



# PRIOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom uporabe podataka obavezno navedu izvor  
*Users are kindly requested to mention the data source*

GODINA/YEAR XIII

SARAJEVO, 31.10.2018.

BROJ/NUMBER 2

## DEMOGRAFIJA I SOCIJALNE STATISTIKE *DEMOGRAPHY AND SOCIAL STATISTICS*

### STATISTIKA OBRAZOVANJA *EDUCATION STATISTICS*

#### **Predškolsko obrazovanje**

U školskoj 2017/2018. godini u BiH ukupno je bilo 332 predškolske ustanove sa 25.889 djece. U odnosu na prethodnu školsku godinu broj djece korisnika predškolskih ustanova porastao je za 3,9 %, a broj zaposlenih veći je za 5 %.

#### **Pre-school education**

*In the school year 2017/2018, on the territory of BiH, there were 332 pre-school institutions with 25.889 children. Compared to the previous school year, the number of children in pre-school institutions increased by 3,9 %, and the number of employees is 5 % higher*

#### **Osnovno obrazovanje**

U školskoj 2017/2018. godini u BiH u 1.817 osnovnih škola upisano je 282.946 učenika, što je u odnosu na prethodnu školsku godinu manje za 4.783 učenika, ili 1,7 %. U školskoj 2017/2018. godini u nastavni proces bilo je uključeno 23.978 nastavnika, a od toga 17.253 žene ili 72 %.

#### **Basic schools**

*In the school year 2017/2018, on the territory of BiH, there were 282.946 pupils enrolled in 1.817 schools, which was 4.783 pupils less or 1,7 % lower in comparison with the previous year. In the school year 2017/2018, there were 23.978 teachers included in the education process out of which 17.253 or 72 % women.*

#### **Srednje obrazovanje**

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%. U školskoj 2017/2018. godini u nastavni proces bilo je uključeno 12.591 nastavnika, a od toga 7.721 žena ili 61,3 %.

#### **Secondary schools**

*In the school year 2017/2018, on the territory of BiH, there were 124.148 pupils enrolled in 311 schools, which was 2.676 pupils less or 2,1 % lower in comparison with the previous year. In the school year 2017/2018, there were 12.591 teachers included in the education process, out of which 7.721 or 61,3 % were women.*

#### **Visoko obrazovanje**

U školskoj 2017/2018. 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 apsolvirani. U 2017. godini diplomiralo je/ završilo akademske ili strukovne studije 14.583 studenata, što je za 4,5 % manje u odnosu na školsku 2016. godinu. Od ukupnog broja diplomiranih studenata 58 % su studentice.

#### **Higher education**

*In the academic year 2017/2018, there were 93.984 students enrolled in winter semester of the first cycle of higher education, including integrated studies, out of which 82.926 students were enrolled in all study years, while 11.058 were candidates for graduation. In 2017 there were 14.583 students who graduated/completed academic or professional studies, which was 4,5 % lower in comparison with the previous year. Out of the total number of graduated students, 58 % were female.*

**PREDŠKOLSKO VASPITANJE I OBRAZOVANJE U ŠKOLSKOJ 2017/2018. GODINI**  
*PRE-SCHOOL UPBRINGING AND EDUCATION IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018*

**1. Predškolske ustanove u školskoj 2017/2018. godini**

*Preschool institutions in the school year 2017/2018*

Vrsta svojine <i>Type of ownership</i>	Broj ustanova <i>Number of institutions</i>	Broj djece <i>Number of children</i>				Djeca koja nisu primljena zbog popunjenosti kapaciteta <i>Children not enrolled because of the filled capacity</i>	Zaposleni <i>Employees</i>				
		Ukupno <i>Total</i>		od toga djeca, sa poteškoćama u razvoju <i>of which, children with special needs</i>			Ukupno <i>Total</i>		Odgajatelji <i>Educators</i>		
		svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>		svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>332</b>	<b>25.889</b>	<b>12.453</b>	<b>544</b>	<b>193</b>	<b>2.777</b>	<b>3.666</b>	<b>3.403</b>	<b>1.898</b>	<b>1.870</b>	<i>Total</i>
Javne	197	18.161	8.766	430	154	2.232	2.659	2.461	1.377	1.353	<i>Public</i>
Privatne	135	7.728	3.687	114	39	545	1.007	942	521	517	<i>Private</i>

**2. Djeca prema uzrastu**

*Children by age*

	UKUPNO <i>TOTAL</i>	do 3. god. <i>under 3 years</i>	3 - 4 god. <i>3 - 4 years</i>	4 - 5 god. <i>4 - 5 years</i>	5 - 6 god. <i>5 - 6 years</i>	Mješovite skupine od 3. do 6. god. <i>Mixed groups of 3-6 years</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>25.889</b>	<b>5.026</b>	<b>4.148</b>	<b>4.559</b>	<b>5.440</b>	<b>6.716</b>	<i>Total</i>
Ženski	12.453	2.425	1.933	2.251	2.594	3.250	<i>Female</i>
Muški	13.436	2.601	2.215	2.308	2.846	3.466	<i>Male</i>

### 3. Djeca prema godini rođenja i spolu

*Children by birth year and sex*

Spol	Ukupno <i>Total</i>	Godina rođenja <i>Year of birth</i>							Sex
		2011. i ranije <i>2011 and earlier</i>	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	
<b>Ukupno</b>	<b>25.889</b>	<b>2.721</b>	<b>6.990</b>	<b>6.273</b>	<b>5.237</b>	<b>3.235</b>	<b>1.410</b>	<b>23</b>	<i>Total</i>
ženski	12.453	1.227	3.413	3.051	2.509	1.556	688	9	<i>Female</i>
muški	13.436	1.494	3.577	3.222	2.728	1.679	722	14	<i>Male</i>

### 4. Djeca u jaslicama prema starosti i spolu

*Children in nursery by age and sex*

Vrsta svojine <i>Type of ownership</i>	Spol	Broj odgojnih grupa <i>Number of educational groups</i>	Ukupno <i>Total</i>	Djeca prema uzrastu <i>Children by age</i>			Sex
				do 1 godine <i>Up to 1 year</i>	1-2 godine <i>1-2 years</i>	2-3 godine <i>2-3 years</i>	
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	svega	303	4.884	232	1.872	2.780	<i>Total</i>
	ženski		2.349	122	867	1.360	<i>Female</i>
	muški		2.535	110	1.005	1.420	<i>Male</i>
<b>Javne ustanove</b> <i>Public institutions</i>	svega	189	3.263	132	1.246	1.885	<i>Total</i>
	ženski		1.562	68	572	922	<i>Female</i>
	muški		1.701	64	674	963	<i>Male</i>
<b>Privatne ustanove</b> <i>Private institutions</i>	svega	114	1.621	100	626	895	<i>Total</i>
	ženski		787	54	295	438	<i>Female</i>
	muški		834	46	331	457	<i>Male</i>

## 5. Zaposleni u predškolskim ustanovama

*Employees in pre-school institutions*

	Ukupno <i>Total</i>		Zaposleni u upravi <i>Employees in the management</i>		Zaposleni u nastavi <i>Employees in the teaching process</i>		Pedagoški savjetnici <i>Pedagogical advisors</i>		Zdravstveni stručnjaci <i>Health care professionals</i>		Zaposleni u administraciji <i>Employees in the administration</i>		Zaposleni na održavanju i operativa <i>Employees on maintenance and operations</i>	
	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Female</i>
	3.666	3.403	216	170	1.898	1.870	193	180	251	249	219	177	889	757

