.984 studenata, od toga je 82.926 studenata upisano na sve godine studija, a 11.058 su apsolventi. U istom razdoblju na postdiplomske, magistarske, master i specijalističke studije upisano je 11.360 studenta, dok je na doktorske studije upisano 856 studenta. [[10]](#footnote-10)

Tablica 6. *Podaci o broju studenata za period 2013/14 -2017/18.godina*[[11]](#footnote-11)

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **Broj studenta** |
| 2017/18 | 93.984 |
| 2016/17 | 99.977 |
| 2015/16 | 105.299 |
| 2014/15 | 109.259 |
| 2013/14 | 113.290 |

Iz analize kretanja broja studenata u periodu akademska 2013/14.-2017/18. godina vidljivo je da je **u petogodišnjem razdoblju došlo do smanjenja broja studenata**, što potvrđuje razlika od 19.306.

Tablica 7. *Podaci o broju diplomiranih studenata za razdoblje 2013-2017.godina* [[12]](#footnote-12)

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **Broj diplomiranih studenta** |
| 2017 | 14.583 |
| 2016 | 14.487 |
| 2015 | 15.974 |
| 2014 | 16.922 |
| 2013 | 18.618 |

Iz tablice 7. vidljivo je **smanjenje broja diplomiranih studenata do 2017.godine**.

**Rano napuštanje školovanja**

Europska unija je definirala da su osobekoje su *rano napustile školu* osobe uzrasta od 18 do 24 godine, koje više **nisu u bilo kakvom procesu obrazovanja ili obuka, a nisu stekle di-plomu srednje škole u kojoj je školovanje trajalo duže od dvije godine**. To mogu biti učenici koji su napustili školu prije završetka srednje škole ili pohađali određene stručne škole ili obuke za različite zanate, a njihova diploma nije ekvivalentna diplomi završene srednje škole. Odnosno, učenici obuhvaćeni stopom ranog napuštanja školovanja su oni koji su prekinuli određeni stepen školovanja prije dobijanja diplome, nisu upisali sledeći nivo školovanja (srednju školu u zemljama u kojima ona nije obavezna) i nisu ni bili obuhvaćeni školovanjem.

Tablica 8. Rano napuštanje školovanja, nivo Bosne i Hercegovine (% god. 18-24)[[13]](#footnote-13)

|  |  |
| --- | --- |
| **Godina** | **%** |
| 2017 | 5,1 |
| 2016 | 4,9  |
| 2015 | 5,2  |
| 2014 | 5,8  |
| 2013 | 6,7  |

**Učenici/studenti migranti**

Prilikom izrade Informacije o statističkim pokazateljima u obrazovanju u Bosni i Hercegovini za 2018.godinu, početkom listopada mjeseca Sektor za obrazovanje Ministarstva civilnih poslova Bosne i Hercegovine, obratio se nadležnim obrazovnim vlastima u kojem je tražen podatak o eventualnom broju upisanih učenika/studenata migranata u školskoj/akademskoj 2018/2019.godini po razinama obrazovanja.

Odgovor smo dobili od nadležnih obrazovnih vlasti iz Tuzlanskog kantona, Unsko-sanskog kantona, Ministarstva prosvjete i kulture Republike Srpske, Srednjobosanskog kantona, Zeničko-dobojskog kantona, Kantona Sarajevo, Posavskog kantona, Brčko distrikta, Hercegovačko-neretvanskog kantona, Zapadnohercegovačkog kantona, Kantona 10, Bosansko – podrinjskog kantona Goražde i Federalnog ministarstva obrazovanja i znanosti.

U odgovorima je navedeno da nije bilo upisanih učenika/studenata migranata u školskoj/akademskoj 2018/2019.godini, osim u **Unsko-sanskom kantonu gdje je u Osnovnu školu „Kamenica“ upisan jedan učenik migrant.**

**Financiranje obrazovanje**

Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine prikuplja ali još uvijek ne objavljuje podatke koji se odnose na finansiranje obrazovanja, dok entitetski zavodi za statistiku publikuju ove podatke i to Republički zavod za statistiku Republike Srpske od 2013. godine, a Federalni zavod za statistiku od 2014.godine.

