



SAOPŠTENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA / YEAR V

SARAJEVO , 22.06.2010.

BROJ / NUMBER 1

STATISTIKA OBRAZOVANJA

Education Statistics

Predškolsko obrazovanje

U školskoj 2009/2010. godini u BiH ukupno je bilo 209 predškolskih ustanova sa 16.784 djece. U odnosu na prethodnu školsku godinu broj predškolskih ustanova je veći za 6,6 %, broj djece korisnika predškolskih ustanova porastao je za 3,2 %, a broj zaposlenih veći je za 6,7 %.

Pre-school education

In 2009/2010 school year , in the territory of BiH, were 196 pre-school institutions with 16.784 children. Compared to the previous school year , the number of pre-school institutions is 6,6 % higher, the number of children in pre-school institutions has increased by 3,2 %, and the number of employees is 6,7 % higher.

Osnovno obrazovanje

U BiH na početku školske 2009/2010. godine u 1.920 osnovnih škola upisano je 350.206 učenika, što je u odnosu na prethodnu školsku godinu manje za 9.696 učenika, ili 2,7 %. Na početku školske 2009/2010. godine u BiH u nastavni proces bilo je uključeno 24.360 nastavnika, a od toga 16.823 žena ili 69 %.

Basic schools

In BiH, at the beginning of the school year 2009/2010 there were 350.206 pupils enrolled in 1.920 schools, which is 9.696 pupils less or 2,7 % lower in comparison with the previous year. At the beginning of the school year 2008/2009, there were 24.360 teachers included in the education process of which 16.823 or 69 % women.

Srednje obrazovanje

U BiH na početku školske 2009/2010. godine u 310 srednjih škola upisano je 146.914 učenika, što je u odnosu na prethodnu školsku godinu manje za 1.186 učenika, ili 0.8 %. Na početku školske 2009/2010. godine u BiH u nastavni proces bilo je uključeno 11.660 nastavnika, a od toga 6.559 žena ili 56.2 %.

Secondary schools

In BiH, at the beginning of the school year 2009/2010 there were 146.914 students enrolled in 310 schools, which is 1.186 students less or 0.8 % lower in comparison with the previous year. At the beginning of the school year 2009/2010, there were 11.660 teachers included in the education process of which 6.559 or 56.2 % women.

Visoko obrazovanje

U BiH na 43 visokoškolske ustanove, u zimskom semestru 2009/2010. godine, upisano je 109.579 studenata, što je više za 4.091 studenta ili 3,9 %, u odnosu na prethodnu godinu. Od toga su 89.306 redovni studenti, ili 81,5 %, 17.963 vanredni studenti ili 16,4 % i 2.310 studenata koji studiraju na daljinu ili 2,1 %.

Higher education

In the winter semester of the 2009/2010 academic year, in BiH, 109.579 students were enrolled in 43 institutions of higher education, which was 3,9 % higher or 4.091 students more than in previous year. There was 89.306 or 81.5 % full-time students, 17.963 or 16.4 % part-time students and 2.310 or 2,1 % distance learning students.

PREDŠKOLSKO OBRAZOVANJE
PRE-SCHOOL EDUCATION

Školska godina <i>School year</i>	Broj predškolskih ustanova <i>Number of pre-school institutions</i>	Broj djece <i>Number of children</i>		Zaposleni <i>Employees</i>				Broj djece na jednog vaspitača <i>Number of children per educator</i>
		Svega <i>All</i>	Djevojčice <i>Girls</i>	Ukupno <i>Total</i>		Vaspitači <i>Educators</i>		
				Svega <i>All</i>	Žene <i>Females</i>	Svega <i>All</i>	Žene <i>Females</i>	
2008/2009.	196	16.260	7.763	2.272	2.073	1.117	994	15
2009/2010.	209	16.784	8.082	2.424	2.240	1.196	1.159	14

OSNOVNE ŠKOLE NA KRAJU ŠKOLSKE 2008/2009. GODINE
BASIC SCHOOLS AT THE END OF THE SCHOOL YEAR 2008/2009

Na području BiH na kraju školske 2008/2009. godine djelovalo je 1.877 redovnih osnovnih škola (matične i samostalne sa područnim školama) i 64 škole za djecu sa posebnim potrebama.

