



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 , 19.10.2010.

BROJ / NUMBER 2

STATISTIKA OBRAZOVANJA
Education Statistics

PREDŠKOLSKO OBRAZOVANJE
PRE-SCHOOL EDUCATION

Školska godina School year	Broj predškolskih ustanova Number of pre-school institutions	Broj djece Number of children		Zaposleni Employees			Broj djece na jednog vaspitača Number of children per educator	
				Ukupno Total		Vaspitači Educators		
		Svega All	Djevojčice Girls	Svega All	Žene Female	Svega All	Žene Female	
2009/2010.	209	16.789	8.083	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.

OSMOGODIŠNJE OBRAZOVANJE
EIGHT YEAR EDUCATION

Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>		Učenici <i>Pupils</i>						Završili školu <i>Completed school</i>		
Svega <i>All</i>	Nekombi- novana <i>Non-</i> <i>combined</i>	Ukupno <i>Total</i>		Učenice <i>Girls</i>						
		Kombinirana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	Učenice <i>Girls</i>	
Ukupno		6.745	6.304	441	157.363	28.383	128.980	76.442	14.045	62.397
Redovne osnovne škole		6.657	6.249	408	156.805	28.248	128.557	76.232	13.995	62.237
Škole za djecu sa posebnim potrebama		88	55	33	558	135	423	210	50	160

Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>		Učenici <i>Pupils</i>						Završili školu <i>Completed school</i>		
Svega <i>All</i>	Nekombi- novana <i>Non-</i> <i>combined</i>	Ukupno <i>Total</i>		Učenice <i>Girls</i>						
		Kombinirana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	Učenice <i>Girls</i>	
Ukupno		10.141	8.696	1.445	201.603	145.227	56.376	98.135	70.803	27.332
Redovne osnovne škole		10.020	8.623	1.397	200.941	144.779	56.162	97.894	70.638	27.256
Škole za djecu sa posebnim potrebama		121	73	48	662	448	214	241	165	76

DEVETOGODIŠNJE OBRAZOVANJE
NINE YEAR EDUCATION

Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>		Učenici <i>Pupils</i>						Završili školu <i>Completed school</i>		
Svega <i>All</i>	Nekombi- novana <i>Non-</i> <i>combined</i>	Ukupno <i>Total</i>		Učenice <i>Girls</i>						
		Kombinirana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	I-IV razred <i>I-IV grade</i>	V-VIII razred <i>V-VIII grade</i>	Svega <i>All</i>	Učenice <i>Girls</i>	
Ukupno		10.141	8.696	1.445	201.603	145.227	56.376	98.135	70.803	27.332
Redovne osnovne škole		10.020	8.623	1.397	200.941	144.779	56.162	97.894	70.638	27.256
Škole za djecu sa posebnim potrebama		121	73	48	662	448	214	241	165	76

<i>Schools for children with special needs</i>	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
<i>Schools for children with special needs</i>	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22

Učenici redovnih osnovnih škola prema učenju stranog jezika na kraju školske 2008/2009. godine
Pupils of regular basic schools by learning foreign language at the end of the school year 2008/2009

		Učenici koji uče strani jezik* <i>Pupils who learn foreign language</i>			
Ukupno učenika Pupils, total	Engleski jezik English language	Francuski jezik French language	Njemački jezik German language	Ruski jezik Russian language	Ostale jezike Other languages
380.858	271.095	5.130	89.000	13.695	1.938

* Podatak se odnosi na broj učenika koji uče određeni strani jezik, bez obzira na to je li prvi ili drugi strani jezik.

Data refer to the number of pupils learning a foreign language, regardless of whether it is the first or second foreign language.

Nastavnici redovnih osnovnih škola koji predaju strani jezik na kraju školske 2008/2009. godine
Teachers in regular basic schools who teach foreign language at the end of the school year 2008/2009

		Prema nazivu jezika <i>By name of language</i>			
Ukupno nastavnika Teachers, total	Engleski jezik English language	Francuski jezik French language	Njemački jezik German language	Ruski jezik Russian language	Ostali jezici Other languages
1.983	1.357	35	480	97	14
Broj nastavnika koji predaju strani jezik					Number of teachers of foreign language

Učenici redovnih osnovnih škola koji su u toku školske 2008/2009. godine napustili školu
Pupils of regular basic schools who left the school during the school year 2008/2009.