U prilogu Informacije nalazi se financijska statistika u obrazovanju za 2017.godinu za Federaciju Bosne i Hercegovine i Republiku Srpsku (Privitak 1 i 2), koja je izrađena od strane entitetskih statističkih institucija.

Ukupni javni izdaci za formalno obrazovanje u Federaciji Bosne i Hercegovine u 2017.godini (Privitak 1) iznose 841.304.201 KM.

Po razinama obrazovanja, u 2017.godini udio privatnih izdataka u obrazovnim institucijama je bio najviši u visokom obrazovanju (24,5 % od ukupnih izdataka za visoko obrazovne institucije).[[14]](#footnote-14)

Javni izdaci za formalno obrazovanje u Republici Srpskoj u 2017. godini (Privitak 2) iznosili su 407.935.376 KM ili 4,1 bruto domaćeg proizvoda. Izdaci za formalno obrazovanje u bruto domaćem proizvodu manji su za 0,2% u odnosu na 2016.godinu.

Od ukupnog iznosa javnih izdataka za formalno obrazovanje, 95,9% bilo je alocirano izravno obrazovnim ustanovama, dok se preostalih 4,1% odnosilo na plaćanja pojedincima/kućanstvima i privatnim tijelima.

Ukupno javni, privatni izdaci i sredstva iz inozemstva za obrazovne ustanove u 2017.godini iznosili su 446.799.375 ili 4,4 % bruto domaćeg proizvoda.[[15]](#footnote-15)

Financijska statistika u obrazovanju za Brčko distrikt bit će vidljiva prilikom prve objave Agencije za statistiku Bosne i Hercegovine.

Sukladno europskim strateškim dokumentima, strategijama i politikama unutar Bosne i Hercegovine potrebno je jačati statistiku u obrazovanju ne samo za potrebne izvještavanja nego i zbog ispravnog i ogovarajućeg razvojnog pravca u procesu djelovanja, odnosno u pogledu donošenja odluka i izrade javnih politika.

Polazeći od naprijed navedenog, predlaže se Vijeću ministara Bosne i Hercegovine da, nakon razmatranja Informacije o statističkim pokazateljima u obrazovanju u Bosni i Hercegovini, donese sljedeće:

 **Z A K LJ U Č K E**

1. Usvaja se Informacija o statističkim pokazateljima u obrazovanju u Bosni i Hercegovini
2. Zadužuje se Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine da nastavi pratiti statističke pokazatelje u obrazovanju u suradnji sa svim relevantnim institucijama s ciljem unapređenja statističkog izvještavanja u području obrazovanja.
1. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine [↑](#footnote-ref-1)
2. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine [↑](#footnote-ref-2)
3. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br. 1 od 30.05.2017.godine, Priopćenje br.2, od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014 [↑](#footnote-ref-3)
4. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br.2, od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014, [↑](#footnote-ref-4)
5. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine [↑](#footnote-ref-5)
6. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. 2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br. 1 od 30.05.2017.godine, Priopćenje br.2 od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014 [↑](#footnote-ref-6)
7. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine [↑](#footnote-ref-7)
8. Centra za informiranje i priznavanje dokumentata iz područja visokog obrazovanja Bosne i Hercegovine, Informacija o visokoškolskim ustanovama [↑](#footnote-ref-8)
9. Agencija za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvaliteta Bosne i Hercegovine, Lista akreditiranih visokoškolskih ustanova u Bosni i Hercegovini [↑](#footnote-ref-9)
10. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. 2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br.2, od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014 [↑](#footnote-ref-10)
11. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br. 2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br.2, od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014 [↑](#footnote-ref-11)
12. Agenacija za statistiku Bosne i Hercegovine, Priopćenje br.2 od 31.10.2018.godine, Priopćenje br.2, od 09.06.2017, Priopćenje br. 2 od 12.12.2014, Priopćenje br. 2 od 6.12.2013.godine [↑](#footnote-ref-12)
13. ETF [↑](#footnote-ref-13)
14. Federalni zavod za statistiku Bosne i Hercegovine, Financijska statistika obrazovanja, 2017., Broj: 12.6.1. [↑](#footnote-ref-14)
15. Republički zavod za statistiku Republike Srpske, Financijska statistika obrazovanja, 2017., Broj: 327/18-1 [↑](#footnote-ref-15)