



# САОПШТЕЊЕ

## FIRST RELEASE



Молимо кориснике да приликом употребе података обавезно наведу извор  
*Users are kindly requested to mention the data source*

ГОДИНА/YEAR XIII

САРАЈЕВО, 31.10.2018.

БРОЈ/NUMBER 2

## ДЕМОГРАФИЈА И СОЦИЈАЛНЕ СТАТИСТИКЕ DEMOGRAPHY AND SOCIAL STATISTICS

### СТАТИСТИКА ОБРАЗОВАЊА EDUCATION STATISTICS

#### Предшколско образовање

У школској 2017/2018. години у БиХ укупно је било 332 предшколске установе са 25.889 дјеце. У односу на претходну школску годину број дјеце корисника предшколских установа порастао је за 3,9 %, а број запослених већи је за 5 %.

#### Основно образовање

У школској 2017/2018. години у БиХ у 1.817 основних школа уписано је 282.946 ученика, што је у односу на претходну школску годину мање за 4.783 ученика, или 1,7 %. У школској 2017/2018. години у наставни процес било је укључено 23.978 наставника, а од тога 17.253 жена или 72 %.

#### Средње образовање

У школској 2017/2018. години у БиХ у 311 средњих школа уписано је 124.148 ученика, што је у односу на претходну школску годину мање за 2.676 ученика или 2,1 %. У школској 2017/2018. години у наставни процес је било укључено 12.591 наставник, а од тога 7.721 жена или 61,3 %.

#### Високо образовање

У школској 2017/2018. години на први циклус студија високог образовања, укључујући и интегрисане студије, у зимски семестар уписано је 93.984 студената, од тога је 82.926 студената уписано на све године студија, а 11.058 су апсолвенти. У 2017. години дипломирало је/ завршило академске или стручковне студије 14.583 студената, што је за 4,5 % мање у односу на школску 2016. годину. Од укупног броја дипломираних студената 58 % су студентице.

#### 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.

#### 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.

#### 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.

#### 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.

**ПРЕДШКОЛСКО ВАСПИТАЊЕ И ОБРАЗОВАЊЕ У ШКОЛСКОЈ 2017/2018. ГОДИНИ**

*PRE-SCHOOL UPBRINGING AND EDUCATION IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018*

**1. Предшколске установе у школској 2017/2018. години**

*Preschool institutions in the school year 2017/2018*

Врста својине <i>Type of ownership</i>	Број установа <i>Number of institutions</i>	Број дјеце <i>Number of children</i>				Дјеца која нису примљена због попуњености капацитета <i>Children not enrolled because of the filled capacity</i>	Запослени <i>Employees</i>						
		Укупно <i>Total</i>		од тога дјеца, са посебним потребама <i>of which, children with special needs</i>			Укупно <i>Total</i>		Васпитачи <i>Educators</i>				
		свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>		свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>			
Укупно	332	25.889	12.453	544	193	2.777	3.666	3.403	1.898	1.870	Total		
Јавне	197	18.161	8.766	430	154	2.232	2.659	2.461	1.377	1.353	Public		
Приватне	135	7.728	3.687	114	39	545	1.007	942	521	517	Private		

**2. Дјеца према узрасту**

*Children by age*

	УКУПНО <i>TOTAL</i>	до 3. год. <i>under 3 years</i>	3 – 4. год. <i>3 - 4 years</i>	4 – 5. год. <i>4 - 5 years</i>	5 – 6. год. <i>5 - 6 years</i>	Мјешовите групе од 3 до 6. год. <i>Mixed groups of 3-6 years</i>	
Укупно	25.889	5.026	4.148	4.559	5.440	6.716	Total
Женски	12.453	2.425	1.933	2.251	2.594	3.250	Female
Мушки	13.436	2.601	2.215	2.308	2.846	3.466	Male

**3. Дјеца према години рођења и полу**

*Children by birth year and sex*

Пол	Укупно <i>Total</i>	Година рођења <i>Year of birth</i>							Sex
		2011 и раније <i>2011 and earlier</i>	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
<b>Укупно</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>
женски	12.453	1.227	3.413	3.051	2.509	1.556	688	9	<i>Female</i>
мушки	13.436	1.494	3.577	3.222	2.728	1.679	722	14	<i>Male</i>

**4. Дјеца у јаслицама према старости и полу**

*Children in nursery by age and sex*

Врста својине <i>Type of ownership</i>	Пол	Број васпитних группа <i>Number of educational groups</i>	Укупно <i>Total</i>	Дјеца према узрасту <i>Children by age</i>			Sex
				до 1 године <i>Up to 1 year</i>	1-2. године <i>1-2 years</i>	2-3. године <i>2-3 years</i>	
<b>Укупно</b> <i>Total</i>	свега	303	4884	232	1872	2780	<i>Total</i>
	женски		2349	122	867	1360	<i>Female</i>
	мушки		2535	110	1005	1420	<i>Male</i>
<b>Јавне установе</b> <i>Public institutions</i>	свега	189	3263	132	1246	1885	<i>Total</i>
	женски		1562	68	572	922	<i>Female</i>
	мушки		1701	64	674	963	<i>Male</i>
<b>Приватне установе</b> <i>Private institutions</i>	свега	114	1621	100	626	895	<i>Total</i>
	женски		787	54	295	438	<i>Female</i>
	мушки		834	46	331	457	<i>Male</i>