Ukupno napustili školu <i>Pupils who left the school</i>		Učenici koji su promjenili školu <i>Pupils who changed the school</i>		Učenici koji su prekinuli školovanje <i>Pupils who dropped out of school</i>	
svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>	svega <i>all</i>	učenice <i>girls</i>
3.421	1.575	3.184	1.471	237	104

Biblioteke u redovnim osnovnim školama, stanje na kraju školske 2008/2009. godine
Libraries in regular basic schools, end of the school year 2008/2009

Školske biblioteke <i>School libraries</i>		Broj nabavljenih knjiga u toku školske godine <i>Number of books purchased during the school year</i>
Ukupan broj knjiga <i>Total number of books</i>		
4.477.300	419.103	109.603

Nastavno osoblje osnovnih škola na kraju školske 2008/2009. godine
Teaching staff of basic schools at the end of the school year 2008/2009

Nastavnici Teachers		Sa punim radnim vremenom Working full-time				Sa nepunim radnim vremenom Working part-time			
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	23.906	16.393	18.057	12.720	2.258	1.695	1.646	881	1.945
Redovne osnovne škole	23.600	16.149	17.809	12.519	2.230	1.670	1.626	870	1.935
Škole za djecu sa posebnim potrebama	306	244	248	201	28	25	20	11	10
									7

OSNOVNE ŠKOLE NA POČETKU ŠKOLSKE 2009 /2010. GODINE
BASIC SCHOOLS AT THE BEGINNING OF THE SCHOOL YEAR 2008/2009

Na početku BiH na području školske 2009/2010. godine djelovalo je 1.854 osnovne škole (matične i samostalne sa područnim školama) i 58 škola za djecu sa posebnim potrebama.
At the beginning of the 2009/2010 school year on the territory of BiH were 1.854 active regular basic schools (central and self-contained with satellite schools and departments) and 58 basic schools for children with special needs.

	Ukupno odjeljenja Total of classes		Učenici Pupils				Ponovci Repeaters		
	Svega All	Nekombi- novana Non- combined	Kombino- vana Combined	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	V-VIII i VI-IX razred V-VIII and VI-IX grade	Učenice All		
BiH	16.566	14.703	1.863	351.118	170.897	175.271	175.847	36.056	17.546
Redovne osnovne škole	16.362	14.579	1.783	349.994	170.495	174.708	175.286	35.987	17.527
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	204	124	80	1.124	402	563	561	69	19
								6	1
									162
									<i>BiH</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>	Nekombi-novana <i>Non-combined</i>	Kombino-vana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	Učenice <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>	Učenice <i>Girls</i>
Ukupno	5.699	5.364	335	132.591	64.556	22.399	110.192	4.540	2.238
Redovne osnovne škole	5.616	5.313	303	132.123	64.376	22.284	109.839	4.522	2.233
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	83	51	32	468	180	115	353	18	5
								2	- children with special needs

**Basic schools for
children with special needs**

Ukupno odjeljenja <i>Total of classes</i>		Učenici <i>Pupils</i>						Ponovci <i>Repeaters</i>	
Svega <i>All</i>	Nekombi-novana <i>Non-combined</i>	Kombino-vana <i>Combined</i>	Svega <i>All</i>	Učenice <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>	Učenice <i>Girls</i>
Ukupno	10.867	9.339	1.528	218.527	106.341	152.872	65.655	31.516	15.308
Redovne osnovne škole	10.746	9.266	1.480	217.871	106.119	152.424	65.447	31.465	15.294
Osnovne škole za djecu sa posebnim potrebama	121	73	48	656	222	448	208	51	14
								4	1 children with special needs

**Basic schools for
children with special needs**

Učenici osnovnih škola po razredima na početku školske 2009/2010. godine
Basic school pupils by grade at the beginning of the school year 2008/2009