At the end of the 2008/2009 school year on the territory of BiH were 1.877 active regular basic schools (central and self-contained with satellite schools and departments) and 64 basic schools for children with special needs.

	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenic <i>Pupils</i>								
	Svega <i>All</i>	Nekombi- novana <i>Non- combined</i>	Kombi- novana <i>Combined</i>	Ukupno <i>Total</i>			Učenic <i>Girls</i>				Završili školu <i>Completed school</i>	
				Svega <i>All</i>	I-IV razred i I- V razred <i>I-IV and I-V grade</i>	V-VIII i VI-IX razred <i>V-VIII and VI-IX grade</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred i I- V razred <i>I-IV and I-V grade</i>	V-VIII i VI-IX razred <i>V-VIII and VI-IX grade</i>			Svega <i>All</i>
											Svega <i>All</i>	
BIH	16.888	14.998	1.890	358.967	170.597	188.370	174.647	84.852	89.795	43.420	21.125	BiH
Redovne osnovne škole	16.679	14.870	1.809	357.749	170.016	187.733	174.196	84.637	89.559	43.248	21.061	Regular basic school
Škole za djecu sa posebnim potrebama	209	128	81	1.218	581	637	451	215	236	172	64	Schools for children with special needs

OSMOGODIŠNJE OBRAZOVANJE
EIGHT YEAR EDUCATION

	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenici <i>Pupils</i>										
				Ukupno <i>Total</i>					Učence <i>Girls</i>					Završili školu <i>Completed school</i>
	Svega <i>All</i>	Nekombinovana <i>Non-combined</i>	Kombinovana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	
														Ukupno
Ukupno	6.743	6.302	441	157.367	25.373	131.994	76.501	14.038	62.463	28.545	13.853	<i>Total</i>		
Redovne osnovne škole	6.655	6.247	408	156.809	25.238	131.571	76.291	13.988	62.303	28.435	13.811	<i>Regular basic school</i>		
Škole za djecu sa posebnim potrebama	88	55	33	558	135	423	210	50	160	110	42	<i>Schools for children with special needs</i>		

DEVETOGODIŠNJE OBRAZOVANJE
NINE YEAR EDUCATION

	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenici <i>Pupils</i>										
				Ukupno <i>Total</i>					Učence <i>Girls</i>					Završili školu <i>Completed school</i>
	Svega <i>All</i>	Nekombinovana <i>Non-combined</i>	Kombinovana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	I-V razred <i>I-V grade</i>	VI-IX razred <i>VI-IX grade</i>	Svega <i>All</i>	I-V razred <i>I-V grade</i>	VI-IX razred <i>VI-IX grade</i>	Svega <i>All</i>	I-V razred <i>I-V grade</i>	VI-IX razred <i>VI-IX grade</i>	Svega <i>All</i>	
														Ukupno
Ukupno	10.145	8.696	1.449	201.600	145.224	56.376	98.146	70.814	27.332	14.875	7.272	<i>Total</i>		
Redovne osnovne škole	10.024	8.623	1.401	200.940	144.778	56.162	97.905	70.649	27.256	14.813	7.250	<i>Regular basic school</i>		
Škole za djecu sa posebnim potrebama	121	73	48	660	446	214	241	165	76	62	22	<i>Schools for children with special needs</i>		

Nastavno osoblje osnovnih škola na kraju školske 2008/2009.godine
Basic school teachers at the end of the school year 2008/2009

	Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>				Sa kraćim od punog radnog vremena <i>Working part-time</i>				
			na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		
	Ukupno <i>Total</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>	
Osnovne škole - ukupno	23.899	16.398	18.050	12.725	2.258	1.695	1.646	881	1.945	1.097	<i>Basic schools-total</i>
Redovne osnovne škole	23.594	16.155	17.803	12.525	2.230	1.670	1.626	870	1.935	1.090	<i>Regular basic schools</i>
Škole za djecu sa posebnim potrebama	305	243	247	200	28	25	20	11	10	7	<i>Schools for children with special needs</i>

OSNOVNE ŠKOLE NA POČETKU ŠKOLSKE 2009 /2010. GODINE
BASIC SCHOOLS AT THE BEGINNING OF THE SCHOOL YEAR 2009/2010

Na području BiH na početku školske 2009/2010. godine djelovalo je 1.853 osnovne škole (matične i samostalne sa područnim školama) i 67 škola za djecu sa posebnim potrebama.

At the beginning of the 2009/2010 school year on the territory of BiH were 1.853 active regular basic schools (central and self-contained with satellite schools and departments) and 67 basic schools for children with special needs.

	Ukupno odjeljenja Total of classes			Učenici Pupils					Ponovci Repeaters			
	Svega All	Nekombinovana Non-combined	Kombinovana Combined	Svega All	Učenice Girls	I-IV i I-V razred I-IV and I-V grade	V-VIII i VI-IX razred V-VIII and VI-IX grade	Upisani u prvi razred Enrolled in first grade		Svega All	Učenice Girls	
								Svega All	Učenice Girls			
BIH	16.566	14.704	1.862	350.206	170.827	174.349	175.857	35.140	17.479	720	162	<i>BIH</i>
Redovne osnovne škole	16.361	14.579	1.782	349.079	170.423	173.783	175.296	35.068	17.458	714	161	<i>Regular basic school</i>
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	205	125	80	1.127	404	566	561	72	21	6	1	<i>Basic schools for children with special needs</i>

OSMOGODIŠNJE OBRAZOVANJE EIGHT YEAR EDUCATION												
	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenici <i>Pupils</i>					Ponovci <i>Repeaters</i>			
	Svega <i>All</i>	Nekombinovana <i>Non-combined</i>	Kombinovana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	Učenicice <i>Girls</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Upisani u prvi razred <i>Enrolled in first grade</i>		Svega <i>All</i>		Učenicice <i>Girls</i>
								Svega <i>All</i>	Učenicice <i>Girls</i>			
Ukupno	5.700	5.365	335	132.710	64.574	22.508	110.202	4.649	2.256	448	108	<i>Total</i>
Redovne osnovne škole	5.616	5.313	303	132.239	64.392	22.390	109.849	4.628	2.249	446	108	<i>Regular basic school</i>
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	84	52	32	471	182	118	353	21	7	2	-	<i>Basic schools for children with special needs</i>
DEVETOGODIŠNJE OBRAZOVANJE NINE YEAR EDUCATION												
	Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>			Učenici <i>Pupils</i>					Ponovci <i>Repeaters</i>			
	Svega <i>All</i>	Nekombinovana <i>Non-combined</i>	Kombinovana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	Učenicice <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>		Svega <i>All</i>		Učenicice <i>Girls</i>
								Svega <i>All</i>	Učenicice <i>Girls</i>			
Ukupno	10.866	9.339	1.527	217.496	106.253	151.841	65.655	30.491	15.223	272	54	<i>Total</i>
Redovne osnovne škole	10.745	9.266	1.479	216.840	106.031	151.393	65.447	30.440	15.209	268	53	<i>Regular basic school</i>
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	121	73	48	656	222	448	208	51	14	4	1	<i>Basic schools for children with special needs</i>