## 6. Zaposleni u predškolskim ustanovama prema spolu i starosti

*Employees in pre-school institutions by sex and age*

Spol	Ukupno <i>Total</i>	Godine starosti/ <i>Age</i>										Sex
		Manje od 25 under 25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više <i>65 and over</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>3.666</b>	<b>87</b>	<b>522</b>	<b>619</b>	<b>569</b>	<b>515</b>	<b>348</b>	<b>408</b>	<b>423</b>	<b>168</b>	<b>7</b>	<i>Total</i>
ženski	3.403	81	495	593	530	486	310	371	387	144	6	<i>Female</i>
muški	263	6	27	26	39	29	38	37	36	24	1	<i>Male</i>

**OSNOVNE ŠKOLE U ŠKOLSKOJ 2017/2018. GODINI**  
*BASIC SCHOOLS IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018*

Na području BiH u školskoj 2017/2018. godini djelovalo je 1.769 osnovnih škola (matične i samostalne sa područnim školama) i 48 škola za djecu sa poteškoćama u razvoju.  
*In the school year 2017/2018, on the territory of BiH, were 1.769 active regular basic schools (central and self-contained with satellite schools and departments) and 48 basic schools for children with special needs.*

**1. Osnovne škole u školskoj 2017/2018. godini**  
*Basic schools in the school year 2017/2018*

	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenici <i>Pupils</i>										
	Svega <i>All</i>	Nekombi- nirana <i>Non- combined</i>	Kombi- nirana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	Ženski <i>Girls</i>	I-V razred <i>I-V grade</i>		VI-IX razred <i>VI-IX grade</i>		Upisani u prvi razred <i>Enrolled in first grade</i>		Ponovci <i>Repeaters</i>		
						svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>15.015</b>	<b>12.997</b>	<b>2.018</b>	<b>282.946</b>	<b>137.505</b>	<b>159.380</b>	<b>77.361</b>	<b>123.566</b>	<b>60.144</b>	<b>31.198</b>	<b>15.092</b>	<b>550</b>	<b>136</b>	<i>Total Regular basic schools</i>
Redovite osnovne škole	14.808	12.884	1.924	281.982	137.186	158.839	77.183	123.143	60.003	31.084	15.055	549	136	<i>Basic schools for children with special needs</i>
Osnovne škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	207	113	94	964	319	541	178	423	141	114	37	1	-	

## 2. Učenici osnovnih škola prema učenju stranog jezika u školskoj 2017/2018. godini<sup>1</sup>

*Pupils of basic schools by learning foreign language in the school year 2017/2018*

	Učenici koji uče strani jezik <i>Pupils who learn foreign language</i>												
	Ukupno učenika <i>Pupils, total</i>		Engleski <i>English</i>		Francuski <i>French</i>		Njemački <i>German</i>		Ruski <i>Russian</i>		Ostali <sup>2</sup> <i>Other</i>		
	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	prvi strani jezik/ <i>first foreign language</i>	drugi strani jezik/ <i>second foreign language</i>	
<b>Osnovne škole - ukupno</b>	<b>240.291</b>	<b>124.027</b>	<b>233.511</b>	<b>7.291</b>	<b>36</b>	<b>3.189</b>	<b>6.688</b>	<b>97.919</b>	<b>-</b>	<b>7.995</b>	<b>56</b>	<b>7.633</b>	<b><i>Basic schools-total</i></b>
Redovite osnovne škole	240.165	123.997	233.385	7.291	36	3.189	6.688	97.889	-	7.995	56	7.633	<i>Regular basic schools</i>
Osnovne škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	126	30	126	-	-	-	-	30	-	-	-	-	<i>Basic schools for children with special needs</i>

<sup>1</sup> Svaki učenik iskazan je onoliko puta koliko uči stranih jezika.

*Every pupil is shown as many times for each foreign language as he learn.*

<sup>2</sup> Ostali jezici su: italijanski, španski, turski, arapski i drugi.

*Other languages are: Italian, Spanish, Turkish, Arabic and others.*

**3. Učenici osnovnih škola koji su u toku školske 2016/2017. godine promijenili mjesto pohađanja škole ili su prekinuli školovanje**

*Pupils of basic schools who changed the place of schooling or discontinued schooling during the school year 2016/2017*

	<b>Ukupno</b> <i>Total</i>		<b>Učenici koji su promijenili školu</b> <i>Pupils who changed the school</i>		<b>Učenici koji su prekinuli školovanje</b> <i>Pupils who discontinued schooling</i>	
	<b>svega</b> <i>all</i>	<b>ženski</b> <i>female</i>	<b>svega</b> <i>all</i>	<b>ženski</b> <i>female</i>	<b>svega</b> <i>all</i>	<b>ženski</b> <i>female</i>
	5.380	2.495	5.108	2.387	272	108

**4. Učenici koji su završili osnovnu školu na kraju školske 2016/2017. godine, prema spolu**

*Pupils who completed school at the end of the school year 2016/2017 by sex*

	<b>Završili školu</b> <i>Completed school</i>		
	<b>svega</b> <i>all</i>	<b>ženski</b> <i>female</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>35.694</b>	<b>17.428</b>	<i>Total</i>
Redovite osnovne škole	35.571	17.389	<i>Regular basic schools</i>
Osnovne škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	123	39	<i>Basic schools for children with special needs</i>

**5. Opremljenost osnovnih škola računala u školskoj 2017/2018. godini**

*Numer of computers in basic schools in the school year 2017/2018*

	<b>Broj računala u školama, ukupno</b> <i>Number of computers in schools, total</i>	<b>Broj računala u školama sa pristupom na internet</b> <i>Number of computers in schools with internet access</i>	<b>Broj računala</b> <i>Number of computers</i>			
			<b>Za zaposlene u školi</b> <i>For employees in school</i>		<b>Za učenike</b> <i>For pupils</i>	
			<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	<b>Sa pristupom na internet</b> <i>With internet access</i>	<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	<b>Sa pristupom na internet</b> <i>With internet access</i>
	25.279	16.779	5.653	4.428	19.626	12.351



## 6. Učenici osnovnih škola po spolu i godini rođenja u školskoj 2017/2018. godini

*Pupils of basic schools by sex and year of birth in the school year 2017/2018*

Godina rođenja <i>Year of birth</i>	Spol	Ukupno <i>Total</i>	Razred/Grade									Sex
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	svoga	<b>282.946</b>	<b>31.198</b>	<b>31.846</b>	<b>32.844</b>	<b>32.644</b>	<b>30.848</b>	<b>30.714</b>	<b>31.280</b>	<b>31.890</b>	<b>29.682</b>	<i>all</i>
	muški	145.441	16.106	16.371	16.976	16.681	15.885	15.729	16.116	16.386	15.191	<i>male</i>
	ženski	137.505	15.092	15.475	15.868	15.963	14.963	14.985	15.164	15.504	14.491	<i>female</i>
<b>2011. i kasnije</b> <i>2011 and later</i>	svoga	27.081	24.371	2.457	253	-	-	-	-	-	-	<i>all</i>
	muški	13.821	12.420	1.277	124	-	-	-	-	-	-	<i>male</i>
	ženski	13.260	11.951	1.180	129	-	-	-	-	-	-	<i>female</i>
2010.	svoga	31.977	6.464	22.960	2.313	240	-	-	-	-	-	<i>all</i>
	muški	16.537	3.503	11.696	1.221	117	-	-	-	-	-	<i>male</i>
	ženski	15.440	2.961	11.264	1.092	123	-	-	-	-	-	<i>female</i>
2009.	svoga	32.633	294	6.032	23.805	2.257	245	-	-	-	-	<i>all</i>
	muški	16.865	143	3.223	12.265	1.120	114	-	-	-	-	<i>male</i>
	ženski	15.768	151	2.809	11.540	1.137	131	-	-	-	-	<i>female</i>
2008.	svoga	33.025	23	327	6.093	24.034	2.339	209	-	-	-	<i>all</i>
	muški	16.817	15	134	3.147	12.238	1.168	115	-	-	-	<i>male</i>
	ženski	16.208	8	193	2.946	11.796	1.171	94	-	-	-	<i>female</i>
2007.	svoga	31.271	14	30	308	5.700	22.684	2.270	265	-	-	<i>all</i>
	muški	15.961	5	15	169	2.968	11.581	1.102	121	-	-	<i>male</i>
	ženski	15.310	9	15	139	2.732	11.103	1.168	144	-	-	<i>female</i>
2006.	svoga	30.970	6	24	26	327	5.248	22.535	2.462	342	-	<i>all</i>
	muški	15.903	4	18	16	188	2.823	11.478	1.199	177	-	<i>male</i>
	ženski	15.067	2	6	10	139	2.425	11.057	1.263	165	-	<i>female</i>
2005.	svoga	31.249	4	7	17	23	278	5.229	22.968	2.388	335	<i>all</i>
	muški	15.997	2	3	13	11	161	2.763	11.672	1.193	179	<i>male</i>
	ženski	15.252	2	4	4	12	117	2.466	11.296	1.195	156	<i>female</i>
2004.	svoga	31.336	2	4	15	5	32	362	5.191	23.284	2.441	<i>all</i>
	muški	16.280	1	2	10	4	22	217	2.892	11.913	1.219	<i>male</i>
	ženski	15.056	1	2	5	1	10	145	2.299	11.371	1.222	<i>female</i>
2003.	svoga	27.783	3	2	9	12	17	70	355	5.435	21.880	<i>all</i>
	muški	14.257	-	2	6	7	13	27	210	2.864	11.128	<i>male</i>
	ženski	13.526	3	-	3	5	4	43	145	2.571	10.752	<i>female</i>
<b>2002. i ranije</b> <i>2002 and earlier</i>	svoga	5.621	17	3	5	46	5	39	39	441	5.026	<i>all</i>
	muški	3.003	13	1	5	28	3	27	22	239	2.665	<i>male</i>
	ženski	2.618	4	2	-	18	2	12	17	202	2.361	<i>female</i>