**5. Запослени у предшколским установама**

*Employees in pre-school institutions*

Укупно <i>Total</i>		Запослени у управи <i>Employees in the management</i>		Запослени у настави <i>Employees in the teaching process</i>		Педагошки савјетници <i>Pedagogical advisors</i>		Здравствени стручњаци <i>Health care professionals</i>		Запослени у администрацији <i>Employees in the administration</i>		Запослени на одржавању и оператива <i>Employees on maintenance and operations</i>	
свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>
3.666	3.403	216	170	1.898	1.870	193	180	251	249	219	177	889	757

**6. Запослени у предшколским установама према полу и старости**

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

Пол	Укупно <i>Total</i>	Године старости/ <i>Age</i>									Sex	
		Мање од 25 <i>under 25</i>	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		
Укупно	3.666	87	522	619	569	515	348	408	423	168	7	<i>Total</i>
женски	3.403	81	495	593	530	486	310	371	387	144	6	<i>Female</i>
мушки	263	6	27	26	39	29	38	37	36	24	1	<i>Male</i>

## ОСНОВНЕ ШКОЛЕ У ШКОЛСКОЈ 2017/2018. ГОДИНИ

*BASIC SCHOOLS IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018*

На подручју БиХ у школској 2017/2018. години дјеловало је 1.769 основних школа (матичне и самосталне са подручним школама) и 48 школа за дјецу са посебним потребама.

*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. Основне школе у школској 2017/2018. години

*Basic schools in the school year 2017/2018*

	Укупно одјељења <i>Total of classes</i>			Ученици <i>Pupils</i>											
	Свега <i>All</i>	Некомби- нована <i>Non-combined</i>	Комби- нована <i>Combined</i>	Свега <i>All</i>	Женски <i>Girls</i>	I-V разред <i>I-V grade</i>		VI-IX разред <i>VI-IX grade</i>		Уписани у први разред <i>Enrolled in first grade</i>		Поновци <i>Repeaters</i>			
						свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>		
Укупно	15.015	12.997	2.018	282.946	137.505	159.380	77.361	123.566	60.144	31.198	15.092	550	136	Total <i>Regular basic schools</i>	
Редовне основне школе	14.808	12.884	1.924	281.982	137.186	158.839	77.183	123.143	60.003	31.084	15.055	549	136		
Основне школе за дјецу са посебним потребама	207	113	94	964	319	541	178	423	141	114	37	1	-	<i>Basic schools for children with special needs</i>	

**2. Ученици основних школа према учењу страног језика у школској 2017/2018. години<sup>1</sup>**

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

	Ученици који уче страни језик <i>Pupils who learn foreign language</i>													
	Укупно ученика <i>Pupils, total</i>		Енглески <i>English</i>		Француски <i>French</i>		Њемачки <i>German</i>		Руски <i>Russian</i>		Остали <sup>2</sup> <i>Other</i>			
	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>	први страни језик/ <i>first foreign language</i>	други страни језик/ <i>second foreign language</i>		
Основне школе - укупно	240.291	124.027	233.511	7.291	36	3.189	6.688	97.919	-	7.995	56	7.633	<i>Basic schools-total</i>	
Редовне основне школе	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>	
Основне школе за дјецу са посебним потребама	126	30	126	-	-	-	-	30	-	-	-	-	<i>Basic schools for children with special needs</i>	

<sup>1</sup> Сваки ученик исказан је онолико пута колико учи страних језика.

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

<sup>2</sup> Остали језици су: италијански, шпански, турски, арапски и др.

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

**3. Ученици основних школа који су у току школске 2016/2017. године промијенили мјесто похађања школе или су прекинули школовање**  
*Pupils of basic schools who changed the place of schooling or discontinued schooling during the school year 2016/2017*

	Укупно <i>Total</i>		Ученици који су промијенили школу <i>Pupils who changed the school</i>		Ученици који су прекинули школовање <i>Pupils who discontinued schooling</i>		
	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	
	5.380	2.495	5.108	2.387	272	108	

**4. Ученици који су завршили основну школу на крају школске 2016/2017. године, према полу**  
*Pupils who completed school at the end of the school year 2016/2017, by sex*

	Завршили школу <i>Completed school</i>		
	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	
Укупно	35.694	17.428	<i>Total</i>
Редовне основне школе	35.571	17.389	<i>Regular basic schools</i>
Основне школе за дјецу са посебним потребама	123	39	<i>Basic schools for children with special needs</i>