DEVETOGODIŠNJE OBRAZOVANJE NINE YEAR EDUCATION												
Učenci po razredima Pupils by grade												
Ukupno Total/	ukupno I-V total ISCED 1	I	II	III	IV	V	ukupno VI-IX total ISCED2	VI	VII	VIII	IX	
Svega All	217.496	151.841	30.491	29.150	30.268	31.390	30.542	65.655	24.274	13.275	14.086	14.020
Osnovne škole- Ukupno	106.253	74.471	15.223	14.108	14.767	15.360	15.013	31.782	11.743	6.252	6.875	6.912
Ponovci	272	80	5	15	12	22	26	192	68	46	53	25
Učeniце Girls	54	20	3	3	-	6	8	34	13	5	11	5
Svega All	216.840	151.393	30.440	29.069	30.179	31.266	30.439	65.447	24.213	13.229	14.033	13.972
Redovne osnovne škole	106.031	74.325	15.209	14.084	14.737	15.309	14.986	31.706	11.715	6.238	6.854	6.899
Ponovci	268	80	5	15	12	22	26	188	67	45	53	23
Učeniće Girls	53	20	3	3	-	6	8	33	13	5	11	4
Svega All	656	448	51	81	89	124	103	208	61	46	53	48
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	222	146	14	24	30	51	27	76	28	14	21	13
Ponovci	4	-	-	-	-	-	-	4	1	1	-	2
Učeniće Girls	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1

Basic schools -
total

Repeaters

Regular basic
schools

Repeaters

Basic schools for
children with
special needs

Repeaters

Nastavno osoblje osnovnih škola na početku školske 2009/2010.godine
Basic school teachers at the beginning of the school year 2009/2010

	Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>						Sa kraćim od punog radnog vremena <i>Working part-time</i>					
	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Females</i>	na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>			na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>			na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>			na određeno vrijeme <i>on the temporary 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>	
Osnovne škole - ukupno	24.360	16.823	17.821	12.688	2.284	1.756	1.902	1.039	2.353	1.340	<i>Basic schools-total</i>			
Redovne osnovne škole	24.066	16.592	17.587	12.501	2.253	1.729	1.883	1.028	2.343	1.334	<i>Regular basic schools</i>			
Škole za djecu sa posebnim potrebama	294	231	234	187	31	27	19	11	10	6	<i>Schools for children with special needs</i>			

SREDNJE OBRAZOVANJE NA KRAJU ŠKOLSKE 2008/2009. GODINE
SECONDARY EDUCATION AT THE END OF THE SCHOOL YEAR 2008/2009

Na području BiH na kraju školske 2008/2009. godine djelovalo je 308 srednjih škola.
 At the end of the 2008/2009 school year on the territory of BiH were 308 active high schools .

	Nivo ISCED-a 97 ISCED 97 level	Broj odjeljenja Number of classes	Učenici Pupils					
			Svega All	Učenice Female pupils	Završili razred Completed the grade		Završili školu Finished the school	
					Svega All	Učenice Female pupils	Svega All	Učenice Female pupils
Ukupno <i>Total</i>	3	5.942	145.687	72.540	143.080	71.593	42.372	20.673
Gimnazije <i>Gymnasiums</i>	3A	1.490	37.108	23.529	36.782	23.352	9.703	6.123
Tehničke škole <i>Technical schools</i>	3A	2.820	74.233	36.970	72.994	36.475	19.809	10.085
Umjetničke škole <i>Art schools</i>	3A	107	1.298	740	1.242	718	297	176
Vjerske škole <i>Religious schools</i>	3A	67	1.835	902	1.786	889	432	198
Stručne škole <i>Vocational schools</i>	3C	1.389	30.795	10.224	29.864	9.987	11.983	4.039
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama <i>Secondary schools for children with special needs</i>	3C	69	418	175	412	172	148	52

Nastavnici i stručni saradnici u srednjim školama na kraju školske godine
Secondary school teachers and associates at the end of the school year

	Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>				Sa kraćim od punog radnog vremena <i>Working part-time</i>			
	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Females</i>	na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>	
			svoga all	žene females	svoga all	žene females	svoga all	žene females	svoga all	žene females
2008/2009	11.248	6.254	7.550	4.243	894	499	1.140	620	1.664	892

SREDNJE OBRAZOVANJE NA POČETKU ŠKOLSKE 2009/2010. GODINE
SECONDARY EDUCATION AT THE BEGINNING OF THE SCHOOL YEAR 2009/2010

Na području BiH na početku školske 2009/2010. godine djelovalo je 310 srednjih škola.
 At the beginning of the 2009/2010 school year on the territory of BiH were 310 active high schools.