OSMOGODIŠNJE OBRAZOVANJE
EIGHT YEAR EDUCATION

	Ukupno Total	Učenici po razredima <i>Pupils by grade</i>							BASIC SCHOOLS - TOTAL			
		ukupno I-IV total/ ISCED 1	I	II	III	IV	ukupno V-VIII total/ ISCED 2	V				
OSNOVNE ŠKOLE- UKUPNO	Svega All Učenice Girls	132.591	22.399	4.540	5.259	5.515	7.085	110.192	10.308	29.055	37.055	33.774
Ponovci	Svega All Učenice Girls	448	34	12	7	9	6	414	85	118	176	35
REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE	Svega All Učenice Girls	132.123	22.284	4.522	5.237	5.476	7.049	109.839	10.262	28.975	36.925	33.677
Ponovci	Svega All Učenice Girls	64.376	11.029	2.233	2.563	2.655	3.578	53.347	5.028	14.005	17.835	16.479
OSNOVNE ŠKOLE ZA DJECU SA POSEBNIM POTREBAMA	Svega All Učenice Girls	446	33	12	7	8	6	413	85	118	175	35
Ponovci	Svega All Učenice Girls	108	8	3	3	2	0	100	23	28	40	9
BASIC SCHOOLS FOR CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS	Svega All Učenice Girls	468	115	18	22	39	36	353	46	80	130	97
Ponovci	Svega All Učenice Girls	180	48	5	10	17	16	132	13	35	51	33
Repeating												
	Svega All Učenice Girls	2	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
	Učenice Girls	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DEVETOGODIŠNJE OBRAZOVANIE
NINE YEAR EDUCATION

		Učenici po razredima <i>Pupils by grade</i>												
		Ukupno <i>Total</i>	ukupno I-V total ISCED 1	I	II	III	IV	V	VI	ukupno VI-IX total ISCED2	VI	VII	VIII	IX
OSNOVNE ŠKOLE- UKUPNO	Svega All Učenice Girls	218.527	152.872	31.516	29.151	30.269	31.394	30.542	65.655	24.273	13.275	14.087	14.020	
OSNOVNE ŠKOLE- UKUPNO	Svega All Učenice Girls	106.341	74.559	15.308	14.109	14.768	15.361	15.013	31.782	11.743	6.252	6.875	6.912	
Ponovci	Svega All Učenice Girls	272	81	5	15	13	22	26	191	67	46	53	25	
REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE	Svega All Učenice Girls	217.871	152.424	31.465	29.070	30.180	31.270	30.439	65.447	24.213	13.229	14.033	13.972	
OSNOVNE ŠKOLE	Svega All Učenice Girls	106.119	74.413	15.294	14.085	14.738	15.310	14.986	31.706	11.715	6.238	6.854	6.899	
Ponovci	Svega All Učenice Girls	268	80	5	15	12	22	26	188	67	45	53	23	
OSNOVNE ŠKOLE ZA DJECU SA POSEBnim POTREBAMA	Svega All Učenice Girls	656	448	51	81	89	124	103	208	60	46	54	48	
Ponovci	Svega All Učenice Girls	222	146	14	24	30	51	27	76	28	14	21	13	
		4	1	0	0	1	0	0	3	0	1	0	2	
		1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	

Opremjenost osnovnih škola računarima na početku školske 2009/2010. godine
Number of computers in basic schools at the beginning of the school year 2009/2010

Broj računara u školama, ukupno Number of computers in schools, total	Broj računara u školama sa pristupom na internet Number of computers in schools with internet access	Broj računara Number of computers	
		Za zaposlene u školi For employees in school	Za učenike For pupils
11.745	4.604	3.296	1.660
			8.449
			2.944

Nastavno osoblje osnovnih škola na početku školske 2009/2010.godine
Teaching staff of basic schools at the beginning of the school year 2009/2010

Nastavnici Teachers		Sa punim radnim vremenom Working full-time		Sa nepunim radnim vremenom Working part-time			
Ukupno Total	Žene Females	na neodređeno vrijeme on the permanent basis		na određeno vrijeme on the temporary basis		na određeno vrijeme on the permanent basis	
		svega all	žene females	svega all	žene females	svega all	žene females
Osnovne škole - ukupno	24.377	16.811	17.836	12.674	2.284	1.756	1.904
Redovne osnovne škole	24.083	16.581	17.602	12.488	2.253	1.729	1.885
Škole za djecu sa posebnim potrebama	294	230	234	186	31	27	19
						11	10
						1.334	1.340
						Basic schools-total	Regular basic schools
							Schools for children with special needs
							6

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.