**5. Опремљеност основних школа рачунарима у школској 2017/2018. години**

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

	<b>Број рачунара у школама, укупно</b> <i>Number of computers in schools, total</i>	<b>Број рачунара у школама са приступом на интернет</b> <i>Number of computers in schools with internet access</i>	<b>Број рачунара</b> <i>Number of computers</i>					
			<b>За запослене у школи</b> <i>For employees in school</i>		<b>За ученике</b> <i>For pupils</i>			
			<b>Укупно</b> <i>Total</i>	<b>Са приступом на интернет</b> <i>With internet access</i>	<b>Укупно</b> <i>Total</i>	<b>Са приступом на интернет</b> <i>With internet access</i>		
	25.279	16.779	5.653	4.428	19.626	12.351		

**6. Ученици основних школа по полу и години рођења у школској 2017/2018. години**

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

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

**7. Ученици основних школа по разредима у школској 2017/2018. години**

Basis school pupils by grade at the beginning of the school year 2017/2018

		Ученици по разредима Pupils by grade												
		Укупно Total	укупно I-V total ISCED 1	I	II	III	IV	V	укупно VI-IX total ISCED2	VI	VII	VIII	IX	
ОСНОВНЕ ШКОЛЕ - УКУПНО	свега all	282.946	159.380	31.198	31.846	32.844	32.644	30.848	123.566	30.714	31.280	31.890	29.682	<b>BASIC SCHOOLS TOTAL</b>
	женски female	137.505	77.361	15.092	15.475	15.868	15.963	14.963	60.144	14.985	15.164	15.504	14.491	
	свега all	550	148	33	24	39	36	16	402	116	118	128	40	<i>Repeaters</i>
	женски female	136	69	13	12	20	17	7	67	19	13	23	12	
Редовне основне школе	свега all	281.982	158.839	31.084	31.728	32.730	32.519	30.778	123.143	30.609	31.164	31.794	29.576	<i>Regular basic schools</i>
	женски female	137.186	77.183	15.055	15.434	15.837	15.918	14.939	60.003	14.950	15.130	15.467	14.456	
	свега all	549	148	33	24	39	36	16	401	115	118	128	40	<i>Repeaters</i>
	женски female	136	69	13	12	20	17	7	67	19	13	23	12	
Основне школе за дјецу са посебним потребама	свега all	964	541	114	118	114	125	70	423	105	116	96	106	<i>Basic schools for children with special needs</i>
	женски female	319	178	37	41	31	45	24	141	35	34	37	35	
	свега all	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	<i>Repeaters</i>
	женски female	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

**8. Ученици са посебним потребама укључени у редовну наставу у школској 2017/2018. години**

*Pupils with special needs included in regular education program in the school year 2017/2018*

	Ученици по разредима <i>Pupils by grade</i>												
	Укупно <i>Total</i>	укупно I-V total ISCED 1	I	II	III	IV	V	укупно VI-IX total ISCED2	VI	VII	VIII	IX	
Свега <i>All</i>	3.934	2.024	367	323	408	454	472	1.910	460	466	497	487	
Ученице <i>Girls</i>	1.454	717	130	109	132	168	178	737	168	181	194	194	

**9. Наставни особље основних школа у школској 2017/2018. години**

*Teaching staff of basic schools in the school year 2017/2018*

	Наставници <i>Teachers</i>		Са пуним радним временом <i>Working full-time</i>				Са непуним радним временом <i>Working part-time</i>				ФТЕ- Еквивалент пуне запослености <sup>3</sup> <i>FTE-Full-time equivalent employment</i>			
	Укупно <i>Total</i>	Жене <i>Females</i>	на неодређено вријеме <i>on the temporary basis</i>		на одређено вријеме <i>on the permanent basis</i>		на неодређено вријеме <i>on the temporary basis</i>		на одређено вријеме <i>on the permanent basis</i>					
			свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>				
Основне школе- укупно	23.978	17.253	14.955	11.626	2.127	1.730	3.918	2.046	2.978	1.851	20.102,8	<i>Basic schools-total</i>		
Редовне основне школе	23.759	17.092	14.800	11.508	2.106	1.712	3.889	2.031	2.964	1.841	19.915,2			
Основне школе за дјецу са посебним потребама	219	161	155	118	21	18	29	15	14	10	187,6			

<sup>3</sup> Број наставника приказан у еквиваленту пуне запослености одговарао би стварном броју физичких лица.