	Nivo ISCED-a 97 <i>ISCED 97 level</i>	Broj odjeljenja <i>Number of classes</i>	Učenici <i>Pupils</i>		
			Svega <i>All</i>	Učenice <i>Female pupils</i>	Ponovci <i>Repeaters</i>
Ukupno <i>Total</i>	3	5.991	146.914	72.824	1.789
Gimnazije <i>Gymnasiums</i>	3A	1.505	37.495	23.680	135
Tehničke škole <i>Technical schools</i>	3A	2.906	75.721	37.689	584
Umjetničke škole <i>Art schools</i>	3A	108	1.369	763	22
Vjerske škole <i>Religious schools</i>	3A	70	1.903	926	37
Stručne škole <i>Vocational schools</i>	3C	1.328	30.038	9.609	980
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama <i>Secondary schools for children with special needs</i>	3C	74	388	157	31

Učenci srednjih škola po razredima na početku školske 2009/2010. godine
Secondary school pupils by grade at the beginning of the school year 2009/2010

	Ukupno učenika <i>Pupils, total</i>	Učenice <i>Girls</i>	Učenci po razredima <i>Pupils by grade</i>								Total <i>Grammar schools Technical schools Art schools Religious schools Vocational schools Secondary schools for children with special needs</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>	
Ukupno	146.914	72.824	43.636	21.104	35.698	17.073	37.314	18.180	30.266	16.467	
Gimnazije	37.495	23.680	10.400	6.492	8.412	5.277	9.032	5.758	9.651	6.153	
Tehničke škole	75.721	37.689	20.958	10.651	17.344	8.489	17.695	8.672	19.724	9.877	
Umjetničke škole	1.369	763	403	219	323	189	308	176	335	179	
Vjerske škole	1.903	926	565	275	431	201	455	228	452	222	
Stručne škole	30.038	9.609	11.226	3.430	9.099	2.878	9.713	3.301	-	-	
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama	388	157	84	37	89	39	111	45	104	36	

	Učenci <i>Pupils</i>			
	Ukupno <i>Total</i>		Ponovci <i>Repeaters</i>	
	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>
Ukupno	146.914	72.824	1.789	509
I razred	43.636	21.104	931	306
II razred	35.698	17.073	500	127
III razred	37.314	18.180	298	65
IV razred	30.266	16.467	60	11
			Total	
			<i>I grade</i>	
			<i>II grade</i>	
			<i>III grade</i>	
			<i>IV grade</i>	

Nastavnici i stručni saradnici u srednjim školama na početku školske godine
Secondary school teachers and associates at the beginning of school year

	Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>				Sa kraćim od punog radnog vremena <i>Working part-time</i>			
			na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>		na neodređeno vrijeme <i>on the permanent basis</i>		na određeno vrijeme <i>on the temporary basis</i>	
	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Females</i>	svoga all	žene females	svoga all	žene females	svoga all	žene females	svoga all	žene females
2009/2010	11.660	6.559	7.590	4.344	841	472	1.291	689	1.938	1.054

VISOKO OBRAZOVANJE
HIGHER EDUCATION

BROJ USTANOVA VISOKOG OBRAZOVANJA
NUMBER OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

	Broj ustanova ¹ <i>Number of institutions</i>	Visoke škole ² <i>Schools of higher education</i>	Univerziteti <i>Universities</i>			Vjerski fakulteti <i>Religious faculties</i>
			broj univerziteta <i>number of universities</i>	organizacione jedinice <i>organisational units</i>	fakulteti <i>faculties</i>	
2009/2010	43	17	22	147	10	4

¹ Obuhvaćene su sve javne i privatne visokoškolske ustanove.
Included are all public and private higher education institutions.