**8. Učenici sa poteškoćama u razvoju uključeni u redovitu nastavu u školskoj 2017/2018. godini**
*Pupils with special needs included in regular education program in the school year 2017/2018*

	Učenici po razredima <i>Pupils by grade</i>											
	Ukupno <i>Total</i>	ukupno I-V total ISCED 1	I	II	III	IV	V	ukupno VI-IX total ISCED2	VI	VII	VIII	IX
<b>Svega</b> <i>All</i>	<b>3.934</b>	<b>2.024</b>	367	323	408	454	472	<b>1.910</b>	460	466	497	487
<b>Učenicice</b> <i>Girls</i>	<b>1.454</b>	<b>717</b>	130	109	132	168	178	<b>737</b>	168	181	194	194

**9. Nastavno osoblje osnovnih škola u školskoj 2017/2018. godini**
*Teaching staff of basic schools in the school year 2017/2018*

	Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>				Sa nepunim radnim vremenom <i>Working part-time</i>				FTE-Ekvivalent pune zaposlenosti <sup>3</sup> <i>FTE-Full-time equivalent employment</i>	
	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Females</i>	na neodređeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na neodređeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>			
			svega <i>all</i>	žene <i>females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>females</i>		
<b>Osnovne škole- ukupno</b>	<b>23.978</b>	<b>17.253</b>	<b>14.955</b>	<b>11.626</b>	<b>2.127</b>	<b>1.730</b>	<b>3.918</b>	<b>2.046</b>	<b>2.978</b>	<b>1.851</b>	<b>20.102,8</b>	<i>Basic schools-total</i>
Redovite osnovne škole	23.759	17.092	14.800	11.508	2.106	1.712	3.889	2.031	2.964	1.841	19.915,2	<i>Regular basic schools</i>
Osnovne škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	219	161	155	118	21	18	29	15	14	10	187,6	<i>Basic schools for children with special needs</i>

<sup>3</sup> Broj nastavnika prikazan u ekvivalentu pune zaposlenosti odgovarao bi stvarnom broju fizičkih osoba.

*Number of teachers shown with the Full-time equivalent would correspond to the real number of physical persons.*

**10. Nastavnici osnovnih škola po ISCED razinama, spolu i godinama starosti u školskoj 2017/2018. godini**

*Basic school teachers by ISCED level, sex and age in the school year 2017/2018*

Godine starosti	Ukupno <i>Total</i> <i>ISCED-1&amp;2</i>			Niži razredi, I-V razred <i>Lower grades, I-V grade</i> <i>ISCED-1</i>			Viši razredi, VI-IX razred <i>Higher grades, VI-IX grade</i> <i>ISCED-2</i>			Age
	<i>svega</i> <i>all</i>	<i>muški</i> <i>male</i>	<i>ženski</i> <i>female</i>	<i>svega</i> <i>all</i>	<i>muški</i> <i>male</i>	<i>ženski</i> <i>female</i>	<i>svega</i> <i>all</i>	<i>muški</i> <i>male</i>	<i>ženski</i> <i>female</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>23.978</b>	<b>6.725</b>	<b>17.253</b>	<b>9.416</b>	<b>1.223</b>	<b>8.193</b>	<b>14.562</b>	<b>5.502</b>	<b>9.060</b>	<i>Total</i>
<25	470	106	364	150	17	133	320	89	231	<25
25-29	2.242	580	1.662	924	101	823	1.318	479	839	25-29
30-34	4.279	1.142	3.137	1.670	204	1.466	2.609	938	1.671	30-34
35-39	4.765	1.325	3.440	1.818	196	1.622	2.947	1.129	1.818	35-39
40-44	4.312	1.021	3.291	2.106	205	1.901	2.206	816	1.390	40-44
45-49	2.893	656	2.237	1.319	147	1.172	1.574	509	1.065	45-49
50-54	1.968	553	1.415	591	70	521	1.377	483	894	50-54
55-59	1.865	804	1.061	497	161	336	1.368	643	725	55-59
60-64	1.138	519	619	329	117	212	809	402	407	60-64
65 +	46	19	27	12	5	7	34	14	20	65 +

**SREDNJE OBRAZOVANJE U ŠKOLSKOJ 2017/2018. GODINI**  
*SECONDARY EDUCATION IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018*

Na području BiH u školskoj 2017/2018. godini djelovalo je 311 srednjih škola.  
*In the school year 2017/2018, there were 311 secondary schools on the territory of BiH.*

**1. Srednje obrazovanje u školskoj 2017/2018. godini**

*Secondary education in the school year 2017/2018*

	Broj odjeljenja <i>Number of classes</i>	Učenici <i>Pupils</i>				
		Svega <i>All</i>	Učenice <i>Girls</i>	Ponovci <i>Repeaters</i>		
				svoga <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>5.695</b>	<b>124.148</b>	<b>62.214</b>	<b>928</b>	<b>244</b>	<i>Total</i>
Gimnazije	1.371	29.591	18.662	54	10	<i>Grammar schools</i>
Tehničke škole	2.974	67.895	34.969	310	117	<i>Technical schools</i>
Umjetničke škole	84	1.154	722	8	2	<i>Art schools</i>
Vjerske škole	85	2.309	1.188	7	2	<i>Religious schools</i>
Stručne škole	1.105	22.819	6.527	548	113	<i>Vocational schools</i>
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	76	380	146	1	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

**2. Učenici koji su završili školu na kraju školske 2016/2017. godine**

*Pupils who completed school at the end of the school year 2016/2017*

	Završili školu <i>Finished the school</i>		
	Svega <i>All</i>	Učenice <i>Girls</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>31.528</b>	<b>15.379</b>	<i>Total</i>
Gimnazije	7.893	4.998	<i>Grammar schools</i>
Tehničke škole	15.582	7.858	<i>Technical schools</i>
Umjetničke škole	214	134	<i>Art schools</i>
Vjerske škole	476	235	<i>Religious schools</i>
Stručne škole	7.260	2.118	<i>Vocational schools</i>
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	103	36	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