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

**10. Наставници основних школа по ISCED нивоима, полу и годинама старости у школској 2017/2018. години**

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

Године старости	Укупно <i>Total</i> <b>ISCED-1&amp;2</b>			Низи разреди, I-V разред <i>Lower grades, I-V grade</i> <b>ISCED-1</b>			Виши разреди, VI-IX разред <i>Higher grades VI-IX grade</i> <b>ISCED-2</b>			<i>Age</i>
	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	
<b>Укупно</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 +

**СРЕДЊЕ ОБРАЗОВАЊЕ У ШКОЛСКОЈ 2017/2018. ГОДИНИ**  
**SECONDARY EDUCATION IN THE SCHOOL YEAR 2017/2018**

На подручју БиХ у школској 2017/2018. години дјеловало је 311 средњих школа.  
*In the school year 2017/2018, there were 311 secondary schools on the territory of BiH.*

**1. Средње образовање у школској 2017/2018. години**

*Secondary education in the school year 2017/2018*

Број одјељења <i>Number of classes</i>	Ученици <i>Pupils</i>					
	Свега <i>All</i>	Ученице <i>Girls</i>	Поновци <i>Repeaters</i>			
			свега <i>all</i>	ученице <i>girls</i>		
<b>Укупно</b>	<b>5.695</b>	<b>124.148</b>	<b>62.214</b>	<b>928</b>	<b>244</b>	<i>Total</i>
Гимназије	1.371	29.591	18.662	54	10	<i>Grammar schools</i>
Техничке школе	2.974	67.895	34.969	310	117	<i>Technical schools</i>
Умјетничке школе	84	1.154	722	8	2	<i>Art schools</i>
Вјерске школе	85	2.309	1.188	7	2	<i>Religious schools</i>
Стручне школе	1.105	22.819	6.527	548	113	<i>Vocational schools</i>
Средње школе за дјецу са посебним потребама	76	380	146	1	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

**2. Ученици који су завршили школу на крају школске 2016/2017. године**

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

	Завршили школу <i>Finished the school</i>		
	Свега <i>All</i>	Ученице <i>Girls</i>	
<b>Укупно</b>	<b>31.528</b>	<b>15.379</b>	<i>Total</i>
Гимназије	7.893	4.998	<i>Grammar schools</i>
Техничке школе	15.582	7.858	<i>Technical schools</i>
Умјетничке школе	214	134	<i>Art schools</i>
Вјерске школе	476	235	<i>Religious schools</i>
Стручне школе	7.260	2.118	<i>Vocational schools</i>
Средње школе за дјецу са посебним потребама	103	36	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

**3. Ученици средњих школа који су у току школске 2016/2017. године промијенили мјесто похађања школе или прекинули школовање**

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

	Ученици који су промијенили школу <i>Pupils who changed the school</i>		Ученици који су прекинули школовање <i>Pupils who discontinued schooling</i>		
	свега <i>all</i>	ученице <i>girls</i>	свега <i>all</i>	ученице <i>girls</i>	
<b>Укупно</b>	<b>1.746</b>	<b>780</b>	<b>980</b>	<b>390</b>	<i>Total</i>
Гимназије	571	307	100	39	<i>Grammar schools</i>
Техничке школе	747	316	404	199	<i>Technical schools</i>
Умјетничке школе	37	27	8	3	<i>Art schools</i>
Вјерске школе	55	29	20	8	<i>Religious schools</i>
Стручне школе	336	101	445	141	<i>Vocational schools</i>
Средње школе за дјецу са посебним потребама	-	-	3	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

**4. Ученици средњих школа по разредима у школској 2017/2018. години**

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

	Укупно ученик а <i>Pupils, total</i>	Учени це <i>Girls</i>	Ученици по разредима <i>Pupils by grade</i>									
			I		II		III		IV			
			укупно <i>total</i>	ученице <i>girls</i>	укупно <i>total</i>	ученице <i>girls</i>	укупно <i>total</i>	ученице <i>girls</i>	укупно <i>total</i>	ученице <i>girls</i>		
<b>Укупно</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>	Total	
Приватне школе	5.259	2.716	1.269	674	1.254	604	1.407	727	1.329	711	Private schools	
<b>Гимназије</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>	Grammar schools	
Гимназије-приватне	2.111	1.157	438	242	449	243	594	326	630	346	Grammar schools, private	
<b>Техничке школе</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>	Technical schools	
Техничке школе-приватне	948	487	241	144	255	115	244	109	208	119	Technical schools, private	
<b>Умјетничке школе</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>	Art schools	
Умјетничке школе-приватне	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Art schools, private	
<b>Вјерске школе</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>	Religious schools	
Вјерске школе-приватне	2.073	1.072	547	288	501	246	534	292	491	246	Religious schools, private	
<b>Стручне школе</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>	-	-	Vocational schools	
Стручне школе-приватне	127	-	43	-	49	-	35	-	-	-	Vocational schools, private	
<b>Средње школе за дјецу са посебним потребама</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>	Secondary schools for children with special needs	

**5. Поновци у средњим школама према врсти средње школе у школској 2017/2018. години**

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

	Поновци Repeaters		Поновци по разредима Repeaters by grade				
	свега <i>all</i>	ученице <i>girls</i>	I	II	III	IV	
<b>Укупно</b>	<b>928</b>	<b>244</b>	<b>539</b>	<b>264</b>	<b>107</b>	<b>18</b>	<i>Total</i>
Гимназије	54	10	31	16	7	-	<i>Grammar schools</i>
Техничке школе	310	117	142	99	55	14	<i>Technical schools</i>
Умјетничке школе	8	2	-	2	2	4	<i>Art schools</i>
Вјерске школе	7	2	5	1	1	-	<i>Religious schools</i>
Стручне школе	548	113	360	146	42	-	<i>Vocational schools</i>
Средње школе за дјецу са посебним потребама	1	-	1	-	-	-	<i>Secondary schools for children with special needs</i>