² Uključene su i više škole
Including high schools

UPISANI STUDENTI PO SPOLU I NAČINU STUDIRANJA U ŠKOLSKOJ 2009/2010.GODINI
ENROLLED STUDENTS BY SEX AND MODE OF STUDING IN 2009/2010 ACADEMIC YEAR

	Ukupno upisani ³ Total enrolment			Redovni Full-time			Vanredni Part-time			Obrazovanje na daljinu Distance education		
	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female
2009/2010	109.579	48.183	61.396	89.306	39.008	50.298	17.963	8.017	9.946	2.310	1.158	1.152

UPISANI STUDENTI PO SPOLU, NAČINU STUDIRANJA I VRSTI USTANOVE U ŠKOLSKOJ 2009/2010.GODINI
ENROLLED STUDENTS BY SEX, MODE OF STUDING AND TYPE OF INSTITUTION IN ACADEMIC 2009/2010 YEAR

	Ukupno upisani ³ Total enrolment			Visoke škole Schools of higher education			Univerziteti Universities			Vjerski fakulteti Religious faculties		
	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female	svega all	muški male	ženski female
svega	109.579	48.183	61.396	4.126	2.190	1.936	104.164	44.898	59.266	1.289	1.095	194 all
redovni	89.306	39.008	50.298	4.015	2.126	1.889	84.647	36.360	48.287	644	522	122 full-time
vanredni	17.963	8.017	9.946	111	64	47	17.207	7.380	9.827	645	573	72 part-time
obrazovanje na daljinu	2.310	1.158	1.152	-	-	-	2.310	1.158	1.152	-	-	- distance education

³ Nepotpun podatak / Incomplete data

Uključeni su studenti koji studiraju po starom i studenti koji studiraju prema Bolonjskom programu. Nisu obuhvaćeni svi studenti drugog i trećeg ciklusa(Bolonjski program).
 Including students who study according to old program as well as students who study according to Bologna compliant program. These data do not include all students from second and third cycles(Bologna-compliant program).

**DIPLOMIRANI STUDENTI, MAGISTRI NAUKA, SPECIJALISTI I DOKTORI NAUKA NA VISOKOŠKOLSKIM USTANOVAMA U BIH
GRADUATES, MASTERS OF SCIENCE, SPECIALISTS AND DOCTORS OF SCIENCE ON HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN BiH**

	Diplomirani studenti <i>Graduates</i>	Magistri nauka i specijalisti <i>Masters of science and specialists</i>	Doktori nauka <i>Doctors of science</i>
--	--	---	--

2009	Ukupno <i>Total</i>	16.851	610	135
	Ženski <i>Female</i>	9.988	319	53

**NASTAVNICI I SARADNICI VISOKOŠKOLSKIH USTANOVA PREMA SPOLU I VRSTI RADNOG VREMENA
TEACHERS AND ASSISTANTS IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY SEX AND MODE OF EMPLOYMENT**

2009/2010	Ukupno <i>Total</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>		Sa nepunim radnim vremenom <i>Working part-time</i>				
	U ekvivalentu pune zaposlenosti ⁴ <i>In full-time equivalent</i>		Ukupno <i>Total</i>		U ekvivalentu pune zaposlenosti ⁴ <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>			
8 391	3 244	5 903,58	2 336,77	4 639	1 919	3 752	1 325	1264,58	417,77

⁴ Nepotpun podatak/*Incomplete data*

S obzirom da nastavnici i saradnici mogu da predaju na dvije ili više visokoškolskih ustanova, broj prikazan ekvivalentom pune zaposlenosti samo približno odgovara stvarnom broju fizičkih lica. Ekvivalent pune zaposlenosti izračunava se samo za nastavnike i saradnike koji rade sa nepunim radnim vremenom, tako što se ostvareni sati podijele sa satima punog radnog vremena, te pomnože sa brojem lica i udjelom u školskoj godini.
Since members of academic staff may teach at two and more higher education institutions, the number presented in full-time equivalent approximately corresponds to the actual number of natural persons. Full-time equivalent is calculated only for teachers and assistants who work part-time and it is product of ratio of achieved and full-time hours, number of people and share in the school year.