Broj odjeljenja Number of classes	Svega All	Učenice Female pupils	Učenici Pupils		
			Završili razred Completed the grade	Učenice Female pupils	Završili školu Finished the school
Ukupno <i>Total</i>	5.942	145.681	72.516	143.069	71.579
Gimnazije <i>Gymnasiums</i>	1.490	37.108	23.529	36.782	23.352
Tehničke škole <i>Technical schools</i>	2.821	74.239	36.961	72.998	36.471
Umjetničke škole <i>Art schools</i>	107	1.298	741	1.244	719
Vjerske škole <i>Religious schools</i>	67	1.835	902	1.786	889
Stručne škole <i>Vocational schools</i>	1.388	30.783	10.212	29.847	9.980
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama <i>Secondary schools for children with special needs</i>	69	418	171	412	168
					146
					56

Učenici srednjih škola prema učenju stranog jezika na kraju školske 2008/2009. godine
 Secondary school pupils by learning foreign language at the end of the school year 2008/2009

		Učenici koji uče strani jezik*				
		Pupils who learn foreign language				
Ukupno učenika Pupils, total	Engleski jezik English language	Francuski jezik French language	Njemački jezik German language	Ruski jezik Russian language	Ostale jezike Other languages	
205.293	127.669	5.807	59.478	7.329	5.010	

*Podatak se odnosi na broj učenika koji uče određeni strani jezik, bez obzira na to je li prvi, drugi ili treći strani jezik.
Data refer to the number of pupils learning a foreign language, regardless of whether it is the first, second or third foreign

Nastavnici srednjih škola koji predaju strani jezik na kraju školske 2008/2009. godine
 Secondary school teachers who teach foreign language at the end of the school year 2008/2009

		Po nazivu jezika				
		By name of language				
Ukupno nastavnika Teachers, total	Engleski jezik English language	Francuski jezik French language	Njemački jezik German language	Ruski jezik Russian language	Ostali jezici Other languages	
Broj nastavnika koji predaju strani jezik	1.640	927	85	502	57	69

Učenici srednjih škola koji su u toku školske 2008/2009. godine napustili školu
Secondary school pupils who left the school during the school year 2008/2009.

Ukupno napustili školu <i>Pupils who left the school</i>		Učenici koji su promijenili školu <i>Pupils who changed the school</i>		Učenici koji su prekinuli školovanje <i>Pupils who dropped out of school</i>		
svega all	učenice girls	svega all	učenice girls	svega all	učenice girls	Total
Ukupno	2.675	1.033	1.243	516	1.432	517

Biblioteke u srednjim školama, stanje na kraju školske 2008/2009. godine
Libraries in secondary schools, end of the school year 2008/2009

Školske biblioteke <i>School libraries</i>		Broj nabavljenih knjiga u toku školske godine <i>Number of books purchased during the school year</i>	
Ukupan broj knjiga <i>Total number of books</i>	od toga, broj knjiga za nastavnike <i>of which, number of books for teachers</i>	Ukupan broj knjiga <i>Total number of books</i>	Broj nabavljenih knjiga u toku školske godine <i>Number of books purchased during the school year</i>
2.218.420	248.184	48.396	

Nastavnici u srednjim školama na kraju školske godine
 Secondary school teachers at the end of the school year

		Nastavnici <i>Teachers</i>		Sa punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>		Sa nepunim radnim vremenom <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>	
		svega <i>all</i>	žene <i>females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>females</i>	svega <i>all</i>	žene <i>females</i>
2008/2009	11.248	6.257	7.566	4.251	895	500	1.126
						616	1.661
							890

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, there were 310 secondary schools on the territory of BiH.

	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/Total	5.994	146.919	72.842	1791
Gimnazije/Gymnasiums	1.506	37.495	23.680	135
Tehničke škole/Technical schools	2.908	75.774	37.764	592
Umjetničke škole/Art schools	108	1.369	763	22
Vjerske škole/Religious schools	70	1.903	926	37
Stručne škole/Vocational schools	1.328	29.990	9.552	984
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama / <i>Secondary schools for children with special needs</i>	74	388	157	21

Učenici 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 Pupils, total	Učenice Girls	Učenici po razredima Pupils by grade									
		I		II		III					
		ukupno total	učenice girls	ukupno total	učenice girls	ukupno total	učenice girls				
Ukupno	146.919	72.842	43.838	21.173	35.339	17.018	37.410	18.213	30.332	16.438	Total
Gimnazije	37.495	23.680	10.400	6.492	8.412	5.277	9.032	5.758	9.651	6.153	Grammar schools
Tehničke škole	75.774	37.764	21.039	10.661	17.113	8.442	17.769	8.790	19.853	9.871	Technical schools
Umjetničke škole	1.369	763	403	219	323	189	308	176	335	179	Art schools
Vjerske škole	1.903	926	565	275	431	201	455	228	452	222	Religious schools
Stručne škole	29.990	9.552	11.295	3.476	8.962	2.863	9.733	3.213	-	-	Vocational schools
Srednje škole za djecu sa posebnim potrebama	388	157	136	50	98	46	113	48	41	13	Secondary schools for children with special needs