### 3. Učenici srednjih škola koji su u tijeku školske 2016/2017. godine promijenili mjesto pohađanja škole ili prekinuli školovanje

*Secondary school pupils who changed the place of schooling or discontinued schooling during the school year 2016/2017*

	Učenici koji su promijenili školu <i>Pupils who changed the school</i>		Učenici koji su prekinuli školovanje <i>Pupils who discontinued schooling</i>		
	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>1.746</b>	<b>780</b>	<b>980</b>	<b>390</b>	<i>Total</i>
Gimnazije	571	307	100	39	<i>Grammar schools</i>
Tehničke škole	747	316	404	199	<i>Technical schools</i>
Umjetničke škole	37	27	8	3	<i>Art schools</i>
Vjerske škole	55	29	20	8	<i>Religious schools</i>
Stručne škole	336	101	445	141	<i>Vocational schools</i>
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	-	-	3	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

#### 4. Učenici srednjih škola po razredima u školskoj 2017/2018. godini

Secondary school pupils by grade in the school year 2017/2018

	Ukupno učenika <i>Pupils, total</i>	Učenice <i>Girls</i>	Učenici po razredima <i>Pupils by grade</i>								
			I		II		III		IV		
			ukupno <i>total</i>	učenice <i>girls</i>	ukupno <i>total</i>	učenice <i>girls</i>	ukupno <i>total</i>	učenice <i>girls</i>	ukupno <i>total</i>	učenice <i>girls</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>124.148</b>	<b>62.214</b>	<b>32.052</b>	<b>15.502</b>	<b>32.625</b>	<b>15.901</b>	<b>33.529</b>	<b>16.391</b>	<b>25.942</b>	<b>14.420</b>	<i>Total</i>
Privatne škole	5.259	2.716	1.269	674	1.254	604	1.407	727	1.329	711	<i>Private schools</i>
<b>Gimnazije</b>	<b>29.591</b>	<b>18.662</b>	<b>6.885</b>	<b>4.402</b>	<b>7.104</b>	<b>4.477</b>	<b>7.680</b>	<b>4.767</b>	<b>7.922</b>	<b>5.016</b>	<i>Grammar schools</i>
Gimnazije - privatne	2.111	1.157	438	242	449	243	594	326	630	346	<i>Grammar schools, private</i>
<b>Tehničke škole</b>	<b>67.895</b>	<b>34.969</b>	<b>16.322</b>	<b>8.439</b>	<b>17.010</b>	<b>8.720</b>	<b>17.418</b>	<b>8.878</b>	<b>17.145</b>	<b>8.932</b>	<i>Technical schools</i>
Tehničke škole- privatne	948	487	241	144	255	115	244	109	208	119	<i>Technical schools, private</i>
<b>Umjetničke škole</b>	<b>1.154</b>	<b>722</b>	<b>304</b>	<b>188</b>	<b>273</b>	<b>185</b>	<b>278</b>	<b>162</b>	<b>299</b>	<b>187</b>	<i>Art schools</i>
Umjetničke škole- privatne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Art schools, private</i>
<b>Vjerske škole</b>	<b>2.309</b>	<b>1.188</b>	<b>614</b>	<b>321</b>	<b>558</b>	<b>271</b>	<b>590</b>	<b>319</b>	<b>547</b>	<b>277</b>	<i>Religious schools</i>
Vjerske škole- privatne	2.073	1.072	547	288	501	246	534	292	491	246	<i>Religious schools, private</i>
<b>Stručne škole</b>	<b>22.819</b>	<b>6.527</b>	<b>7.835</b>	<b>2.115</b>	<b>7.551</b>	<b>2.200</b>	<b>7.433</b>	<b>2.212</b>	-	-	<i>Vocational schools</i>
Stručne škole-privatne	127	-	43	-	49	-	35	-	-	-	<i>Vocational schools, private</i>
<b>Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju</b>	<b>380</b>	<b>146</b>	<b>92</b>	<b>37</b>	<b>129</b>	<b>48</b>	<b>130</b>	<b>53</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

### 5. Ponovci u srednjim školama prema vrsti srednje škole u školskoj 2017/2018. godini

*Repeaters in secondary schools by sex and type of school in the school year 2017/2018*

	Ponovci <i>Repeaters</i>		Ponovci po razredima <i>Repeaters by grade</i>				
	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	I	II	III	IV	
<b>Ukupno</b>	<b>928</b>	<b>244</b>	<b>539</b>	<b>264</b>	<b>107</b>	<b>18</b>	<i>Total</i>
Gimnazije	54	10	31	16	7	-	<i>Grammar schools</i>
Tehničke škole	310	117	142	99	55	14	<i>Technical schools</i>
Umjetničke škole	8	2	-	2	2	4	<i>Art schools</i>
Vjerske škole	7	2	5	1	1	-	<i>Religious schools</i>
Stručne škole	548	113	360	146	42	-	<i>Vocational schools</i>
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	1	-	1	-	-	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>



## 6. Opremljenost srednjih škola računalima u školskoj 2017/2018. godini

Number of computers in secondary schools in the school year 2017/2018

	Broj računala u školama, ukupno <i>Number of computers in schools, total</i>	Broj računala u školama sa pristupom na internet <i>Number of computers in schools with internet access</i>	Broj računala <i>Number of computers</i>			
			Za zaposlene u školi <i>For employees in school</i>		Za učenike <i>For pupils</i>	
			Ukupno <i>Total</i>	Sa pristupom na internet <i>With internet access</i>	Ukupno <i>Total</i>	Sa pristupom na internet <i>With internet access</i>
	14.192	11.666	3.753	3.230	10.439	8.460

## 7. Učenici srednjih škola po spolu i godini rođenja u školskoj 2017/2018. godini

Secondary school pupils by sex and year of birth in the school year 2017/2018

Godina rođenja <i>Year of birth</i>	Spol	Ukupno <i>Total</i>	Razred/ Grade				Sex
			I	II	III	IV	
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	svoga	<b>124.148</b>	<b>32.052</b>	<b>32.625</b>	<b>33.497</b>	<b>25.974</b>	<i>all</i>
	muški	61.934	16.550	16.724	17.113	11.547	<i>male</i>
	ženski	62.214	15.502	15.901	16.384	14.427	<i>female</i>
<b>2003. i kasnije</b> <i>2003 and later</i>	svoga	2.068	1.874	128	66	-	<i>all</i>
	muški	985	935	47	3	-	<i>male</i>
	ženski	1.083	939	81	63	-	<i>female</i>
2002.	svoga	27.547	25.295	2.100	143	9	<i>all</i>
	muški	14.029	12.924	1.046	53	6	<i>male</i>
	ženski	13.518	12.371	1.054	90	3	<i>female</i>
2001.	svoga	32.637	4.436	25.603	2.427	171	<i>all</i>
	muški	16.784	2.470	13.075	1.185	54	<i>male</i>
	ženski	15.853	1.966	12.528	1.242	117	<i>female</i>
2000.	svoga	32.958	424	4.482	25.860	2.192	<i>all</i>
	muški	16.691	207	2.393	13.145	946	<i>male</i>
	ženski	16.267	217	2.089	12.715	1.246	<i>female</i>
1999.	svoga	24.935	18	290	4.546	20.081	<i>all</i>
	muški	11.435	12	149	2.435	8.839	<i>male</i>
	ženski	13.500	6	141	2.111	11.242	<i>female</i>
1998.	svoga	3.734	3	15	421	3.295	<i>all</i>
	muški	1.895	1	9	266	1.619	<i>male</i>
	ženski	1.839	2	6	155	1.676	<i>female</i>
1997.	svoga	197	1	5	24	167	<i>all</i>
	muški	104	-	3	20	81	<i>male</i>
	ženski	93	1	2	4	86	<i>female</i>
<b>1996. i ranije</b> <i>1996 and earlier</i>	svoga	72	1	2	10	59	<i>all</i>
	muški	11	1	2	6	2	<i>male</i>
	ženski	61	-	-	4	57	<i>female</i>