**6. Опремљеност средњих школа рачунарима у школској 2017/2018. години**

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

	Број рачунара у школама, укупно <i>Number of computers in schools, total</i>	Број рачунара у школама са приступом на интернет <i>Number of computers in schools with internet access</i>	Број рачунара <i>Number of computers</i>					
			За запослене у школи <i>For employees in school</i>		За ученике <i>For pupils</i>			
			Укупно <i>Total</i>	Са приступом на интернет <i>With internet access</i>	Укупно <i>Total</i>	Са приступом на интернет <i>With internet access</i>		
	14.192	11.666	3.753	3.230	10.439	8.460		

**7. Ученици средњих школа по полу и години рођења у школској 2017/2018. години**

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

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

**8. Ученици са посебним потребама укључени у редовну наставу по полу, разредима и врсти школе у школској 2017/2018. године**

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

Врста средње школе	Пол	Укупно Total	Разред/Grade				Sex	Type of secondary school
			I	II	III	IV		
<b>Укупно</b>	свега	<b>931</b>	<b>256</b>	<b>292</b>	<b>261</b>	<b>122</b>	<i>all</i>	
	мушки	553	148	183	157	65	<i>male</i>	<i>Total</i>
	женски	378	108	109	104	57	<i>female</i>	
Гимназије	свега	84	15	17	28	24	<i>all</i>	
	мушки	38	6	3	16	13	<i>male</i>	<i>Grammar schools</i>
	женски	46	9	14	12	11	<i>female</i>	
Техничке школе	свега	406	103	116	93	94	<i>all</i>	
	мушки	218	53	65	50	50	<i>male</i>	<i>Technical schools</i>
	женски	188	50	51	43	44	<i>female</i>	
Умјетничке школе	свега	4	1	2	1	-	<i>all</i>	
	мушки	1	-	1	-	-	<i>male</i>	<i>Art schools</i>
	женски	3	1	1	1	-	<i>female</i>	
Вјерске школе	свега	1	-	1	-	-	<i>all</i>	
	мушки	1	-	1	-	-	<i>male</i>	<i>Religious schools</i>
	женски	-	-	-	-	-	<i>female</i>	
Стручне школе	свега	436	137	156	139	4	<i>all</i>	
	мушки	295	89	113	91	2	<i>male</i>	<i>Vocational schools</i>
	женски	141	48	43	48	2	<i>female</i>	
Средње школе за дјецу са посебним потребама	свега	-	-	-	-	-	<i>all</i>	<i>Secondary schools for children with special needs</i>
	мушки	-	-	-	-	-	<i>male</i>	
	женски	-	-	-	-	-	<i>female</i>	

**9. Ученици средњих школа према учењу страног језика у школској 2017/2018. години**  
*Secondary school pupils by learning foreign language in the school year 2017/2018*

	Ученици који уче страни језик као I, II или III <i>Pupils who learn foreign language as first, second or third one</i>																
	Енглески <i>English</i>			Француски <i>French</i>			Њемачки <i>German</i>			Руски <i>Russian</i>			Остали језици <sup>4</sup> <i>Other languages</i>				
	I $1^{st}$	II $2^{nd}$	III $3^{rd}$	I $1^{st}$	II $2^{nd}$	III $3^{rd}$	I $1^{st}$	II $2^{nd}$	III $3^{rd}$	I $1^{st}$	II $2^{nd}$	III $3^{rd}$	I $1^{st}$	II $2^{nd}$	III $3^{rd}$		
	109.531	4.843	-	91	2.762	674	8.612	42.207	375	371	3.921	-	1.624	3.228	1.282		

**10. Наставници у средњим школама у школској 2017/2018. години**  
*Secondary school teachers in the school year 2017/2018*

	Наставници <i>Teachers</i>		Са пуним радним временом <i>Working full-time</i>				Са непуним радним временом <i>Working part-time</i>				ФТЕ-Еквивалент пуне запослености <sup>5</sup> <i>FTE-Full-time  equivalent  employment</i>			
	Укупно <i>Total</i>	Жене <i>Females</i>	на неодређено вријеме <i>on the permanent  basis</i>		на одређено вријеме <i>on the temporary  basis</i>		на неодређено вријеме <i>on the permanent  basis</i>		на одређено вријеме <i>on the temporary  basis</i>					
			свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>females</i>				
	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> Остали језици су италијански, грчки, арапски, шпански и турски.  
*Other languages are: Italian, Greek, Arabic, Spanish and Turkish.*