Ukupno Total	Učenici Pupils				
	Ponovci Repeaters				
	svega all	učenice girls	svega all		
Ukupno	146.919	72.842	1.791	509	Total
I razred	43.838	21.173	932	306	I grade
II razred	35.339	17.018	500	127	II grade
III razred	37.410	18.213	299	65	III grade
IV razred	30.332	16.438	60	11	IV grade

Opremljenošt srednjih škola računarima na početku školske 2009/2010. godine
 Number of computers in secondary schools at the beginning of the school year 2009/2010

Broj računara u školama, ukupno Number of computers in schools, total	Broj računara u školama sa pristupom na internet Number of computers in schools with internet access	Broj računara Number of computers	
		Za zaposlene u školi For employees in school	Za učenike For pupils
		Ukupno Total	Sa pristupom na internet With internet access
9.942	5.912	2.615	1.632
			7.327
			4.280

Nastavnici u srednjim školama na početku školske godine
 Secondary school teachers at the beginning of the school year

Ukupno Total	Nastavnici Teachers	Sa punim radnim vremenom Working full-time		Sa nepunim radnim vremenom Working part-time	
		Žene Females	na neodređeno vrijeme on the permanent basis	na određeno vrijeme on the temporary basis	na neodređeno vrijeme on the permanent basis
2009/2010.	11.657	6.559	7.599	4.354	825
				457	1.295
					695
					1.938
					1.053

VISOKO OBRAZOVANJE
HIGHER EDUCATION

USTANOVE VISOKOG OBRAZOVANJA¹
/INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

Visoke škole ² Schools of higher education	broj univerziteta number of universities	Univerziteti Universities		Vjerski fakulteti Religious faculties
		organizacione jedinice organisational units	fakulteti akademije faculties academies	
2009/2010	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 POLU I VRSTI USTANOVE U ŠKOLSKOJ 2009/2010.GODINI
ENROLLED STUDENTS BY SEX AND TYPE OF INSTITUTION IN ACADEMIC YEAR 2009/2010

	Ukupno upisani ³ Total enrollment			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
105.137	46.323	58.814	4.773	2.292	2.481	99.218	43.054	56.164	1.146	977	169	

³ Uključeni su studenti koji studiraju po starom i studenti koji studiraju prema Bolonjskom programu. Nisu obuhvaćeni 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 students from second and third cycles (Bologna-compliant program).

	Diplomirani studenti Graduates	Magistri nauka i specijalisti Masters of science and specialists	Doktori nauka Doctors of science
Ukupno <i>Total</i>	16.981	752	157
Ženski <i>Female</i>	10.117	384	56

	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>
Ukupno <i>Total</i>	U ekvivalentu pune <i>In full-time equivalent</i>	U punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>	U nepunim radnim vremenom <i>Working part-time</i>
svega <i>all</i>	Žene <i>Females</i>	svega <i>all</i>	Žene <i>Females</i>
2009	3.243	5953,58	2328,29
2010.	8.463	4.674	1.908

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

	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>	Ukupno <i>Total</i>
Ukupno <i>Total</i>	U ekvivalentu pune <i>In full-time equivalent</i>	U punim radnim vremenom <i>Working full-time</i>	U nepunim radnim vremenom <i>Working part-time</i>	U ekvivalentu pune <i>In full-time equivalent</i>	U ekvivalentu pune <i>In full-time equivalent</i>	U ekvivalentu pune <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>	Žene <i>Females</i>
2009/2010.	8.463	3.243	5953,58	2328,29	4.674	1.908
					3.789	1.335
						1279,58
						420,29

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 osoba. Ekvivalent pune zaposlenosti izračunava se samo za nastavnike i saradnike koji rade sa nepunim radnim vremenom, tako što se ostvareni sati podjelje sa satima punog radnog vremena, te pomože sa brojem osoba 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 obezbeđuju dnevni boravak djece, ostvaruju vaspitno-obrazovne, preventivno-zdravstvene i socijalne funkcije, organizovanjem cjelodnevnih, poludnevnih, minimalnih, skraćenih, povremenih, petodnevnih i različitih oblika rada sa djeecom, 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 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 Brčko.

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 odbranila 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.

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.

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 Đerić
Prepared by: Ms. Vedrana Đerić
Lektor: Amra Kapetanović
Language Editor: Ms. Amra Kapetanović

Štampa: 150 primjeraka
150 copies printed

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