**8. Učenici sa poteškoćama u razvoju uključeni u redovitu nastavu po spolu, razredima i vrsti škole u školskoj 2017/2018. godini**

*Pupils with special needs included in regular education program by sex, grade and type of school in the school year 2017/2018*

Vrsta srednje škole	Spol	Ukupno <i>Total</i>	Razred/Grade				Sex	Type of secondary school
			I	II	III	IV		
<b>Ukupno</b>	svoga	<b>931</b>	<b>256</b>	<b>292</b>	<b>261</b>	<b>122</b>	<i>all</i>	<i>Total</i>
	muški	553	148	183	157	65	<i>male</i>	
	ženski	378	108	109	104	57	<i>female</i>	
Gimnazije	svoga	84	15	17	28	24	<i>all</i>	<i>Grammar schools</i>
	muški	38	6	3	16	13	<i>male</i>	
	ženski	46	9	14	12	11	<i>female</i>	
Tehničke škole	svoga	406	103	116	93	94	<i>all</i>	<i>Technical schools</i>
	muški	218	53	65	50	50	<i>male</i>	
	ženski	188	50	51	43	44	<i>female</i>	
Umjetničke škole	svoga	4	1	2	1	-	<i>all</i>	<i>Art schools</i>
	muški	1	-	1	-	-	<i>male</i>	
	ženski	3	1	1	1	-	<i>female</i>	
Vjerske škole	svoga	1	-	1	-	-	<i>all</i>	<i>Religious schools</i>
	muški	1	-	1	-	-	<i>male</i>	
	ženski	-	-	-	-	-	<i>female</i>	
Stručne škole	svoga	436	137	156	139	4	<i>all</i>	<i>Vocational schools</i>
	muški	295	89	113	91	2	<i>male</i>	
	ženski	141	48	43	48	2	<i>female</i>	
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	svoga	-	-	-	-	-	<i>all</i>	<i>Secondary schools for children with special needs</i>
	muški	-	-	-	-	-	<i>male</i>	
	ženski	-	-	-	-	-	<i>female</i>	

### 9. Učenici srednjih škola prema učenju stranog jezika u školskoj 2017/2018. godini

Secondary school pupils by learning foreign language in the school year 2017/2018

Učenici koji uče strani jezik kao I, II ili III Pupils who learn foreign language as first, second or third one															
Engleski English			Francuski French			Njemački German			Ruski Russian			Ostali jezici <sup>4</sup> Otherlanguages			
I 1 <sup>st</sup>	II 2 <sup>nd</sup>	III 3 <sup>rd</sup>	I 1 <sup>st</sup>	II 2 <sup>nd</sup>	III 3 <sup>rd</sup>	I 1 <sup>st</sup>	II 2 <sup>nd</sup>	III 3 <sup>rd</sup>	I 1 <sup>st</sup>	II 2 <sup>nd</sup>	III 3 <sup>rd</sup>	I 1 <sup>st</sup>	II 2 <sup>nd</sup>	III 3 <sup>rd</sup>	
109.531	4.843	-	91	2.762	674	8.612	42.207	375	371	3.921	-	1.624	3.228	1.282	

### 10. Nastavnici u srednjim školama u školskoj 2017/2018. godini

Secondary school teachers in the school year 2017/2018

Nastavnici Teachers		Sa punim radnim vremenom Working full-time				Sa nepunim radnim vremenom Working part-time				FTE-Ekvivalent pune zaposlenosti <sup>5</sup> FTE-Full-time equivalent employment
Ukupno Total	Žene Females	na neodređeno vrijeme on the permanent basis		na određeno vrijeme on the temporary basis		na neodređeno vrijeme on the permanent basis		na određeno vrijeme on the temporary basis		
		svega all	žene females	svega all	žene females	svega all	žene females	svega all	žene females	
12.591	7.721	7.209	4.398	1.074	631	1.868	1.087	2.440	1.605	9.755,9

<sup>4</sup> Ostali jezici su italijanski, grčki, arapski, španski i turski.

Other languages are: Italian, Greek, Arabic, Spanish and Turkish.

<sup>5</sup> Broj nastavnika prikazan u ekvivalentu pune zaposlenosti odgovarao bi stvarnom broju fizičkih osoba.

Number of teachers shown with the Full-time equivalent would correspond to the real number of physical persons.

### 11. Nastavnici srednjih škola prema spolu i starosti u školskoj 2017/2018. godini

Secondary school teachers by sex and age in the school year 2017/2018

	Spol	Ukupno <i>Total</i>	manje od 25 <i>under 25</i>	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više <i>65 and over</i>	sex	
	<b>Ukupno</b>	<b>12.591</b>	<b>283</b>	<b>1.248</b>	<b>2.292</b>	<b>2.274</b>	<b>1.601</b>	<b>1.200</b>	<b>1.275</b>	<b>1.356</b>	<b>1.038</b>	<b>24</b>	<i>Total</i>	
	muški	4.870	98	377	830	798	568	449	502	700	536	12	<i>male</i>	
	ženski	7.721	185	871	1.462	1.476	1.033	751	773	656	502	12	<i>female</i>	
Gimnazije	Ukupno	4.012	114	414	783	778	507	321	351	387	347	10	<i>Total</i>	<i>Grammar schools</i>
	muški	1.394	32	112	263	254	143	104	122	192	168	4	<i>male</i>	
	ženski	2.618	82	302	520	524	364	217	229	195	179	6	<i>female</i>	
Tehničke škole	Ukupno	7.426	153	732	1.288	1.291	952	721	804	858	615	12	<i>Total</i>	<i>Technical schools</i>
	muški	3.010	62	230	490	457	363	284	332	455	331	6	<i>male</i>	
	ženski	4.416	91	502	798	834	589	437	472	403	284	6	<i>female</i>	
Umjetničke škole	Ukupno	385	5	40	91	67	56	55	24	28	19	-	<i>Total</i>	<i>Art schools</i>
	muški	120	1	12	29	22	19	15	7	10	5	-	<i>male</i>	
	ženski	265	4	28	62	45	37	40	17	18	14	-	<i>female</i>	
Vjerske škole	Ukupno	194	5	27	41	39	29	20	17	13	2	1	<i>Total</i>	<i>Religious schools</i>
	muški	114	2	12	20	22	20	14	9	12	2	1	<i>male</i>	
	ženski	80	3	15	21	17	9	6	8	1	-	-	<i>female</i>	
Stručne škole	Ukupno	446	3	26	66	80	45	67	53	60	45	1	<i>Total</i>	<i>Vocational schools</i>
	muški	190	-	9	19	37	22	28	25	26	23	1	<i>male</i>	
	ženski	256	3	17	47	43	23	39	28	34	22	-	<i>female</i>	
Srednje škole za djecu sa poteškoćama u razvoju	Ukupno	128	3	9	23	19	12	16	26	10	10	-	<i>Total</i>	<i>Secondary schools for children with special needs</i>
	muški	42	1	2	9	6	1	4	7	5	7	-	<i>male</i>	
	ženski	86	2	7	14	13	11	12	19	5	3	-	<i>female</i>	

**VISOKO OBRAZOVANJE**  
*HIGHER EDUCATION*

**1. Upisani studenti i absolventi po spolu i godini studija u školskoj 2017/2018. godini**

*Enrolled students and candidates for graduation by sex and year of study in the academic year 2017/2018*

<b>Studenti / Students</b>													
<b>Ukupno Total</b>	<b>Studenti upisani na sve godine studija<sup>6</sup></b> <i>Enrolled students at all years of study</i>			<b>Po godini studija</b> <i>By year of study</i>						<b>Apsolventi</b> <i>Candidates for graduation</i>			
	<b>svega all</b>	<b>muški male</b>	<b>ženski female</b>	I	II	III	IV	V	VI	<b>svega all</b>	<b>muški male</b>	<b>ženski female</b>	
93.984	82.926	35.906	47.020	25.047	22.816	21.472	11.879	1.224	488	11.058	4.569	6.489	

**2. Upisani studenti po spolu i načinu studiranja u školskoj 2017/2018. godini**

*Enrolled students by sex and mode of studying in the academic year 2017/2018*

<b>Ukupno upisani studenti</b> <i>Total enrolment</i>		<b>Stari program</b> <i>Old program</i>				<b>Bolonjski program</b> <i>Bologna-compliant program</i>							
		<b>redoviti</b> <i>full-time</i>		<b>vanredni</b> <i>part-time</i>		<b>I ciklus</b> <i>I cycle</i>				<b>Integrirani I i II ciklus</b> <i>integrated I and II cycle</i>			
						<b>redoviti</b> <i>full-time</i>		<b>izvanredni</b> <i>part-time</i>		<b>redoviti</b> <i>full-time</i>		<b>izvanredni</b> <i>part-time</i>	
<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>	<b>svega all</b>	<b>ženski female</b>
82.926	47.020	201	128	250	148	60.811	34.519	13.103	6.292	8.458	5.870	103	63

<sup>6</sup> Uključeni su studenti koji studiraju po starom i studenti koji studiraju prema Bolonjskom programu (prvi ciklus i integrirani I i II ciklus).  
*Including students who study according to old program as well as students who study according to Bologna compliant program (first cycle and integrated I and II cycle).*

### 3. Upisani studenti po spolu, načinu studiranja i vrsti ustanove u školskoj 2017/2018. godini

*Enrolled students by sex, mode of studying and type of institutions in the academic year 2017/2018*

		Ukupno upisani studenti <i>Total enrolment</i>			Visoke škole <i>Schools of higher education</i>			Sveučilišta <i>Universities</i>			
		svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	svega	<b>82.926</b>	<b>35.906</b>	<b>47.020</b>	<b>6.707</b>	<b>3.791</b>	<b>2.916</b>	<b>76.219</b>	<b>32.115</b>	<b>44.104</b>	<i>all</i>
	redoviti	69.470	28.953	40.517	4.004	2.106	1.898	65.466	26.847	38.619	<i>full-time</i>
	izvanredni	13.456	6.953	6.503	2.703	1.685	1.018	10.753	5.268	5.485	<i>part-time</i>
<b>Stari program i I ciklus</b> <i>Old program and I cycle</i>	svega	74.365	33.278	41.087	6.707	3.791	2.916	67.658	29.487	38.171	<i>all</i>
	redoviti	61.012	26.365	34.647	4.004	2.106	1.898	57.008	24.259	32.749	<i>full-time</i>
	izvanredni	13.353	6.913	6.440	2.703	1.685	1.018	10.650	5.228	5.422	<i>part-time</i>
<b>Integrirani I i II ciklus</b> <i>integrated I and II cycle</i>	svega	8.561	2.628	5.933	-	-	-	8.561	2.628	5.933	<i>all</i>
	redoviti	8.458	2.588	5.870	-	-	-	8.458	2.588	5.870	<i>full-time</i>
	izvanredni	103	40	63	-	-	-	103	40	63	<i>part-time</i>

**4. Upisani studenti prema starosti u školskoj 2017/2018. godini**
*Enrolled students by age in the academic year 2017/2018*

Starost Age	Ukupno upisani studenti Total enrolment		Stari program i I ciklus Old program and I cycle				Integrirani I i II ciklus integrated I and II cycle			
			Studenti upisani na sve godine studija Enrolled students at all years of study		Od toga izvanredni studenti Of which : part-time students		Studenti upisani na sve godine studija Enrolled students at all years of study		Od toga izvanredni studenti Of which : part-time students	
	svega all	ženski female	svega all	ženski female	svega all	ženski female	svega all	ženski female	svega all	ženski female
<b>Ukupno Total</b>	<b>82.926</b>	<b>47.020</b>	<b>74.365</b>	<b>41.087</b>	<b>13.353</b>	<b>6.440</b>	<b>8.561</b>	<b>5.933</b>	<b>103</b>	<b>63</b>
18	178	107	161	92	4	2	17	15	-	-
19	5.579	3.243	5.136	2.937	153	72	443	306	2	2
20	13.554	8.022	12.331	7.137	916	424	1.223	885	2	2
21	14.853	8.748	13.530	7.781	1.325	613	1.323	967	-	-
22	14.468	8.521	13.217	7.651	1.483	692	1.251	870	-	-
23	10.896	6.320	9.620	5.443	1.315	633	1.276	877	1	1
24	5.921	3.193	5.001	2.554	924	426	920	639	4	3
25	3.730	1.964	3.064	1.517	664	310	666	447	6	4
26	2.798	1.402	2.341	1.106	728	336	457	296	12	6
27	1.792	910	1.463	695	615	297	329	215	13	6
28	1.306	653	1.109	518	565	257	197	135	10	7
29	977	480	836	403	463	238	141	77	12	6
30-34	3.062	1.566	2.829	1.421	1.762	907	233	145	21	15
35-39	1.837	906	1.784	869	1.137	564	53	37	11	6
>39	1.975	985	1.943	963	1.299	669	32	22	9	5

## 5. Upisani na magistarske, master, specijalističke i doktorske studije prema spolu i starosti u školskoj 2017/2018. godini

*Enrolled on master of science, master, specialist and doctoral studies by sex and age in academic year 2017/2018*

Starost Age	Ukupno upisani <i>Graduates, total</i>			Upisani na magistarske, master i specijalističke studije <i>Enrolled on master of science, master and specialist studies</i>			Upisani na doktorske studije <i>Enrolled in doctoral studies</i>		
	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>
<b>Ukupno Total</b>	<b>12.216</b>	<b>4.953</b>	<b>7.263</b>	<b>11.360</b>	<b>4.471</b>	<b>6.889</b>	<b>856</b>	<b>482</b>	<b>374</b>
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	4	1	3	3	-	3	1	1	-
20	6	3	3	6	3	3	-	-	-
21	21	13	8	21	13	8	-	-	-
22	301	107	194	301	107	194	-	-	-
23	1.499	461	1.038	1.497	459	1.038	2	2	-
24	1.932	658	1.274	1.930	656	1.274	2	2	-
25	1.431	584	847	1.416	578	838	15	6	9
26	1.184	468	716	1.164	457	707	20	11	9
27	955	423	532	919	405	514	36	18	18
28	773	334	439	724	306	418	49	28	21
29	664	288	376	611	260	351	53	28	25
30-34	1.725	768	957	1.474	640	834	251	128	123
35-39	768	345	423	611	264	347	157	81	76
>39	953	500	453	683	323	360	270	177	93



**6. Studenti koji su diplomirali/ završili akademske ili strukovne studije po spolu i vrsti ustanove u 2017. godini**

Students who graduated/ completed academic or professional studies by sex and type of institution in 2017

	Ukupno diplomirani <i>Graduates, total</i>			Visoke škole <i>Schools of higher education</i>			Sveučilišta <i>Universities</i>			
	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	muški <i>male</i>	ženski <i>female</i>	
<b>Ukupno</b>	<b>14.583</b>	<b>6.118</b>	<b>8.465</b>	<b>1.225</b>	<b>700</b>	<b>525</b>	<b>13.358</b>	<b>5.418</b>	<b>7.940</b>	<i>Total</i>
Stari program	539	279	260	-	-	-	539	279	260	<i>Old program</i>
Bolonjski program- I ciklus	13.170	5.566	7.604	1.225	700	525	11.945	4.866	7.079	<i>Bologna - compliant program- I cycle</i>
Bolonjski program- integrirani I i II ciklus	874	273	601	-	-	-	874	273	601	<i>Bologna - compliant program- integrated I and II cycle</i>

## 7. Magistri znanosti, masteri, specijalisti i doktori znanosti u 2017. godini <sup>7</sup>

*Masters of science, masters, specialist and doctors of science in 2017*

	Magistri znanosti, masteri i specijalisti <i>Masters of science, masters and specialists</i>		Doktori znanosti <i>Doctors of science</i>	
	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>	svega <i>all</i>	ženski <i>female</i>
	3.712	2.286	285	133

## 8. Nastavnici i suradnici visokoškolskih ustanova po spolu i vrsti radnog vremena u školskoj 2017/2018. godini

*Teachers and assistants of higher education institutions by sex and mode of employment in academic year 2017/2018*

	Ukupno <i>Total</i>				Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>		Sa nepunim radnim vremenom <i>Working part-time</i>			
	Ukupno <sup>8</sup> <i>Total</i>		U ekvivalentu pune zaposlenosti <sup>9</sup> <i>In full-time equivalent</i>				Ukupno <sup>8</sup> <i>Total</i>		U ekvivalentu pune zaposlenosti <sup>9</sup> <i>In full-time equivalent</i>	
	svega <i>all</i>	žene <i>Females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>Females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>Females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>Females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>Females</i>
	10.150	4.567	7.393,3	3.375,7	5.437	2.519	4.713	2.048	1.956,3	856,7

<sup>7</sup> Podaci obuhvataju osobe koje su stekle data zvanja po starom programu i po Bolonjskom programu.

*Data include persons who have acquired the titles according to old program and Bologna compliant program.*

<sup>8</sup> Budući da nastavnici i suradnici mogu da predaju na dvije ili više visokoškolskih ustanova, ukupan broj prikazanih nastavnika i suradnika ne odgovara stvarnom broju fizičkih osoba.

*Considering that teachers and assistants may teach at two or more higher education institutions, total number of teaching staff does not correspond to the actual number of natural persons.*

<sup>9</sup> Ekvivalent pune zaposlenosti izračunava se samo za nastavnike i suradnike koji rade sa nepunim radnim vremenom, tako što se stvarni broj časova podjeli sa časovima punog radnog vremena, te pomnože sa brojem osoba i udjelom u školskoj godini.

*Full-time equivalent is calculated only for teachers and assistants who work part-time, by dividing the realised hours by the hours of full-time work and multiplying thus obtained number by the number of persons and share in the school year.*

**9. Nastavnici i suradnici visokoškolskih ustanova prema spolu i starosti u školskoj 2017/2018. godini**  
 Teachers and assistants in higher education institutions by sex and age in the academic year 2017/2018

<b>Godine starosti</b>	<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	<b>Muški</b> <i>Male</i>	<b>Ženski</b> <i>Female</i>	<i>Age</i>
<b>Ukupno</b>	<b>10.150</b>	<b>5.583</b>	<b>4.567</b>	<i>Total</i>
< 25	82	37	45	<i>&lt; 25</i>
25-29	924	351	573	<i>25-29</i>
30-34	1.271	561	710	<i>30-34</i>
35-39	1.475	684	791	<i>35-39</i>
40-44	1.379	688	691	<i>40-44</i>
45-49	1.191	656	535	<i>45-49</i>
50-54	1.255	749	506	<i>50-54</i>
55-59	1.151	765	386	<i>55-59</i>
60-64	886	646	240	<i>60-64</i>
65 +	536	446	90	<i>65 +</i>

## METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

### CILJ ISTRAŽIVANJA

Cilj statistike obrazovanja je da prikazuje podatke o stanju, strukturi i razvoju škola (osnovnih, srednjih i visokoškolskih ustanova), kao i podatke o strukturi učenika/studenata i nastavnika, o rezultatima školovanja i faktorima koji na njih utječu.

### IZVOR PODATAKA

Agencija za statistiku BiH agregira i objavljuje podatke dobivene na temelju statističkih istraživanja o obrazovanju koja provode entitetski zavodi za statistiku i Brčko distrikt BiH.

### DEFINICIJE

**Predškolsko odgajanje i obrazovanje** je djelatnost koja obuhvata odgajanje i obrazovanje, njegu i zaštitu djece starosti od šest mjeseci do polaska u osnovnu školu i obavlja se u javnim i privatnim predškolskim ustanovama.

**Školom** se u statistici obrazovanja smatra skupina učenika organiziranih u jednu školsku jedinicu, sa jednim ili više nastavnika koji izvode nastavu određene vrste, po određenom nastavnom planu i programu, bez obzira da li je škola centralna/matična, samostalna, područno odjeljenje ili odjeljenje pri drugoj vrsti škole. Školom se smatraju i teritorijalno izdvojene jedinice / područna odjeljenja u sastavu osnovne škole, kao i odjeljenja za djecu sa poteškoćama u razvoju pri redovitim osnovnim školama.

**Odjeljenje** je skupina učenika koju, istovremeno i u istoj prostoriji, obučava u tijeku školske godine jedan nastavnik ili više nastavnika sukcesivno.

S obzirom na razrede iz kojih su sastavljena, odjeljenja mogu biti nekombinirana i kombinirana. **Nekombinirano** odjeljenje je odjeljenje u kome se nalaze učenici samo jednog razreda. **Kombinirano** odjeljenje je odjeljenje u kome se nalaze učenici dva ili više razreda.

**Razred** je stupanj školovanja u kojem učenici u određenom intervalu vremena, ali najdulje u jednoj školskoj godini, stječu određen obujam znanja prema nastavnom planu i programu određene vrste škole.

**Ponovac** je učenik koji drugi put ili više puta upisuje isti razred.

**Učenik upućen da ponavlja razred** je onaj učenik koji je na kraju školske godine negativno ocijenjen iz tri ili više predmeta (saglasno propisima za tu vrstu škole) ili onaj koji na kraju školske godine ne položi popravni, odnosno razredni ispit.

## NOTES ON METHODOLOGY

### SURVEY OBJECTIVE

*Objective of education statistics is to present data on condition, structure and development of schools (basic schools, secondary schools and higher education institutions), data on structure of students and teachers, data on results of education and factors that affect the results.*

### SOURCE OF DATA

*Agency for Statistics of BiH aggregates and publishes data collected on the basis of statistical education surveys implemented by entity statistical offices and District Brcko BiH.*

### DEFINITIONS

***Pre-school upbringing and education** is an activity that includes upbringing and education, care and protection of children from six months of age to entering primary school. It is performed in public and private pre-school institutions.*

***School**, in education statistics, is a group of pupils organized into one school unit with one or more teachers who perform certain kind of teaching by certain educational plan and programme, irrespective of a school being central or independent school, a regional unit or a unit within another type of school. Schools are also considered territorially separated units/regional units within basic schools as well as classes for children with special needs, within regular basic schools.*

***Class** is a group of pupils, who are simultaneously and in the same classroom, taught by one or more teachers successively, during one school year.*

*Considering the grades of which classes are consisted of, they can be non-combined and combined. **Non-combined** class is a class that consists of pupils of only one grade. **Combined** class is a class that consists of pupils of two or more grades.*

***Grade** is a level of education in which pupils, in a certain time interval but no longer than one school year, attain a certain extent of knowledge in accordance with an educational plan and programme of a certain kind of school.*

***Repeater (a pupil who repeats the grade)** is a pupil who enrolls to a same grade two or more times.*

***Pupil instructed to repeat a grade** is a pupil that has got negative marks in three or more subjects at the end of a school year (according to regulations for that kind of school) or a pupil that does not pass a resit at the end of the school year.*

**Srednja škola** je ustanova za obavljanje djelatnosti u oblasti srednjeg obrazovanja i odgajanja. Škola obavlja obrazovno-odgojnu djelatnost ostvarivanjem nastavnog plana i programa. U školi se stiču opća i stručna znanja i sposobnosti za dalje školovanje. Škola može biti osnovana kao gimnazija, srednja tehnička škola, srednja stručna škola, vjerska, srednja umjetnička, škola za djecu sa poteškoćama u razvoju i srednja škola za obrazovanje odraslih.

Podaci za **visoko obrazovanje** se prikazuju prema Okvirnom zakonu o visokom obrazovanju Bosne i Hercegovine. Odredbe ovog zakona se prema članu 65. ne odnose na teološke fakultete, visoke teološke škole i akademije.

Prema Okvirnom zakonu o visokom obrazovanju u BiH, visoko obrazovanje se organizira u tri ciklusa i to:

a) prvi ciklus traje najmanje tri, a najviše četiri godine studija i vrednuje se sa najmanje 180, odnosno 240 bodova, sukladno Europskim sustavom prijenosa bodova (ECTS);

b) studije drugog ciklusa organizira se nakon prvog ciklusa studija, traju jednu ili dvije godine i vrednuju se sa 60, odnosno 120 ECTS bodova i to na način da u zbiru sa prvim ciklusom iznose 300 ECTS bodova;

c) studije trećeg ciklusa organizira se nakon drugog ciklusa akademskih studija, traju tri godine i vrednuju se sa 180 ECTS bodova. Završetkom prvog, drugog ili trećeg ciklusa studija stiče se pravo na određenu akademsku titulu, odnosno stručno ili znanstveno zvanje u određenoj oblasti.

**Visokoškolske ustanove** su visoke škole i sveučilišta.

Naziv **Visoka škola** odnosi se na visokoškolsku ustanovu, koja realizira najmanje jedan studijski program iz jedne znanstvene oblasti.

Naziv **Sveučilište** odnosi se na visokoškolsku ustanovu koja realizira najmanje pet različitih studijskih programa iz najmanje tri znanstvene oblasti i akademska stupnja sva tri ciklusa. Sveučilište ima organizacione jedinice kao što su fakulteti, akademije ili znanstveni instituti.

**Upisani student** je svaka osoba upisana na visokoškolsku ustanovu.

**Apsolventi** su studenti koji su odslušali sva predavanja te u toku apsolvantskog staža (koji traje 12 mjeseci od isteka posljednje godine studija) polažu preostale ispite i brane diplomski rad

**Secondary school** is an institution for performing an activity in the field of secondary education and upbringing. A school performs educational activity by realizing the educational plan and programme. That is an institution where general and vocational knowledge and skills, required for continuing education, are being acquired. School can be established as grammar school, secondary technical or vocational school, religious or art school, school for children with special needs and secondary school for adult education.

Data on **higher education** are presented according to the Frame Law on Higher Education of Bosnia and Herzegovina. Provisions of this Law, by the Article 65. do not apply to religious institutions of higher education.

According to the Frame Law on Higher education in BiH, higher education is organized in three cycles:

a) first cycle lasts at least three and at most four years of study and it is valued with at least 180, that is, 240 credits, in accordance with the European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS).

b) second cycle studies are organized upon completion of the first cycle of studies, these last one or two years, and they are valued with 60 or 120 ECTS credits, thus reaching 300 ECTS credits together with the first cycle.

c) third cycle studies are organized upon completion of the second cycle of academic studies, these last three years, and they are valued with 180 ECTS credits.

Upon completion of the first, second or third cycle of studies, one obtains the right to acquire certain academic degree, that is, professional or scientific title in certain field of study.

**Higher education institutions** are higher education schools and universities.

The name **higher education school** refers to a higher education institution that realises at least one study programme from one field of study.

The name **university** refers to a higher education institution that realises at least five different study programmes from at least three fields of study and academic levels of all three cycles.

University has organizational units such as faculties, academies or scientific institutes.

**Enrolled student** is every person enrolled at higher education institution.

**Candidates for graduation** are students who have completed all the courses required for graduation and are allowed to retain their student status (for 12 months after the end of the last year of studies) while taking examinations and writing a diploma paper.

**Diplomirani student** je osoba koja dobija diplomu o završenoj višoj ili visokoj školi, fakultetu ili akademiji umjetnosti.

**Magistar znanosti** je osoba koja je završila postdiplomske studije te odbranila magistarsku tezu.

**Specijalista** je osoba koja je završila postdiplomske studije, te odbranila specijalistički rad.

**Doktor znanosti** je osoba koja je odbranila doktorsku disertaciju.

#### KLASIFIKACIJA OBRAZOVANJA

**ISCED 2011** - Međunarodna standardna klasifikacija obrazovanja se koristi prema preporuci UNESC-a, OECD-a, Eurostat-a i drugih međunarodnih organizacija za prikazivanje podataka o obrazovanju. Ova klasifikacija omogućava usporedivost podataka iz obrazovanja na međunarodnoj razini. Obrazovni programi su klasificirani prema razinama i poljima obrazovanja.

Razine obrazovanja su:

**ISCED 0** –u obrazovnom sustavu BiH odgovara predškolskom obrazovanju.

U Bosni i Hercegovini postoji osmogodišnje i devetogodišnje osnovno obrazovanje.

**ISCED 1** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara obrazovanju u nižim razredima osnovne škole, od I-IV razreda prema osmogodišnjem programu, odnosno od I-V razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja.

**ISCED 2** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara obrazovanju u višim razredima osnovne škole, od V-VIII razreda prema osmogodišnjem programu, odnosno od VI-IX razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja.

**ISCED 3** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara srednjem obrazovanju.

**ISCED 5** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara programu višeg obrazovanja (VI stupanj).

**ISCED 6** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara programu visokog obrazovanja (VII stupanj, kvalifikacioni stupanj „bachelor“).

*A **graduate** is a person who obtains a diploma on completed high or higher school, faculty or art academy.*

***Master of science** is a person who has completed postgraduate studies and defended the master's thesis.*

***Specialist** is a person who has completed postgraduate studies and defended the specialist's thesis.*

***Doctor of science** is a person who has defended doctoral dissertation.*

#### CLASSIFICATION OF EDUCATION

***ISCED 2011** - International Standard Classification of Education is used as recommended by UNESCO, OECD, EUROSTAT and other international organizations for presenting data on education. This classification enables data comparability on the international level. Educational programmes are classified into levels and fields of education.*

*The levels of education are:*

***ISCED 0** –in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to pre-school.*

*In BiH two educational systems of basic education exists; 8 year schools and 9 year schools.*

***ISCED 1** –in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to education in lower grades of basic school, from I-IV grade by eight-year school programme, or I-V grade by the nine-year school educational programme .*

***ISCED 2**- in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to education in upper grades of basic school, from V-VIII grade by eight-year school programme, or VI-IX grade by the nine-year school educational programme .*

***ISCED 3** – in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to education in secondary schools.*

***ISCED 5** – in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to higher education (VI degree).*

***ISCED 6** – in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to a tertiary education (VII degree, Qualification degree 'bachelor').*

**ISCED 7** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara programu visokog obrazovanja (VII stupanj, kvalifikacioni stupanj master, magistar znanosti i specijalista).

**ISCED 8** – u obrazovnom sustavu BiH odgovara programu visokog obrazovanja (VII stupanj, kvalifikacioni stupanj doktor znanosti).

**Znakovi**

- nema pojave

**ISCED 7** – in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to a tertiary education (VII degree, Qualification degree master, master of science and specialist).

**ISCED 8** – in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to a tertiary education (VII degree, Qualification degree doctor of science).

**Symbols**

- no occurrence

---

**Izdaje i tiska Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**

*Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622**

**Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>**

**Odgovara ravnatelj dr.sc. Velimir Jukić**

*Person responsible: Velimir Jukić, Director*

**Priopćenje priredila: Vedrana Đerić**

*Prepared by: Ms.Vedrana Đerić*

**Podaci iz ovog priopćenja objavljuju se i na internetu.**

*First Release data are also published on the Internet*

---