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

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 utiču.

IZVOR PODATAKA

Agencija za statistiku BiH agregira i objavljuje podatke dobijene na osnovu statističkih istraživanja o obrazovanju koja provode entitetski zavodi za statistiku i Distrikt Brčko.

DEFINICIJE

Predškolske ustanove obezbjeđuju dnevni boravak djece, ostvaruju vaspitno-obrazovne, preventivno-zdravstvene i socijalne funkcije, organizovanjem cjelodnevnih, poludnevnih, minimalnih, skraćениh, povremenih, petodnevnih i različitih oblika rada sa djecom, do njihovog polaska u školu.

Školom se u statistici obrazovanja smatra grupa učenika organizovanih 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 samostalna, područno odjeljenje ili odjeljenje pri drugoj vrsti škole. Školom se smatraju i teritorijalno izdvojene jedinice u sastavu osnovne škole, kao i specijalna odjeljenja pri redovnim osnovnim školama.

Odjeljenje je grupa učenika koje, istovremeno i u istoj prostoriji, obučava u toku školske godine jedan nastavnik ili više nastavnika sukcesivno.

S obzirom na razrede iz kojih su sastavljena, odjeljenja mogu biti nekombinovana i kombinovana. **Nekombinovano** odjeljenje je odjeljenje u kome se nalaze učenici samo jednog razreda. **Kombinovano** odjeljenje je odjeljenje u kome se nalaze učenici dva ili više razreda.

Razred je stepen školovanja u kojem učenici u određenom intervalu vremena, ali najduže u jednoj školskoj godini, stiču određen obim znanja prema nastavnom planu i programu određene vrsteškole.

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.

DEFINITIONS

***Pre-school institutions** provide daily stay of children and realize educational, preventive, health and social functions, through organization of all-day, half-day, minimal, shortened, periodic, five-hour, and other programmes of work with children, up to entering elementary school.*

***School**, in education statistics, is considered a group of pupils organized in one school unit with one or more teachers, who perform a certain kind of teaching by a certain educational plan and programme, irrespective of whether a school is independent, regional unit or a unit within another kind of school. Schools are also considered territorially separated units within basic schools as well as special classes 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 according to 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 vaspitanja. Škola obavlja obrazovno-vaspitnu 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 posebnim potrebama 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 organizuje se u tri ciklusa i to:

a) prvi ciklus vodi do akademskog zvanja završenog dodiplomskog studija i traje najmanje tri ili najviše četiri godine studija nakon završene srednje škole;

b) drugi ciklus vodi do akademskog zvanja magistra i traje jednu ili dvije godine;

c) treći ciklus vodi do akademskog zvanja doktora i traje tri godine.

Visokoškolske ustanove su visoke škole i univeziteti.

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

Naziv **Univerzitet** odnosi se na visokoškolsku ustanovu koja nudi studij u najmanje pet studijskih programa iz najmanje tri naučne oblasti i akademske stepene sva tri ciklusa.

Univerzitet ima organizacione jedinice, kao što su fakulteti, akademije ili naučni instituti.

Upisani student je svaka osoba upisana na visokoškolsku ustanovu čiji je cilj sticanje, razvijanje, zaštita i prenošenje znanja i sposobnosti, posredstvom nastave i naučno- istraživačkog rada i time doprinošenje razvoju sposobnosti pojedinca i društva.

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

Magistar nauka je osoba koja je završila postdiplomske studije, te odbranilo magistarsku tezu.

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

Doktor nauka je osoba koja je odbranila doktorsku disertaciju.