<sup>5</sup> Број наставника приказан у еквиваленту пуне запослености одговарао би стварном броју физичких лица.  
*Number of teachers shown with the Full-time equivalent would correspond to the real number of physical persons.*

**11. Наставници средњих школа према полу и старости у школској 2017/2018. години**

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

	Пол	Укупно Total	мање од 25 under 25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 и више 65 and over	sex	
	Укупно	<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>	Total	
	мушки	4.870	98	377	830	798	568	449	502	700	536	12	male	
	женски	7.721	185	871	1.462	1.476	1.033	751	773	656	502	12	female	
Гимназије	Укупно	4.012	114	414	783	778	507	321	351	387	347	10	Total	Grammar schools
	мушки	1.394	32	112	263	254	143	104	122	192	168	4	male	
	женски	2.618	82	302	520	524	364	217	229	195	179	6	female	
Техничке школе	Укупно	7.426	153	732	1.288	1.291	952	721	804	858	615	12	Total	Technical schools
	мушки	3.010	62	230	490	457	363	284	332	455	331	6	male	
	женски	4.416	91	502	798	834	589	437	472	403	284	6	female	
Умјетничке школе	Укупно	385	5	40	91	67	56	55	24	28	19	-	Total	Art schools
	мушки	120	1	12	29	22	19	15	7	10	5	-	male	
	женски	265	4	28	62	45	37	40	17	18	14	-	female	
Вјерске школе	Укупно	194	5	27	41	39	29	20	17	13	2	1	Total	Religious schools
	мушки	114	2	12	20	22	20	14	9	12	2	1	male	
	женски	80	3	15	21	17	9	6	8	1	-	-	female	
Стручне школе	Укупно	446	3	26	66	80	45	67	53	60	45	1	Total	Vocational schools
	мушки	190	-	9	19	37	22	28	25	26	23	1	male	
	женски	256	3	17	47	43	23	39	28	34	22	-	female	
Средње школе за дјецу са посебним потребама	Укупно	128	3	9	23	19	12	16	26	10	10	-	Total	Secondary schools
	мушки	42	1	2	9	6	1	4	7	5	7	-	male	for children with special needs
	женски	86	2	7	14	13	11	12	19	5	3	-	female	

## ВИСОКО ОБРАЗОВАЊЕ

*HIGHER EDUCATION*

### **1. Уписани студенти и апсолвенти по полу и години студија у школској 2017/2018. години**

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

Укупно Total	Студенти / Students													
	Студенти уписани на све године студија <sup>6</sup> <i>Enrolled students at all years of study</i>			По години студија <i>By year of study</i>						Апсолвенти <i>Candidates for graduation</i>				
	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	I	II	III	IV	V	VI	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>		
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. Уписани студенти по полу и начину студирања у школској 2017/2018. години**

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

Укупно уписани студенти Total enrolment	Стари програм <i>Old program</i>						Болоњски програм <i>Bologna-compliant program</i>							
	редовни <i>full-time</i>		ванредни <i>part-time</i>		I циклус <i>I cycle</i>				Интегрисани I и II циклус <i>integrated I and II cycle</i>					
					редовни <i>full-time</i>	ванредни <i>part-time</i>	редовни <i>full-time</i>	ванредни <i>part-time</i>	редовни <i>full-time</i>	ванредни <i>part-time</i>	редовни <i>full-time</i>	ванредни <i>part-time</i>	редовни <i>full-time</i>	ванредни <i>part-time</i>
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> Укључени су студенти који студирају по старом и студенти који студирају према Болоњском програму (први циклус и интегрисани I и II циклус).

*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. Уписани студенти по полу, начину студирања и врсти установе у школској 2017/2018. години**

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

		Укупно уписани студенти <i>Total enrolment</i>			Високе школе <i>Schools of higher education</i>			Универзитети <i>Universities</i>			
		свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	
<b>Укупно</b> <i>Total</i>	свега	<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>
	редовни	69.470	28.953	40.517	4.004	2.106	1.898	65.466	26.847	38.619	<i>full-time</i>
	ванредни	13.456	6.953	6.503	2.703	1.685	1.018	10.753	5.268	5.485	<i>part-time</i>
<b>Стари програм и I циклус</b> <i>Old program and I cycle</i>	свега	74.365	33.278	41.087	6.707	3.791	2.916	67.658	29.487	38.171	<i>all</i>
	редовни	61.012	26.365	34.647	4.004	2.106	1.898	57.008	24.259	32.749	<i>full-time</i>
	ванредни	13.353	6.913	6.440	2.703	1.685	1.018	10.650	5.228	5.422	<i>part-time</i>
<b>Интегрисани I и II циклус</b> <i>Integrated I and II cycle</i>	свега	8.561	2.628	5.933	-	-	-	8.561	2.628	5.933	<i>all</i>
	редовни	8.458	2.588	5.870	-	-	-	8.458	2.588	5.870	<i>full-time</i>
	ванредни	103	40	63	-	-	-	103	40	63	<i>part-time</i>

**4. Уписани студенти према старости у школској 2017/2018. години**

*Enrolled students by age in the academic year 2017/2018*

Старост <i>Age</i>	Укупно уписани студенти <i>Total enrolment</i>		Стари програм и I циклус <i>Old program and I cycle</i>			Интегрисани I и II циклус <i>integrated I and II cycle</i>				
			Студенти уписани на све године студија <i>Enrolled students at all years of study</i>		Од тога ванредни студенти <i>Of which : part-time students</i>		Студенти уписани на све године студија <i>Enrolled students at all years of study</i>			
	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>		
<b>Укупно</b> <i>Total</i>	<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. Уписани на магистарске, мастер, специјалистичке и докторске студије према полу и старости у школској 2017/2018. години**

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

Старост <i>Age</i>	Укупно уписани <i>Total enrolment</i>			Уписани на магистарске, мастер и специјалистичке студије <i>Enrolled on master of science, master and specialist studies</i>			Уписани на докторске студије <i>Enrolled in doctoral studies</i>			
	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	
<b>Укупно</b> <i>Total</i>	<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. Студенти који су дипломирали/ завршили академске или стручковне студије по полу и врсти установе у 2017. години**

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

	Укупно дипломирани Graduates, total			Високе школе Schools of higher education			Универзитети Universities			
	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	
<b>Укупно</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>
Стари програм	539	279	260	-	-	-	539	279	260	<i>Old program</i>
Болоњски програм- I циклус	13.170	5.566	7.604	1.225	700	525	11.945	4.866	7.079	<i>Bologna - compliant program- I cycle</i>
Болоњски програм- интегрисани I и II циклус	874	273	601	-	-	-	874	273	601	<i>Bologna - compliant program- integrated I and II cycle</i>

**7. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука у 2017. години<sup>7</sup>**

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

Магистри наука, мастери и специјалисти <i>Masters of science, masters and specialists</i>		Доктори наука <i>Doctors of science</i>		
свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	
3.712	2.286	285	133	

**8. Наставници и сарадници високошколских установа по полу и врсти радног времена у школској 2017/2018. години**

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

Укупно <i>Total</i>						Са непуним радним временом <i>Working part-time</i>					
Укупно <sup>8</sup> <i>Total</i>			У еквиваленту пуне запослености <sup>9</sup> <i>In full-time equivalent</i>			Са пуним радним временом <i>Working full-time</i>			Укупно <sup>8</sup> <i>Total</i>		
свега <i>all</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>all</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>all</i>	жене <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> Подаци обухватају лица која су стекла дату звања по старом програму и по Болоњском програму.

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

<sup>8</sup> Будући да наставници и сарадници могу да предају на двије или више високошколских установа, укупан број приказаних наставника и сарадника не одговара стварном броју физичких лица.

*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> Еквивалент пуне запослености израчунава се само за наставнике и сараднике који раде са непуним радним временом, тако што се стварни број часова подјели са часовима пуног радног времена, те помноже са бројем лица и удељом у школској години.

*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. Наставници и сарадници високошколских установа према полу и старости у школској 2017/2018.  
години**

*Teachers and assistants in higher education institutions by sex and age in the academic year 2017/2018*

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

## **МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА**

### **ЦИЉ ИСТРАЖИВАЊА**

Циљ статистике образовања је да приказује податке о стању, структури и развоју школа (основних, средњих и високошколских установа), као и податке о структури ученика/студената и наставника, о резултатима школовања и факторима који на њих утичу.

### **ИЗВОР ПОДАТАКА**

Агенција за статистику БиХ агрегира и објављује податке добијене на основу статистичких истраживања о образовању која спроводе ентитетски заводи за статистику и Брчко дистрикт БиХ.

### **ДЕФИНИЦИЈЕ**

**Предшколско васпитање и образовање** је дјелатност која обухвата васпитање и образовање, његу и заштиту дјеце старости од шест мјесеци до поласка у основну школу и обавља се у јавним и приватним предшколским установама.

**Школом** се у статистици образовања сматра група ученика организованих у једну школску јединицу, са једним или више наставника који изводе наставу одређене врсте, по одређеном наставном плану и програму, без обзира да ли је школа централна/матична, самостална, подручно одјељење или одјељење при другој врсти школе. Школом се сматрају и територијално издвојене јединице / подручна одјељења у саставу основне школе, као и одјељења за дјецу са посебним потребама при редовним основним школама.

**Одјељење** је група ученика коју, истовремено и у истој просторији, обучава у току школске године један наставник или више наставника сукцесивно.

С обзиром на разреде из којих су састављена, одјељења могу бити некомбинована и комбинована. **Некомбиновано** одјељење је одјељење у коме се налазе ученици само једног разреда. **Комбиновано** одјељење је одјељење у коме се налазе ученици два или више разреда.

**Разред** је степен школовања у којем ученици у одређеном интервалу времена, али најдуже у једној школској години, стичу одређен обим знања према наставном плану и програму одређене врсте школе.

**Поновац** је ученик који други пут или више пута уписује исти разред.

## **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.

**Ученик упућен да понавља разред** је онај ученик који је на крају школске године негативно оцијењен из три или више предмета (сагласно прописима за ту врсту школе) или онај који на крају школске године не положи поправни, односно разредни испит.

**Средња школа** је установа за обављање дјелатности у области средњег образовања и васпитања. Школа обавља образовно-васпитну дјелатност остваривањем наставног плана и програма. У школи се стичу општа и стручна знања и способности за даље школовање. Школа може бити основана као гимназија, средња техничка школа, средња стручна школа, вјерска, средња умјетничка, школа за дјецу са посебним потребама и средња школа за образовање одраслих.

Подаци за **високо образовање** се приказују према Оквирном закону о високом образовању Босне и Херцеговине. Одредбе овог закона се према члану 65. не односе на теолошке факултете, високе теолошке школе и академије.

Према Оквирном закону о високом образовању у БиХ, високо образовање се организује у три циклуса и то:

а) први циклус траје најмање три, а највише четири године студија и вреднује се са најмање 180, односно 240 бодова, у складу са Европским системом преноса бодова (ECTS);

б) студије другог циклуса организују се након првог циклуса студија, трају једну или двије године и вреднују се са 60, односно 120 ECTS бодова и то на начин да у збирку са првим циклусом износе 300 ECTS бодова;

ц) студије трећег циклуса организују се након другог циклуса академских студија, трају три године и вреднују се са 180 ECTS бодова.

Завршетком првог, другог или трећег циклуса студија стиче се право на одређену академску титулу, односно стручно или научно звање у одређеној области.

**Високошколске установе** су високе школе и универзитети.

Назив **Висока школа** односи се на високошколску установу, која реализује најмање један студијски програм из једне научне области.

Назив **Универзитет** односи се на високошколску установу која реализује најмање пет различитих студијских програма из најмање три научне области и академске степене сва три циклуса.

**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.

**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.

Универзитет има организационе јединице као што су факултети, академије или научни институти.

**Уписан студент** је свако лице уписано на високошколску установу.

**Апсолвенти** су студенти који су одслушали сва предавања те у току апсолвентског стажа (који траје 12 мјесеци од истека посљедње године студија) положај преостале испите и бране дипломски рад.

**Дипломирани студент** је лице које добија диплому о завршеној вишијој или високој школи, факултету или академији умјетности.

**Магистар наука** је лице које је завршило постдипломске студије те одбранило магистарску тезу.

**Специјалиста** је лице које је завршило постдипломске студије, те одбранило специјалистички рад.

**Доктор наука** је лице које је одбранило докторску дисертацију.

## КЛАСИФИКАЦИЈА ОБРАЗОВАЊА

**ISCED 2011** - Међународна стандардна класификација образовања се користи према препоруци UNESCO-а, OECD-а, Eurostat-а и других међународних организација за приказивање података о образовању. Ова класификација омогућава упоредивост података из образовања на међународном нивоу. Образовни програми су класификовани према нивоима и пољима образовања.

Нивои образовања су:

**ISCED 0** -у образовном систему БиХ одговара предшколском образовању.

У Босни и Херцеговини постоји осмогодишње и деветогодишње основно образовање.

**ISCED 1** - у образовном систему БиХ одговара образовању у нижим разредима основне школе, од I-IV разреда према осмогодишњем програму, односно од I-V разреда према деветогодишњем програму образовања.

**ISCED 2** - у образовном систему БиХ одговара образовању у вишим разредима основне школе, од V-VIII разреда према осмогодишњем програму, односно од VI-IX разреда према деветогодишњем програму образовања.

**ISCED 3** - у образовном систему БиХ одговара средњем образовању.

*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.

**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 education.

*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** – у образовном систему БиХ одговара програму вишег образовања (VI степен).

**ISCED 6** – у образовном систему БиХ одговара програму високог образовања (VII степен, квалификациони степен „*bachelor*“).

**ISCED 7** – у образовном систему БиХ одговара програму високог образовања (VII степен, квалификациони степен мастер, магистар наука и специјалиста).

**ISCED 8** – у образовном систему БиХ одговара програму високог образовања (VII степен, квалификациони степен доктор наука).

#### **Симболи**

- нема појаве

**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** – 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

---

**Издаје и штампа Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26**  
Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/ Phone: +387 (33) 911 911 · Телефакс/ Telefax: +387 (33) 220 622  
Електронска пошта/ E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) · Интернетска страница/ Web site: <http://www.bhas.gov.ba>

Одговара директор: др сц. Велимир Јукић  
Person responsible: Velimir Jukić, Director

Саопштење приредила: Ведрана Ђерић  
Prepared by: Vedrana Đerić

Подаци из овог саопштења објављују се и на интернету.  
First Release data are also published on the Internet.

---