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 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 leads to the academic title of completed undergraduate study and lasts at least three or at most four years of study after the completion of secondary school;

b) second cycle leads to the academic title of master and lasts one or two years;

c) third cycle leads to the academic title of doctor and lasts three years.

Higher education institutions are higher education schools and universities.

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

The name **university** refers to a higher education institution that offers a study in at least five study programs 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 whose objective is acquiring, developing, protection and transfer of knowledge and competence by means of teaching and scientific research work, thus contributing to the development of competence of an individual and society.

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 finished the postgraduated studies and defended the master thesis.

Specialist is a person who has finished the postgraduated studies and defended speciality work.

Doctors of science is a person who has defended a doctors dissertation.

KLASIFIKACIJA OBRAZOVANJA

ISCED 97 - Međunarodna standardna klasifikacija obrazovanja koristi se prema preporuci UNESCO-a, OECD-a, EUROSTAT-a i drugih međunarodnih organizacija za prikazivanje podataka o obrazovanju. Ova klasifikacija omogućava uporedivost podataka iz obrazovanja na međunarodnom nivou.

ISCED ima dvije ukrštene varijable: stepen obrazovanja i područje obrazovanja.

Stepeni obrazovanja su:

ISCED 0 –u obrazovnom sistemu BiH odgovara predškolskom obrazovanju djece od treće godine do polaska u osnovnu školu.

U Bosni i Hercegovini postoji osmogodišnje i devetogodišnje osnovno obrazovanje.

ISCED 1 – u obrazovnom sistemu 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 sistemu 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 sistemu BiH odgovara srednjem obrazovanju. Ovaj nivo obrazovanja se dijeli na dvije grupe u zavisnosti od trajanja školovanja: ISCED 3A i ISCED 3C.

ISCED 3A – uključuje škole u četverogodišnjem trajanju, što znači da ovaj nivo obuhvata gimnazije, srednje tehničke, vjerske i srednje umjetničke škole.

ISCED 3C – uključuje srednje stručne škole u dvogodišnjem i trogodišnjem trajanju.

ISCED 5 – u obrazovnom sistemu BiH odgovara visokom obrazovanju, uključujući postdiplomski magistarski studij.

ISCED 6 – u obrazovnom sistemu BiH odgovara doktoratu nauka.

Napomena:

U okviru osnovnog i srednjeg obrazovanja, podaci koji se odnose na kraj školske 2008/2009. godine i početak školske 2009/2010. godine su preliminarni podaci.

U okviru predškolskog i visokog obrazovanja, podaci koji se odnose na školsku 2009/2010.godinu su preliminarni podaci.

CLASSIFICATION OF EDUCATION

ISCED 97 - *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.*

There are two cross-variables in ISCED: level of education and field of study.

The levels of education are:

ISCED 0 –*in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to pre-school education of children from the age of three to starting basic school.*

In BiH two educational systems of primary 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 schools, 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. This level of education is divided into two groups, depending on duration of education: ISCED 3A and ISCED 3C.*

ISCED 3A – *includes schools of four years duration, which means that this level covers grammar schools secondary technical, religious and secondary art schools.*

ISCED 3C – *includes secondary vocational schools of two or three years duration.*

ISCED 5 – *in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to tertiary education, including postgraduate study for master` s degree.*

ISCED 6 – *in Bosnia and Herzegovina education system corresponding to a doctor` s degree.*

Note:

Data regarding basic and secondary education at the end of 2008/2009 and the beginning of 2009/2010 are preliminary data.

Data regarding pre-school and higher education in the 2009/2010 school year are preliminary data.

Izdaje i štampa 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) 220 626 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronska pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara direktor Zdenko Milinović
Person responsible: Zdenko Milinović, Director General

Saopštenje priredili: Vedrana Veljo
Prepared by: Ms. Vedrana Veljo
Lektor: Amra Kapetanović
Language Editor: Ms. Amra Kapetanović

Štampa: 150 primjeraka
150 copies printed

Podaci iz ovog saopštenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet
