

Образовање

Education



24 Образовање Education

Методолошка објашњења

Methodological explanations 420

ТАБЕЛЕ

TABLES

24.1. Уписане дјеца, ученици и студенти према нивоима образовања на почетку школске године <i>Enrolled children, pupils and students by level of education at the beginning of the school year</i>	426
24.2. Ученици и студенти који су завршили основну или средњу школу односно дипломирали на високошколској установи <i>Pupils and students who completed primary or secondary school or graduated from a higher education institution</i>	426
24.3. Број предшколских установа, дјеце и запослених у предшколским установама <i>Number of preschool institutions, children and employees in preschool institutions</i>	427
24.4. Број васпитних група и дјеце у предшколском образовању према узрасту <i>Number of educational groups and children in preschool education by age</i>	427
24.5. Основне школе, одјељења, ученици по полу, нивоима и наставно особље на почетку школске године <i>Primary schools, classes, pupils by sex and level, and teaching staff at the beginning of the school year</i>	428
24.6. Број нижих музичких школа, ученика по полу и наставно особље по полу на почетку школске године <i>Number of lower music schools, pupils by sex, and teaching staff by sex at the beginning of the school year</i>	428
24.7. Средње школе, одјељења, ученици по полу, нивоима и наставно особље на почетку школске године <i>Secondary schools, classes, pupils by sex and level, and teaching staff at the beginning of the school year</i>	428
24.8. Ученици средњих школа по пољима образовања, почетак и крај школске 2015/2016. године <i>Secondary school pupils by field of study, the beginning and the end of the school year 2015/2016</i>	429
24.9. Високошколске установе <i>Higher education institutions</i>	429
24.10. Уписаны студенти и наставно особље по високошколским установама <i>Enrolled students and academic staff by higher education institution</i>	430
24.11. Уписаны студенти по годинама студија и аспонденти <i>Enrolled students by year of study and candidates for graduation</i>	435
24.12. Уписаны студенти по старости, полу, начину студирања, години студија у школској 2015/2016. години <i>Enrolled students by age, sex, mode of study and year of study in the academic year 2015/2016</i>	436
24.13. Уписаны студенти према научној области <i>Enrolled students by field of study</i>	437
24.14. Уписаны студенти према полу и области образовања <i>Enrolled students by sex and field of education</i>	438
24.15. Уписаны студенти према начину финансирања и области образовања у школској 2015/2016. години <i>Enrolled students by mode of financing and field of education in the academic year 2015/2016</i>	439
24.16. Уписаны студенти према облику својине високошколске установе <i>Enrolled students by type of ownership of higher education institutions</i>	439
24.17. Дипломирани студенти према научној области <i>Graduated students by field of study</i>	440
24.18. Дипломирани студенти према полу и области образовања <i>Graduated students by sex and field of education</i>	441
24.19. Дипломирани студенти према облику својине високошколске установе <i>Graduated students by type of ownership of higher education institutions</i>	441
24.20. Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије и докторанти – особе у поступку стицања звања доктора наука <i>Enrolled in master of science, master and specialist studies and doctoral candidates – persons in the process of acquiring a doctorate of science</i>	442
24.21. Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије по високошколским установама <i>Enrolled in master of science, master and specialist studies by higher education institution</i>	442
24.22. Уписаны на докторске студије и пријављене докторске дисертације по високошколским установама <i>Enrolled in doctoral studies and registered doctoral dissertations by higher education institutions</i>	443
24.23. Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије према полу и годинама старости у школској 2015/2016. години <i>Enrolled in master of science, master and specialist studies by sex and age in the academic year 2015/2016</i>	443
24.24. Докторанти према полу и годинама старости у школској 2015/2016. години <i>Doctoral candidates by sex and age in the academic year 2015/2016</i>	443
24.25. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука <i>Masters of science, masters, specialists and doctors of science</i>	444

24.26. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука према научној области, 2016. <i>Masters of science, masters, specialists and doctors of science by field of study, 2016</i>	444
24.27. Наставно особље према облику својине високошколске установе <i>Teaching staff by type of ownership of higher education institutions</i>	444
24.28. Домови ученика и студентски домови, корисници по полу и врсти школе коју похађају <i>Boarding homes for pupils and students, users by sex and type of school attended</i>	445
24.29. Домови ученика, корисници по полу и врсти школе коју похађају <i>Boarding homes for pupils, users by sex and type of school attended</i>	445
24.30. Студентски домови, корисници по полу и врсти школе коју похађају <i>Boarding homes for students, users by sex and type of school attended</i>	446
24.31. Запослени у домовима ученика и студентским домовима <i>Employees in boarding homes for pupils and students</i>	446
ГРАФИКОНИ GRAPHS	
Г-24.1. Ђеца, ученици и студенти према нивоима образовања, почетак школске године <i>Children, pupils and students by level of education, beginning of the school year</i>	447
Г-24.2. Наставно особље у образовним установама према нивоима образовања <i>Teaching staff in educational institutions by level of education</i>	447
Г-24.3. Ученици и студенти који су завршили основну или средњу школу односно дипломирали на високошколској установи <i>Pupils and students who completed primary or secondary school or graduated from a higher education institution</i>	447
Г-24.4. Ученици средњих школа по пољима образовања и полу на почетку школске 2015/2016. године <i>Pupils in secondary schools by field of study and sex at the beginning of the school year 2015/2016</i>	448
Г-24.5. Уписаны студенти <i>Enrolled students</i>	448
Г-24.6. Дипломирани студенти <i>Graduated students</i>	448
Г-24.7. Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије и докторанти <i>Enrolled in master of science, master and specialist studies, and doctoral candidates</i>	448
Г-24.8. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука <i>Masters of science, masters, specialists and doctors of science</i>	448

ОБЈАВЉИВАЊЕ

Годишње
публикације:
Предшколско образовање, тематски статистички билтен
Основно образовање, тематски статистички билтен
Средње образовање, тематски статистички билтен
Високо образовање, тематски статистички билтен
Предшколске установе, статистичко саопштење
Основне школе на крају школске године, статистичко саопштење
Основне школе по општинама на почетку школске године,
статистичко саопштење
Ученици основних школа по разредима на почетку школске
године, статистичко саопштење
Наставници основних школа, статистичко саопштење
Средње школе на крају школске године, статистичко
саопштење
Средње школе по разредима на почетку школске године,
статистичко саопштење
Средње школе по пољима образовања на почетку школске
године, статистичко саопштење
Наставници средњих школа, статистичко саопштење
Уписаны студенти, статистичко саопштење
Дипломирани студенти, статистичко саопштење
Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије,
статистичко саопштење
Магистри наука, мастери и специјалисти, статистичко
саопштење
Докторанти – особе у поступку стицања звања доктора наука,
статистичко саопштење
Доктори наука, статистичко саопштење
Наставници и сарадници на високошколским установама,
статистичко саопштење
Домови ученика и студената, статистичко саопштење
Ово је Република Српска
Статистички годишњак Републике Српске

PUBLISHING

Annual publications:
Preschool Education, thematic statistic bulletin
Primary Education, thematic statistic bulletin
Secondary Education, thematic statistic bulletin
Higher Education, thematic statistic bulletin
Preschool institutions, statistic release
Primary schools at the end of the school year, statistic release
Primary schools by municipality at the beginning of the school year, statistic release
Primary schools pupils by grade at the beginning of the school year, statistic release
Primary school teachers, statistic release
Secondary schools at the end of the school year, statistic release
Secondary schools by grade at the beginning of the school year, statistic release
Secondary schools by field of study at the beginning of the school year, statistic release
Secondary school teachers, statistic release
Enrolled students, statistic release
Graduated students, statistic release
Enrolled in master of science, master and specialist studies, statistic release
Masters of science, masters and specialists, statistic release
Doctoral candidates-persons in the process of acquiring a doctorate of science, statistic release
Doctors of science, statistic release
Teachers and assistants in higher education inst., statistic release
Boarding homes for pupils and students, statistic release
This is Republika Srpska
Statistical Yearbook of Republika Srpska

Методолошка објашњења

Извори и методе прикупљања података

Подаци о предшколским установама прикупљају се на основу годишњег статистичког извјештаја за предшколске установе.

Подаци о основном и средњем образовању прикупљају се на основу годишњег статистичког извјештаја за основно и средње образовање.

Од школске 2013/2014. године, методологија и упитници за предшколско, основно и средње образовање су усклађени са UNESCO, OECD и EU стандардима.

Због промјене методологије и упитника досадашња серија података као и подаци за школску 2015/2016. годину, у табелама 24.5 и 24.7 у овом Годишњаку замјењени су расположивим подацима за почетак школске године уместо за крај школске године, док су у табели 24.8. приказани подаци за почетак и крај школске године.

Табела која се односи на податке за учење страног језика на крају школске године је изостављена и у овом Годишњаку, због преласка на нову методологију и упитник. Новом методологијом и новим упитником подаци о учењу страног језика биће прикупљани на почетку школске године тако да ће подаци о учењу страног језика бити расположиви успостављањем серије података најмање од пет година.

Серија података приказана у овом Годишњаку усклађена је са класификацијом образовања ISCED-2011 и класификацијом поља образовања ISCED-F-2013.

Подаци о уписаним студентима прикупљају се годишњим извјештајем који попуњава студент при упису у зимски семестар, за дату школску годину.

Подаци о дипломираним студентима, магистрима, специјалистима и докторима наука прикупљају се годишњим извјештајем за календарску годину.

Подаци о наставницима и сарадницима на високошколским установама, прикупљају се за посматрану школску годину. С обзиром на то да наставници и сарадници могу да изводе наставу на двије или више високошколских установа, укупан број приказаних наставника и сарадника не одговара стварном броју физичких лица.

Подаци о домовима ученика и студената прикупљају се годишњим извјештајем за период од 1.3. до 31.12. извјештајне године и од 1.1. до 28. 2. наредне године.

Обухватност и упоредивост података

Предшколским установама обухваћени су дјечији вртићи, основне школе и друге установе које су на дан 1. октобра имале неки од организованих облика предшколског васпитања и образовања.

Статистичком активношћу основног образовања обухваћена је свака основна школа (централна- матична и самостална), као и подручна одјељења која су просторно измјештена од централне- матичне школе.

Methodological explanations

Sources and methods of data collection

Data on preschool education institutions are obtained through the annual statistical report for preschool institutions.

Data on primary and secondary education are obtained through the annual statistical report for primary and secondary education.

Since the school year 2013/2014, the methodology and questionnaires for preschool, primary and secondary education have been compliant with the UNESCO, OECD and EU standards.

Due to changes in the methodology and questionnaires, the data series to date and data referring to the school year 2015/2016, in tables 24.5 and 24.7 in this Yearbook are replaced by available data referring to the beginning of the school year instead of the end of the school year, while in the table 24.8 presented data refer to the beginning and to the end of the school year.

The table providing data on foreign language learned is omitted in this Yearbook, due to the shift to the new methodology and questionnaire. Through the use of the new methodology and questionnaire, data on foreign language learned will be collected at the beginning of the school year; thus, data on foreign language learned will be available by establishing a data series of at least five years.

The data series presented in this Yearbook is in line with the classification of education ISCED-2011 and the classification of fields of education ISCED-F-2013.

Data on enrolled students are collected through the annual report completed by a student when enrolling in winter semester of the given school year.

Data on graduated students, masters, specialists and doctors of science are collected through the annual report for a calendar year.

Data on teachers and assistants in higher education institutions are collected for the observed academic year. Since teachers and assistants can teach in two or more higher education institutions, total number of shown teachers and assistants is not the same as the real number of physical persons.

Data on boarding homes for pupils and students are collected through the annual report for the period 1st March– 31st December of the reporting year, and for the period 1st January– 28th February of the following year.

Coverage and comparability of data

Preschool education institutions cover kindergartens, primary schools and other institutions which as on 1st October were engaged in some sort of organised preschool education and upbringing.

Primary education survey covers all regular primary schools (central-main and autonomous), as well as regional units which are geographically separated from the main/central school.

Од школске 2003/2004. године, у Републици Српској основно образовање траје девет година.

Паралелно са стицањем основног образовања и васпитања може се стицати и умјетничко образовање и васпитање (музичко, балетско и сл.) под условима и на начин прописан Законом о основном образовању и васпитању Републике Српске. Ниже музичко и балетско образовање и васпитање ученици стичу уз обавезно основно школовање .

Статистичком активношћу средњег образовања обухваћене су све редовне јавне и приватне средње школе. Дјелатност средњег образовања обухвата различите врсте и облике образовања којим се након завршене основне школе стичу знања и способности потребни за рад у струци и за даље образовање појединца. У зависности од врсте наставног плана и програма средња школа може бити основана као: гимназија, умјетничка школа, стручна техничка школа, стручна школа, вјерска школа, школа за ученике са посебним потребама и школа за образовање одраслих.

У оквиру основног и средњег образовања обухваћене су школе, одјељења, ученици и наставно особље редовних основних и средњих школа и школа за дјецу са посебним образовним потребама.

Од школске 2004/2005. године средње образовање се реализује по струкама, а од 2014/2015. године у примјени је класификација поља образовања ISCED-F-2013.

Податке о образовању одраслих доставља Завод за образовање одраслих Републике Српске у чијој је надлежности вођење евиденције о поплавницима образовања одраслих за основно и средње образовање.

Статистичком активношћу високог образовања обухваћене су све високошколске установе, јавне и приватне, те сви редовни и ванредни студенти. Овом активношћу, обухваћени су и студенти који обнављају упис као и сви студенти који су дипломирали на некој од високих школа, факултета или академија, у току календарске године. Од школске 2008/2009. године у укупан број студената укључени су и студенти који имају статус апсолвента. Подаци су у складу са тада важећим законима, Закон о вишеју школи („Службени гласник Републике Српске“ број 13/94) и Закон о универзитету („Службени гласник Републике Српске“ број 12/93). Подаци од школске 2006/2007. године приказују се према новом Закону о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ број 85/06. и 30/07). Према новом Закону о високом образовању, образовање у Републици Српској се спроводи према начелима Болоњске декларације. Одредбе овог закона не односе се на вјерске високошколске установе, као ни на Високу школу унутрашњих послова, које могу бити у саставу универзитета што се регулише посебним уговором. Подаци од школске 2011/2012. године, приказани су у складу са новим Законом о високом образовању Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“ број 73/10).

Since the school year 2003/2004, primary education in Republika Srpska lasts nine years.

Simultaneously with the attainment of primary education, education in art (music education, ballet education, etc.) can be attained as well, under conditions and in the manner stipulated by the Law on Primary Education of Republika Srpska. Lower music education and lower ballet education are attained alongside the obligatory primary education.

Secondary education survey covers all regular public and private secondary schools. Secondary education activity comprises different types and forms of education through which, after completion of primary school, knowledge and skills necessary for vocational work and further education are attained. Depending on the type of education plan and programme, secondary school can be founded as grammar school, art school, vocational technical school, vocational school, religious school, school for pupils with special needs, and school for adult education.

Both primary and secondary education cover schools, classes, pupils and teaching staff of regular primary and secondary schools and of schools for children with special educational needs.

Between the school years 2004/2005 and 2014/2015, secondary education was realised by profession, while since the school year 2014/2015 the classification of fields of study ISCED-F-2013 has been applied.

Data on education for adults are submitted by the Institute of Adult Education of Republika Srpska, the institution responsible for the records of adult education attendees, for primary and secondary education.

Higher education survey covers all higher education institutions, public and private, as well as all full-time and part-time students. This activity also comprises students repeating enrolment, as well as all students who graduated from a higher school, faculty or academy during a calendar year. Since the academic year 2008/2009, candidates for graduation have also been included in the total number of enrolled students. Data referring to the academic years between 1997/1998 and 2003/2004 are presented in accordance with the laws which were in force at the time: Law on High School ("Official Gazette of Republika Srpska", No.13/94) and Law on University ("Official Gazette of Republika Srpska" No.12/93). Since the academic year 2006/2007, data are presented in accordance with the new Law on Higher Education ("Official Gazette of Republika Srpska", No.85/06 and 30/07). According to this new Law on Higher Education, education in Republika Srpska is conducted pursuant to the principles of the Bologna Declaration. Regulations of this law do not apply to religious higher education institutions or Higher Education School of Internal Affairs, which can be in composition of a university, which is regulated by a special contract. Since the academic year 2011/2012, data have been shown in accordance with the new Law on Higher Education of Republika Srpska ("Official Gazette of Republika Srpska", No. 73/10).

Подаци о уписаним студентима, према научним областима, приказују се у складу са Правилником о научним и умјетничким областима, пољима и ужим областима, који је донијело Министарство науке и технологије („Службени гласник Републике Српске“ број 58/07. и 22/09). Од школске 2010/2011. године подаци о уписаним студентима приказани су према областима образовања Међународне стандардне класификације образовања.

Подаци за територију општине Брчко, која се налазила у саставу Републике Српске до марта 2000. године као и подаци за Брчко дистрикт, обрађивани су до 2001. године.

ДЕФИНИЦИЈЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ОБРАЗОВАЊА

Класификација образовања

Од 2014. године у примјени је нова ревидирана класификација образовања ISCED-2011 и ова класификација је друга класификација по важности у статистици образовања. ISCED-2011 је референтна класификација за организовање образовних програма и везаних класификација према нивоима и областима образовања. ISCED класификује образовне програме према њиховом садржају коришћењем двије укрушене варијабле:

Нивои образовања су:

- ISCED 0 Образовање у раном дјетињству.

Постоје двије категорије програма на ISCED нивоу 0:

- Образовни развојни програм у раном дјетињству; и
- Предшколско образовање.

Образовни програм у раном дјетињству садржајем је осмишљен за дјецу од 0 до 2 године, док је програм предшколског образовања осмишљен за дјецу старости од 3 године до почетка основног образовања.

- ISCED 1 Прва фаза основног образовања укључује основно образовање ученика у „нижим разредима“ од I–IV разреда до 2003/2004. године, а од 2003/2004. године од I–V разреда.

- ISCED 2 Друга фаза основног образовања укључује основно образовање ученика у „вишим разредима“ од V–VIII разреда до 2003/2004. године, а од 2003/2004. године од VI–IX разреда.

- ISCED 3 Средње образовање.

Програми на овом нивоу обично су осмишљени као припрема за високо образовање или за стицање вјештина потребних за запослење. Средње образовање укључује опште и стручно образовање.

- Опште средње образовање пружају опште средње школе гимназије, вјерске исламске школе, католичке школе и подразумијевају програме образовања који су осмишљени са циљем стицања општих знања, вјештина и способности. Ученици који заврше опште средње образовање стичу диплому и могу наставити школовање на високошколским установама. Општи образовни програми трају четири године.

Data on enrolled students, by field of study, are presented in accordance with the Regulation on fields of study and art, groups and narrow fields, issued by the Ministry of Science and Technology ("Official Gazette of Republika Srpska", No.58/07 and 22/09). Since the academic year 2010/2011, data on enrolled students are presented by fields of education of the International Standard Classification of Education.

Data referring to the municipal territory of Brčko, which was part of Republika Srpska until March 2000, as well as data referring to Brčko District, were processed until 2001.

DEFINITIONS AND CLASSIFICATION OF EDUCATION

Classification of education

Since 2014, a new revised classification of education ISCED-2011 has been applied. ISCED-2011 is the second most important classification in education statistics and it is the reference classification for the organisation of education programmes and related classifications, by level and field of education. ISCED classifies education programmes by their content, using two cross-classification variables:

Levels of education are:

- ISCED 0 Early childhood education

There are two categories of ISCED level 0 programmes:

- Early childhood educational development programmes, and
- Preschool education.

Early childhood educational development programme has educational content designed for younger children aged 0 to 2 years, while preschool education is designed for children from the age of 3 years to the start of primary education.

- ISCED 1 First stage of primary education includes primary education of pupils in "lower grades", namely grades 1 to 4 until the school year 2003/2004, and grades 1 to 5 afterwards.

- ISCED 2 Second stage of primary education includes primary education of pupils in "higher grades", namely grades 5 to 8 until the school year 2003/2004, and grades 6 to 9 afterwards.

- ISCED 3 Secondary education.

Programmes at this level are usually designed to prepare for higher education or to develop skills necessary for employment. Secondary education includes general and vocational education.

- General secondary education is provided by general secondary schools/grammar schools, Islamic religious schools, Catholic schools, and it refers to educational programmes designed to develop general knowledge, skills and competencies. Pupils who complete general secondary education obtain a degree and they may continue their education at higher education institutions. All general education programmes last four years.

- Стручно образовање подразумијева програме који су осмишљени у циљу стицања знања, вјештина и способности које су специфичне за одређена занимања или групе занимања. Средње стручно образовање пружају умјетничке школе, стручне и техничке школе, вјерске православне школе и школе за ученике са посебним потребама. Завршетак ових програма доводи до стручних квалификација које су релевантне за тржиште рада.

- ISCED 4 Пост-средње, али не високо образовање. Програми на овом нивоу су стручни и особе припремају за улазак на тржиште рада. Циљ овог образовања је проширење знања, вјештина и способности лица која су завршила програм на нивоу ISCED 3.

- ISCED 5–8 обухвата високо образовање.

Дефиниције

Предшколско васпитање и образовање обухвата дјецу од шест мјесеци до поласка у основну школу, а које се остварује кроз програм предшколског васпитања и образовања.

Основно образовање траје осам година, а од школске 2003/2004. године девет година и обавезно је и бесплатно за сву дјецу од седам односно шест до 15 година, према јединственом плану и програму.

Средње образовање траје од двије до четири године и обухвата различите врсте и облике образовања којим се након завршене основне школе стичу знања и способности потребна за рад или за наставак школовања. Средње образовање није обавезно.

Високо образовање, према Закону о високом образовању, је образовање након средње школе које води до међународно признатог степена високог образовања. Високо образовање се организује у три циклуса:

- а) први циклус води до академског звања завршеног додипломског студија или еквивалента, стеченог након најмање три или највише четири године студија након стицања свједочанства о завршеној средњој школи;
- б) други циклус води до академског звања магистра или еквивалента, стеченог након завршеног додипломског студија и траје једну или двије године;
- в) трећи циклус води до академског звања доктора или еквивалента и траје три године.

Предшколске установе обезбеђују дневни боравак дјеце, пружају васпитно-образовне услуге, као и услуге његе и заштите дјеце предшколске доби.

Школом се у статистици образовања сматра група ученика организованих у једну школску јединицу који прате наставу одређене врсте и нивоа по јединственом плану и на одређеној локацији.

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

- Vocational education refers to programmes designed for learners to acquire the knowledge, skills and competencies specific to a particular occupation or class of occupations. Vocational secondary education is provided by art schools, vocational and technical schools, Orthodox religious schools and schools for pupils with special needs. Completion of such programmes leads to labour market-relevant vocational qualifications.

- ISCED 4 Post-secondary non-tertiary education. Programmes at this level are vocational and terminal programmes that prepare for the labour market. The aim of this level is to expand knowledge, skills and competencies of persons who had completed an ISCED 3 programme.

- ISCED levels 5-8 refer to higher education.

Definitions

Preschool education involves children aged at least 6 months until their entry into primary education, and it is realised through the programme of preschool education and upbringing.

Primary education lasted eight years until the school year 2003/2004 and nine years afterwards, and it is compulsory and free of charge for all children aged seven or six years to 15 years, in accordance with the unique plan and programme.

Secondary education lasts from 2 to 4 years, and it covers different types and forms of education through which, after the completion of primary school, knowledge and skills necessary for work or further education are obtained. Secondary education is not compulsory.

Higher education, in accordance with the Law on Higher Education, is education which follows secondary education, and it leads to an internationally recognised level of higher education. Higher education is organised in three cycles:

- a) first cycle leads to the academic title of completed undergraduate studies or its equivalent, acquired after at least three years and at most four years of study after the acquisition of a certificate of completed secondary school;
- b) second cycle leads to the academic title of master or its equivalent, acquired after the completion of undergraduate studies, and it lasts one or two years;
- c) third cycle leads to the academic title of doctor or its equivalent, and it lasts three years.

Preschool education institutions provide daily stay of children and realise educational services, as well as services of care and protection for preschool children.

School, in education statistics, is a group of pupils organised into one school unit, who attend classes of a certain type and level, in accordance with a unique plan and on a specific location.

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.

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 су ученици у одређеном интервалу времена, али најдуже у једној школској години, стичу одређен обим знања према наставном плану и програму одређене врсте школе.

Редован ученик. Подразумијева се лице уписано у школу са циљем да похађа наставу.

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

Виша школа је установа за обављање дјелатности вишег образовања.

Студенти уписаны на више школе у двогодишњем трајању прије ступања на снагу Закона о високом образовању, имају право и обавезу да заврше започети студију у року утврђеном статутом тих установа.

Високошколска установа је образовно-научна, односно образовно-умјетничка установа, која организује основне студије за стицање високог стручног образовања као и постдипломске студије за стицање стручног степена специјалисте, магистра и научног степена доктора наука. Високошколске установе могу бити јавне и приватне. Оснивач јавних високошколских установа је Народна скупштина Републике Српске у име Републике, а оснивач приватних високо-школских установа може бити домаће правно или физичко лице, као и страно правно или физичко лице заједно са домаћом високошколском установом.

Према новом закону о високом образовању високошколске установе у Републици Српској су високе школе и универзитети.

Висока школа односи се на високошколску установу која нуди најмање један студијски програм из једне научне области.

Назив универзитет односи се на високошколску установу која нуди студије у најмање пет студијских група из најмање три научне области и академске степене сва три циклуса.

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

Факултет је научно-наставна јединица универзитета.

Умјетничка академија је наставно-умјетничка јединица универзитета која развија умјетничко стваралаштво у подручју умјетности.

Уписан студент је свако лице уписано на високошколску установу.

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

Non-combined class is a class that consists of pupils of one grade only.

Combined class is a class that consists of pupils of two or more grades.

Grade is a degree of education in which pupils, in a particular time interval which is not longer than one school year, attain certain extent of knowledge in accordance with the education plan and programme of a certain type of school.

Full-time pupil is considered a person enrolled in a school with the aim of attending school.

Repeater is a pupil who enrolls into the same grade two or more times.

High school is an institution of high education.

Students who enrolled at two-year high schools before the Law on Higher Education entered into force have the right and obligation to finish the study they had started within the deadline specified by statutes of those institutions.

Higher education institution is an educational and scientific or art institution which organises main studies for the acquirement of higher vocational education, as well as postgraduate studies for the acquirement of the professional degrees of specialist and master, and the academic degree of doctor of science. Higher education institutions may be public or private. The founder of public higher education institutions is the National Assembly of Republika Srpska, on behalf of the republic, while private higher education institutions may be founded by a domestic legal or physical entity, as well as by a foreign legal or physical entity in cooperation with a domestic higher education institution.

In accordance with the new law on higher education, higher education institutions in Republika Srpska are higher education schools and universities.

Higher education school refers to a higher education institution which offers at least one study programme in one field of study.

The term university refers to a higher education institution which offers studies in at least five study programmes, from at least three fields of study and academic levels of all three cycles.

A university has organisational units such as faculties, academies and science institutes.

Faculty is an educational and science unit of a university.

Art academy is an educational and science unit of a university, which develops artistic creation in the field of art sciences.

Enrolled student is any person enrolled at a higher education institution.

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

Мастер је лице које је завршило академски студиј другог циклуса у трајању од годину дана, односно двије године, који се вреднује са 60 ECTS бодова, односно 120 ECTS бодова, и то тако да збир бодова првог и другог циклуса студија износи укупно 300 ECTS бодова.

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

Доктор наука је лице које је одбранило докторску дисертацију.

Апсолвенти су студенти који су одслушали сва предавања те у току апсолвентског стажа (који траје 12 мјесеци од истека послједње године студије) полажу преостале испите и бране дипломски рад.

Домови ученика обезбеђују смјештај, исхрану и васпитање ученика основних и средњих школа за вријеме школовања ван мјеста боравка родитеља – издржаваоца, као и ученика којима је из других разлога потребан смјештај у дому.

Студентски домови обезбеђују смјештај студената високошколских установа за вријеме студија. Студентима поред смјештаја може бити обезбеђена и исхрана.

Master is a person who has completed an academic study of the second cycle, lasting a year or two, valued at 60 ECTS points or 120 ECTS points; the total of points of the first and of the second cycle of studies equals 300 ECTS points.

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.

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

Pupils' boarding homes provide accommodation, food and upbringing for pupils of primary and secondary schools during schooling time, outside their parents' place of residence, as well for pupils who for other reason need accommodation in a home.

Students' boarding homes provide accommodation for students of higher education institutions during their studies. In addition to accommodation, food also can be provided.

24.1. Уписане дјеца, ученици и студенти према нивоима образовања на почетку школске године

Enrolled children, pupils and students by level of education at the beginning of the school year

	Предшколско образовање Preschool education			Основно образовање ¹⁾ Primary education ¹⁾			Средње образовање ¹⁾ Secondary education ¹⁾			Више и високо образовање High and higher education		
	установе institutions	дјеца children	васпитачи и друго особље teachers and other staff	школе schools	ученици pupils	наставно особље teaching staff	школе schools	ученици pupils	наставно особље teaching staff	високошколске установе higher education institutions	студенти students	наставници и сарадници teachers and assistants
1996/1997	...	...	...	687	127 753	6 586	...	...	...	28	9 487	...
1997/1998	...	...	...	735	127 952	6 976	98	51 908	2 812	32	(9 721)	...
1998/1999	...	...	...	747	125 812	6 950	100	53 340	2 738	32	12 132	(1 452)
1999/2000 ¹⁾	769	122 209	7 060	97	54 238	2 809	32	13 883	(1 762)
2000/2001	...	...	...	773	119 038	7 238	94	54 340	2 902	34	15 283	(1 760)
2001/2002 ¹⁾	62	5 734	827	762	114 816	6 952	93	52 293	2 892	35	16 969	(1 900)
2002/2003	63	5 773	807	783	114 603	6 978	90	51 948	2 892	33	18 618	1 797
2003/2004	63	4 618	785	781	125 256	7 678	92	51 577	2 937	39	21 717	1 962
2004/2005	62	4 667	793	788	122 862	7 739	91	51 556	3 011	43	24 528	2 499
2005/2006	66	4 713	787	790	119 852	7 746	91	50 754	3 083	64	27 421	2 603
2006/2007	67	5 082	818	791	116 888	7 736	92	50 858	3 098	21	32 969	2 607
2007/2008	68	5 502	848	788	115 430	7 765	92	48 821	3 248	25	35 099	2 614
2008/2009	69	6 342	918	779	113 320	7 994	93	46 938	3 309	24	41 246	2 456
2009/2010 ¹⁾	78	6 583	981	754	108 736	8 223	94	48 225	3 598	26	43 928	2 617
2010/2011	78	6 394	991	751	105 028	8 360	94	48 788	3 768	24	45 966	2 724
2011/2012	82	6 732	1 018	731	101 376	8 455	94	50 452	3 981	24	46 547	2 789
2012/2013	95	7 369	1 110	727	99 025	8 448	94	49 367	4 013	22	44 720	2 802
2013/2014	99	7 599	1 156	721	96 932	8 535	94	46 421	3 947	21	41 988	2 821
2014/2015	113	8 166	1 268	720	95 639	8 138	94	43 975	3 785	20	39 735	2 833
2015/2016	124	9 093	1 392	708	94 064	8 181	94	42 089	3 872	21	37 390	2 924

¹⁾ Видјети методолошка објашњења / See methodological explanations

24.2. Ученици и студенти који су завршили основну или средњу школу односно дипломирали на високошколској установи

Pupils and students who completed primary or secondary school or graduated from a higher education institution

	Ученици који су завршили основну школу ¹⁾ Pupils who completed primary school ¹⁾			Ученици који су завршили средњу школу ¹⁾ Pupils who completed secondary school ¹⁾						Студенти који су дипломирали на високошколским установама, у календарској години Students graduated from higher education institutions in calendar year		
				укупно total			редовни ученици ¹⁾ full-time pupils ¹⁾					
	укупно total	мушки male	женски female	укупно total	мушки male	женски female	укупно total	мушки male	женски female	укупно total	мушки male	женски female
1996/1997	16 648	8 426	8 222	12 741	...	...	...	...	...	...	...	...
1997/1998	16 474	8 350	8 124	12 930	...	...	...	...	...	672	277	395
1998/1999	16 818	8 557	8 261	13 578	...	...	...	...	...	706	270	436
1999/2000	15 783	7 987	7 796	14 172	...	...	...	...	...	885	370	515
2000/2001 ¹⁾	15 815	7 987	7 828	14 251	7 306	6 945	...	...	...	1 002	368	634
2001/2002	15 111	7 677	7 434	14 241	7 367	6 874	13 645	7 020	6 625	1 141	404	737
2002/2003	14 641	7 510	7 131	13 936	7 027	6 909	13 303	6 640	6 663	1 309	499	810
2003/2004	14 850	7 563	7 287	13 360	6 827	6 533	12 466	6 294	6 172	1 645	673	972
2004/2005	14 279	7 429	6 850	14 437	7 364	7 073	13 547	6 796	6 751	2 186	825	1 361
2005/2006	14 403	7 320	7 083	13 572	6 954	6 618	12 844	6 481	6 363	3 036	1 185	1 851
2006/2007	12 216	6 314	5 902	13 845	7 036	6 809	13 022	6 519	6 503	4 301	1 887	2 414
2007/2008	12 426	6 340	6 086	13 504	6 883	6 621	12 792	6 458	6 334	5 886	2 516	3 370
2008/2009	14 875	7 603	7 272	13 848	7 190	6 658	12 470	6 329	6 141	6 931	3 019	3 912
2009/2010	13 948	7 075	6 873	13 229	6 616	6 613	12 255	6 080	6 175	7 328	2 992	4 336
2010/2011	13 900	7 098	6 802	11 423	5 807	5 616	11 164	5 680	5 484	7 855	3 137	4 718
2011/2012	12 005	6 324	5 681	12 200	6 359	5 841	12 157	6 340	5 817	7 567	3 108	4 459
2012/2013	11 624	5 917	5 707	13 676	6 988	6 688	13 639	6 977	6 662	7 097	2 968	4 129
2013/2014	11 890	6 047	5 843	12 896	6 575	6 321	12 896	6 575	6 321	6 563	2 662	3 901
2014/2015	11 729	6 000	5 729	12 359	6 308	6 051	12 359	6 308	6 051	6 062	2 606	3 456
2015/2016	11 931	6 085	5 846	10 861	5 651	5 210	10 861	5 651	5 210	5 474	2 289	3 185

¹⁾ Видјети методолошка објашњења / See methodological explanations

24.3. Број предшколских установа, дјеце и запослених у предшколским установама

Number of preschool institutions, children and employees in preschool institutions

	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010 ¹⁾	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број установа / Number of institutions	67	68	69	78	78	82	95	99	113	124
Број дјеце / Number of children	5 082	5 502	6 342	6 583	6 394	6 732	7 369	7 599	8 166	9 093
Мушки / Male	2 675	2 916	3 360	3 504	3 358	3 505	3 896	3 989	4 239	4 726
Женски / Female	2 407	2 586	2 982	3 079	3 036	3 227	3 473	3 610	3 927	4 367
Број запослених / Number of employees	818	848	918	981	991	1 018	1 110	1 156	1 268	1 392
Женски / Female	744	772	828	902	912	930	1 021	1 061	1 161	1 276
Васпитачи / Teachers	354	366	402	449	444	470	538	574	630	724
Женски / Female	346	359	394	442	438	463	531	561	617	710
Здравствени радници / Health care staff	107	110	119	139	120	117	109	97	84	57
Женски / Female	105	109	117	136	117	114	107	95	83	56
Стручни сарадници / Associates	27	22	26	34	40	44	48	49	43	59
Административни и финансијски радници / Administrative and financial staff	60	64	75	109	115	107	120	125	146	145
Радници на пословима исхране / Staff providing food	101	110	113	...	...	...	...	...	...	...
Радници на техничким пословима / Technical staff	138	140	138	...	...	...	...	...	...	...
Остали радници / Other staff	31	36	45	250	272	280	295	311	365	391

¹⁾ Начин разстављања запослених у предшколским установама промијењен је од школске 2009/2010. године на основу Закона о предшколском образовању и васпитању ("Службени гласник Републике Српске" бр. 119/08)

Classification of employees in preschool institutions was changed in the school year 2009/2010, in accordance with the Law on Preschool Education ("Official Gazette of Republika Srpska" No119/08)

24.4. Број васпитних група и дјеце у предшколском образовању према узрасту

Number of educational groups and children in preschool education by age

	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број васпитних група ¹⁾ / Number of educational groups ¹⁾	241	252	276	287	287	300	334	366	396	430
Са дјецом до 3 године / With children up to 3 years of age	59	60	66	68	69	71	79	94	98	107
Са дјецом преко 3 године / With children over 3 years of age	182	192	210	219	218	229	255	272	298	323
Број дјеце / Number of children	5 082	5 502	6 342	6 583	6 394	6 732	7 369	7 599	8 166	9 093
До 3 године / Up to 3 years of age	869	969	1 098	1 096	1 109	1 115	1 205	1 312	1 360	1 675
Преко 3 године / Over 3 years of age	4 213	4 533	5 244	5 487	5 285	5 617	6 164	6 287	6 806	7 418

¹⁾ Видети методолошка објашњења
 See methodological explanations

24.5. Основне школе, одјељења, ученици по полу, нивоима и наставно особље на почетку школске године¹⁾
Primary schools, classes, pupils by sex and level, and teaching staff at the beginning of the school year¹⁾

	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број школа / Number of schools	754	751	731	727	721	720	708
Број одјељења / Number of classes	5 609	5 557	5 439	5 310	5 251	5 244	5 189
Број ученика / Number of pupils							
Укупно разреди I–IX / Total grades 1–9, ISCED-1&2	108 736	105 028	101 376	99 025	96 932	95 639	94 064
Женски / Female	52 909	51 003	49 266	48 228	47 277	46 606	45 811
Разреди I–V / Grades 1–5, ISCED-1	56 510	55 360	54 036	52 774	51 970	51 858	51 702
Женски / Female	27 640	26 957	26 299	25 670	25 343	25 328	25 135
Разреди VI–IX / Grades 6–9, ISCED-2	52 226	49 668	47 340	46 251	44 962	43 781	42 362
Женски / Female	25 269	24 046	22 967	22 558	21 934	21 278	20 676
Уписаны у I разред / Enrolled in 1 st grade	10 725	10 670	10 511	10 176	10 170	10 595	10 693
Женски / Female	5 206	5 191	5 088	4 987	4 994	5 176	5 125
Наставно особље / Teaching staff	8 223	8 360	8 455	8 448	8 535	8 138	8 181
Женски / Female	5 644	5 763	5 843	5 878	5 980	5 685	5 746
Са пуним радним временом / Working full-time	6 896	6 740	6 597	6 292	6 185	5 792	5 739

¹⁾ Видјети методолошка објашњења
See methodological explanations

24.6. Број нижих музичких школа, ученика по полу и наставно особље по полу на почетку школске године
Number of lower music schools, pupils by sex, and teaching staff by sex at the beginning of the school year

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број школа / Number of schools	16	15	15	15	16	16
Број ученика ¹⁾ / Number of pupils ¹⁾	3 154	3 198	3 148	3 215	3 140	3 043
Женски / Female	1 869	1 878	1 870	1 851	1 860	1 798
Наставно особље / Teaching staff	340	357	357	342	251	187
Женски / Female	209	247	241	244	175	132
Са пуним радним временом / Working full-time	250	272	260	257	160	126

¹⁾ Приказан је и код основног образовања
Shown in primary education as well

24.7. Средње школе, одјељења, ученици по полу, нивоима и наставно особље на почетку школске године
Secondary schools, classes, pupils by sex and level, and teaching staff at the beginning of the school year

	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број школа / Number of schools	94	94	94	94	94	94	94
Број одјељења / Number of classes	1 926	1 990	2 027	1 963	1 872	1 869	1 794
Број ученика ¹⁾ / Number of pupils ¹⁾	48 225	48 788	50 452	49 367	46 421	43 975	42 089
Женски / Female	24 078	24 247	24 997	24 473	23 072	21 926	21 018
ISCED-3							
Опште образовање / General education	11 208	11 336	11 570	11 483	10 944	10 360	9 784
Женски / Female	7 010	7 092	7 194	7 157	6 865	6 469	6 180
Стручно образовање / Vocational education	37 017	37 452	38 882	37 884	35 477	33 615	32 305
Женски / Female	17 068	17 155	17 803	17 316	16 207	15 457	14 838
Наставно особље / Teaching staff	3 598	3 768	3 981	4 013	3 947	3 785	3 872
Женски / Female	2 099	2 250	2 418	2 478	2 429	2 349	2 410
Са пуним радним временом / Working full-time	2 719	2 801	2 879	2 810	2 674	2 509	2 586

¹⁾ Видјети методолошка објашњења
See methodological explanations

24.8. Ученици средњих школа по пољима образовања, почетак и крај школске 2015/2016. године

Secondary school pupils by field of study, the beginning and the end of the school year 2015/2016

Поље образовања <i>Field of study</i>	Ученици на почетку школске 2015/2016. године <i>Pupils at the beginning of school year 2015/2016</i>		Ученици који су завршили школу – крај школске 2015/2016. године <i>Pupils who completed school – end of school year 2015/2016</i>	
	укупно <i>total</i>	женски <i>female</i>	укупно <i>total</i>	женски <i>female</i>
УКУПНО / TOTAL	42 089	21 018	10 861	5 210
Општи програми / General programmes				
Средње образовање/општи програми / Secondary education/general programmes	9 784	6 180	2 457	1 541
Хуманистичке науке и умјетност / Humanities and arts	589	310	135	73
Друштвене науке / Social sciences	3 549	2 305	955	600
Бизнис и администрација / Business and administration	4 024	2 840	1 041	729
Наука / Science	-	-	-	-
Инжењеринг, производња и конструкција / Engineering, manufacturing and construction	11 686	2 424	3 108	608
Пољопривреда / Agriculture	2 550	943	647	207
Здравље, социјална заштита / Health care, social welfare	4 082	2 959	957	674
Услуге / Services	5 825	3 057	1 561	778

24.9. Високошколске установе

Higher education institutions

	2006/2007 ¹⁾	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Број високошколских установа / Number of higher education institutions	21	25	24	26	24	24	22	21	20	21
Број уписаных студената / Number of enrolled students	32 969	35 099	41 246	43 928	45 966	46 547	44 720	41 988	39 735	37 390
Женски / Female	18 115	19 321	23 358	24 799	25 594	25 827	24 588	23 327	22 202	20 982
Редовни студенти / Full-time students	22 191	26 568	34 647	38 327	40 861	40 404	38 960	37 342	35 210	33 611
Женски / Female	12 585	14 976	19 769	21 688	22 964	22 696	21 610	20 835	19 771	19 000
Број наставника / Number of teachers	1 576	1 512	1 383	1 479	1 566	1 616	1 674	1 761	1 784	1 837
Са пуним радним временом / Working full-time	769	757	715	853	875	968	1 009	1 085	1 036	1 039
Број сарадника / Number of assistants	1 031	1 102	1 073	1 138	1 158	1 173	1 128	1 060	1 049	1 087
Са пуним радним временом / Working full-time	665	679	708	813	807	810	779	761	735	741

¹⁾ Видјети методолошка објашњења
See methodological explanations

24.10. Уписани студенти и наставно особље по високошколским установама

Enrolled students and academic staff by higher education institution

Високошколска установа <i>Higher education institutions</i>	2008/2009			2009/2010		
	установе ¹⁾ <i>institutions¹⁾</i>	студенти ²⁾ <i>students²⁾</i>	наставно особље <i>academic staff</i>	установе <i>institutions</i>	студенти <i>students</i>	наставно особље <i>academic staff</i>
УКУПНО / TOTAL	24	41 246	2 456	26	43 928	2 617
Више и високе школе / Schools of higher education	15	5 393	278	17	5 520	289
Висока медицинска школа / Higher Medical School	1	888	27	1	1 139	35
Виша техничка школа / High Technical School	1	179	39	1	106	1
Висока школа за туризам и хотелијерство / Higher School of Tourism and Hotel-keeping	1	350	5	1	303	12
Висока школа Бања Лука колеџ / Higher School Banja Luka College	1	883	30	1	864	38
Висока школа за економију и информатику ³⁾ / Higher School for Economy and Informatics ³⁾	1	562	11	1	542	33
Висока школа унутрашњих послова ⁴⁾ / Higher School of Internal Affairs ⁴⁾	1	502	48	1	507	57
Висока школа Комуниколошки колеџ Бања Лука / Higher School College of Communications	1	73	8	1	81	6
Висока школа за услужни бизнис / Higher School of Business in Services	1	548	23	1	644	24
Висока школа Колеџ здравствене љеге ⁵⁾ / Higher School College of Nursing ⁵⁾	1	302	26	1	355	33
Висока школа за примењене и правне науке / Higher School of Applied and Law Sciences	1	445	11	1	534	10
Висока школа за менаџмент и јавну администрацију / Higher School of Management and Public Administration	1	106	8	1	26	2
Колеџ међународног права / College of International Law	-	-	-	1	18	8
Висока пословно техничка школа / Higher Business Technical School	-	-	-	-	-	-
Висока школа Колеџ козметологије и естетике / Higher School of Cosmetology and Aesthetics	-	-	-	-	-	-
Остале више и високе школе ⁶⁾ / Other schools of higher education ⁶⁾	4	555	42	5	401	30
Универзитети / Universities	8	35 355	2 154	8	37 911	2 304
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	1	15 814	1 084	1	17 035	1 101
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	1	10 826	701	1	11 269	703
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	1	897	124	1	1 106	129
Универзитет Синергија / University Sinergija	1	2 037	49	1	2 243	118
Паневропски универзитет Апеирон / Pan-European University Apéiron	1	3 125	50	1	3 004	53
Независни универзитет Бања Лука ⁷⁾ / Independent University of Banja Luka ⁷⁾	1	542	34	1	624	69
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	1	490	66	1	490	60
Универзитет Бијељина ⁵⁾ / University Bijeljina ⁵⁾	-	-	-	-	-	-
Остали универзитети / Other universities	1	1 624	46	1	2 140	71
Вјерски факултети⁴⁾ / Religious faculties⁴⁾	1	498	24	1	497	24
Православни богословски факултет ⁴⁾ / Orthodox Faculty of Theology ⁴⁾	1	498	24	1	497	24

24.10. Уписани студенти и наставно особље по високошколским установама

Enrolled students and academic staff by higher education institution

(наставак/continued)

Високошколска установа <i>Higher education institutions</i>	2010/2011			2011/2012		
	установе <i>institution¹</i>	студенти <i>students</i>	наставно особље <i>academic staff</i>	установе <i>institutions</i>	студенти <i>students</i>	наставно особље <i>academic staff</i>
УКУПНО / TOTAL	24	45 966	2 724	24	46 547	2 789
Више и високе школе / Schools of higher education	15	5 706	284	15	6 036	326
Висока медицинска школа / Higher Medical School	1	637	38	1	891	39
Виша техничка школа / High Technical School	-	-	-	-	-	-
Висока школа за туризам и хотелијерство / Higher School of Tourism and Hotel-keeping	1	307	5	1	305	5
Висока школа Бања Лука колеџ / Higher School Banja Luka College	1	1 146	43	1	1 020	47
Висока школа за економију и информатику ³⁾ / Higher School for Economy and Informatics ³⁾	1	518	22	1	419	22
Висока школа унутрашњих послова ⁴⁾ / Higher School of Internal Affairs ⁴⁾	1	537	61	1	537	63
Висока школа Комуникациони колеџ Бања Лука / Higher School College of Communications	1	88	9	1	166	12
Висока школа за услужни бизнис / Higher School of Business in Services	1	842	26	1	859	27
Висока школа Колеџ здравствене љеге ⁵⁾ / Higher School College of Nursing ⁵⁾	1	305	22	1	225	32
Висока школа за примењене и правне науке / Higher School of Applied and Law Sciences	1	615	11	1	737	11
Висока школа за менаџмент и јавну администрацију / Higher School of Management and Public Administration	-	-	-	-	-	-
Колеџ међународног права / College of International Law	1	29	4	1	33	5
Висока пословно техничка школа / Higher Business Technical School	1	222	8	1	403	15
Висока школа Колеџ козметологије и естетике / Higher School of Cosmetology and Aesthetics	-	-	-	1	11	8
Остале више и високе школе ⁶⁾ / Other schools of higher education ⁶⁾	4	460	35	3	430	40
Универзитети / Universities	8	39 799	2 417	8	40 015	2 439
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	1	17 926	1 260	1	17 561	1 282
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	1	11 972	759	1	11 850	681
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	1	1 124	130	1	1 053	117
Универзитет Синергија / University Sinergija	1	2 147	79	1	2 073	64
Паневропски универзитет Апеирон / Pan-European University Apeiron	1	3 344	55	1	4 050	61
Независни универзитет Бања Лука ⁷⁾ / Independent University of Banja Luka ⁷⁾	1	679	23	1	695	66
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	1	429	40	1	516	87
Универзитет Бијељина ⁸⁾ / University Bijeljina ⁸⁾	-	-	-	-	-	-
Остали универзитети / Other universities	1	2 178	71	1	2 217	81
Вјерски факултети⁴⁾ / Religious faculties⁴⁾	1	461	23	1	496	24
Православни богословски факултет ⁴⁾ / Orthodox Faculty of Theology ⁴⁾	1	461	23	1	496	24

24.10. Уписани студенти и наставно особље по високошколским установама

Enrolled students and academic staff by higher education institutions
(настава/continued)

Високошколска установа <i>Higher education institutions</i>	2012/2013			2013/2014		
	установе <i>institutions</i>	студенти <i>students</i>	наставно особље <i>academic staff</i>	установе <i>institutions</i>	студенти <i>students</i>	наставно особље <i>academic staff</i>
УКУПНО / TOTAL	22	44 720	2 802	21	41 988	2 821
Више и високе школе / Schools of higher education	12	5 009	216	12	4 466	235
Висока медицинска школа / Higher Medical School	1	823	33	1	815	38
Виша техничка школа / High Technical School	-	-	-	-	-	-
Висока школа за туризам и хотелијерство / Higher School of Tourism and Hotel-keeping	1	250	5	1	235	5
Висока школа Бања Лука колеџ / Higher School Banja Luka College	1	818	42	1	629	47
Висока школа за економију и информатику ³⁾ / Higher School for Economy and Informatics ³⁾	1	362	20	1	251	21
Висока школа унутрашњих послова ⁴⁾ / Higher School of Internal Affairs ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Висока школа Комуникациони колеџ Бања Лука / Higher School College of Communications	1	137	12	1	106	15
Висока школа за услужни бизнис / Higher School of Business in Services	1	906	22	1	952	22
Висока школа Колеџ здравствене његе ⁵⁾ / Higher School College of Nursing ⁵⁾	-	-	-	-	-	-
Висока школа за примењене и правне науке / Higher School of Applied and Law Sciences	1	671	10	1	498	11
Висока школа за менаџмент и јавну администрацију / Higher School of Management and Public Administration	-	-	-	-	-	-
Колеџ међународног права / College of International Law	1	26	5	1	-	-
Висока пословно техничка школа / Higher Business Technical School	1	560	15	1	531	22
Висока школа Колеџ козметологије и естетике / Higher School of Cosmetology and Aesthetics	1	14	11	1	18	11
Остале више и високе школе ⁶⁾ / Other schools of higher education ⁶⁾	2	442	41	2	431	43
Универзитети / Universities	9	39 256	2 563	9	37 522	2 586
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	1	17 818	1 280	1	17 207	1 266
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	1	11 378	756	1	11 679	791
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	1	900	117	1	735	117
Универзитет Синергија / University Sinergija	1	1 536	92	1	1 217	131
Паневропски универзитет Апеирон / Pan-European University Apeiron	1	4 128	66	1	3 447	72
Независни универзитет Бања Лука ⁷⁾ / Independent University of Banja Luka ⁷⁾	1	593	66	1	599	65
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	1	697	54	1	441	42
Универзитет Бијељина ⁵⁾ / University Bijeljina ⁵⁾	1	308	53	1	371	29
Остали универзитети / Other universities	1	1 898	79	1	1 826	73
Вјерски факултети⁴⁾ / Religious faculties⁴⁾	1	455	23	-	-	-
Православни богословски факултет ⁴⁾ / Orthodox Faculty of Theology ⁴⁾	1	455	23	-	-	-

24.10. Уписани студенти и наставно особље по високошколским установама

Enrolled students and academic staff by higher education institutions

(наставакcontinued)

Високошколска установа Higher education institutions	2014/2015			2015/2016		
	установе institutions	студенти students	наставно особље academic staff	установе institutions	студенти students	наставно особље academic staff
УКУПНО / TOTAL	20	39 735	2 833	21	37 390	2 924
Више и високе школе / Schools of higher education	11	4 329	243	12	3 945	252
Висока медицинска школа / Higher Medical School	1	930	38	1	820	44
Виша техничка школа / High Technical School	-	-	-	-	-	-
Висока школа за туризам и хотелијерство / Higher School of Tourism and Hotel-keeping	1	225	5	1	217	6
Висока школа Бања Лука колеџ / Higher School Banja Luka College	1	582	38	1	437	32
Висока школа за економију и информатику ³⁾ / Higher School for Economy and Informatics ³⁾	1	288	22	1	266	18
Висока школа унутрашњих послова ⁴⁾ / Higher School of Internal Affairs ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Висока школа Комуникационски колеџ Бања Лука / Higher School College of Communications	1	88	13	1	87	13
Висока школа за услугни бизнис / Higher School of Business in Services	1	927	22	1	779	21
Висока школа Колеџ здравствене његе ⁵⁾ / Higher School College of Nursing ⁵⁾	-	-	-	-	-	-
Висока школа за примењене и правне науке / Higher School of Applied and Law Sciences	1	367	16	1	400	20
Висока школа за менаџмент и јавну администрацију / Higher School of Management and Public Administration	-	-	-	-	-	-
Колеџ међународног права / College of International Law	-	-	-	-	-	-
Висока пословно техничка школа / Higher Business Technical School	1	448	31	1	489	25
Висока школа Колеџ козметологије и естетике / Higher School of Cosmetology and Aesthetics	1	21	11	1	43	17
Остале више и високе школе ⁶⁾ / Other schools of higher education ⁶⁾	2	453	47	3	407	56
Универзитети / Universities	9	35 406	2 590	9	33 445	2 672
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	1	16 523	1 258	1	15 513	1 300
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	1	11 164	777	1	10 596	790
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	1	696	117	1	627	117
Универзитет Синергија / University Sinergija	1	560	64	1	555	66
Паневропски универзитет Апеирон / Pan-European University Apeiron	1	3 477	75	1	3 227	71
Независни универзитет Бања Лука ⁷⁾ / Independent University of Banja Luka ⁷⁾	1	851	76	1	738	66
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	1	387	55	1	442	66
Универзитет Бијељина ⁵⁾ / University Bijeljina ⁵⁾	1	340	78	1	269	85
Остали универзитети / Other universities	1	1 408	90	1	1 478	111
Вјерски факултети ⁴⁾ / Religious faculties ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Православни богословски факултет ⁴⁾ / Orthodox Faculty of Theology ⁴⁾	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Према Закону о високом образовању високошколске установе, које имају статус правног лица, су универзитети и високе школе
*According to the Law on Higher Education, higher education institutions with the status of a legal entity are universities and higher education schools*²⁾ Од школске 2008/2009. године у укупан број уписаных студената укључени су и аспсолвенти
*Since the academic year 2008/2009, candidates for graduation are included in the total number of enrolled students*³⁾ Колеџ за информатику и менаџмент промијенио је назив у Висока школа за економију и информатику
College of Informatics and Management has changed its name to Higher School for Economy and Informatics

4) Закон о високом образовању (Службени гласник Републике Српске, бр. 73/10, 104/11 и 84/12) не односи се на теолошке факултете, високе теолошке школе и теолошке академије и Високу школу унутрашњих послова. Наведене високошколске установе и високе школе могу бити у саставу универзитета, што се регулише посебним уговором. За академска питања тих високошколских установа и високих школа надлежан је сенат универзитета.

На основу уговора између Универзитета у Бањој Луци и Министарства унутрашњих послова Републике Српске, Висока школа унутрашњих послова постала је пријуждена чланица Универзитета у Бањој Луци.

Од школске 2013/2014. године Православни богословски факултет „Св. Василије Острошки“ у Фочи приказан је као организациона јединица Универзитета у Источном Сарајеву. Православни богословски факултет постао је чланица Универзитета у Источном Сарајеву у складу са посебним уговором.

The Law on Higher Education (Official Gazette of Republika Srpska, No. 73/10, 104/11 and 84/12) does not refer to theological faculties, theological schools of higher education and theological academies, nor to the Higher School of Internal Affairs. These higher education institutions and schools of higher education may be in composition of universities, which is regulated by a specific contract. Academic issues of these higher education institutions and schools of higher education are under the jurisdiction of the University Senate.

Based on the contract between the University of Banja Luka and the Ministry of Internal Affairs of Republika Srpska, the Higher School of Internal Affairs became an associate member of the University of Banja Luka.

Since the academic year 2013/2014, the Orthodox Theological Faculty "St. Vasilije Ostroški" in Foča is shown as an organizational unit of the University of Istočno Sarajevo. The Orthodox Theological Faculty became a member of the University of Istočno Sarajevo pursuant to a special contract.

5) Од школске 2012/2013. године Висока школа Колеџ здравствене његе основала је Универзитет Бијељина.

In the academic year 2012/2013, the School of Higher Education Health Care College Bijeljina established the University Bijeljina.

6) У 2008/2009–2009/2010. у остала више и високе школе укључене су Виша пословна школа, Висока школа за предузетништво и бизнис, Висока школа за пословни менаџмент, Висока школа Доситеј и Висока школа Колеџ за економско-правне науке. У школској години 2010/2011. у остала више и високе школе укључене су Виша пословна школа, Висока школа за предузетништво и бизнис, Висока школа за пословни менаџмент и Висока школа Доситеј. Од школске 2011/2012. године у остала више и високе школе укључене су Виша пословна школа, Висока школа за пословни менаџмент и Висока школа Доситеј. Од школске 2012/2013. године у остала више и високе школе укључене су Висока школа за пословни менаџмент и Висока школа Доситеј. Од школске 2015/2016. године у остала више и високе школе укључене су Висока школа за пословни менаџмент, Висока школа Доситеј и Висока медицинска школа здравства.

In 2008/2009–2009/2010 other institutions of higher education include Business High School, Higher School of Entrepreneurship and Business, Higher School of Business Management, Higher School Dositej and Higher School College of Economic and Law Sciences. In the academic year 2010/2011, other institutions of higher education include Business High School, Higher School of Entrepreneurship and Business, Higher School of Business Management and Higher School Dositej. Since the academic year 2011/2012, other institutions of higher education include Business High School, Higher School of Business Management and Higher School Dositej. Since the academic year 2012/2013, other institutions of higher education include Higher School of Business Management and Higher School Dositej. Since the academic year 2015/2016, other institutions of higher education include Higher School of Business Management, Higher School Dositej and Higher Medical Shool of Health.

7) Независни универзитет за политичке и друштвене науке је промијенио назив у Независни универзитет Бања Лука

Independent University of Political and Social Sciences has changed its name to Independent University of Banja Luka

24.11. Уписани студенти по годинама студија и асполвенти
Enrolled students by year of study and candidates for graduation

	Укупно <i>Total</i>	Година студија / Year of study						Асполвенти <i>Candidates for graduation</i>
		I	II	III	IV	V	VI	
2008/2009								
Укупно / <i>Total</i>	41 246	12 676	9 018	9 028	4 916	339	48	5 221
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	34 647	11 665	7 837	6 775	3 713	339	48	4 270
Стари програм / <i>Old programme</i>	12 142	86	991	3 629	3 174	300	48	3 914
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	22 505	11 579	6 846	3 146	539	39	-	356
2009/2010								
Укупно / <i>Total</i>	43 928	11 969	10 687	8 112	5 522	374	149	7 115
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	38 327	11 194	9 530	7 033	4 603	374	149	5 444
Стари програм / <i>Old programme</i>	9 091	14	237	812	2 914	342	119	4 653
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	29 236	11 180	9 293	6 221	1 689	32	30	791
2010/2011								
Укупно / <i>Total</i>	45 966	12 382	10 367	9 501	5 596	393	174	7 553
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	40 861	11 569	9 454	8 403	4 575	393	174	6 293
Стари програм / <i>Old programme</i>	6 202	4	124	294	821	393	174	4 392
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	34 659	11 565	9 330	8 109	3 754	-	-	1 901
2011/2012								
Укупно / <i>Total</i>	46 547	11 390	10 854	9 123	6 745	285	184	7 966
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	40 404	9 994	9 886	7 917	5 502	285	184	6 636
Стари програм / <i>Old programme</i>	4 392	-	29	102	626	186	184	3 265
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	36 012	9 994	9 857	7 815	4 876	99	-	3 371
2012/2013								
Укупно / <i>Total</i>	44 720	10 478	10 177	9 029	6 080	391	213	8 352
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	38 960	9 475	8 949	7 922	5 023	391	213	6 987
Стари програм / <i>Old programme</i>	2 923	-	27	14	226	152	152	2 352
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	36 037	9 475	8 922	7 908	4 797	239	61	4 635
2013/2014								
Укупно / <i>Total</i>	41 988	10 529	9 029	8 284	5 574	364	279	7 929
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	37 342	9 699	8 124	7 201	4 828	364	279	6 847
Стари програм / <i>Old programme</i>	1 899	-	10	16	107	64	130	1 572
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	35 443	9 699	8 114	7 185	4 721	300	149	5 275
2014/2015								
Укупно / <i>Total</i>	39 735	9 962	9 022	7 239	5 325	292	182	7 713
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	35 210	9 248	8 224	6 374	4 283	292	182	6 607
Стари програм / <i>Old programme</i>	1 137	-	12	7	21	8	58	1 031
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	34 073	9 248	8 212	6 367	4 262	284	124	5 576
2015/2016								
Укупно / <i>Total</i>	37 390	9 537	8 293	7 218	4 765	292	196	7 089
Редовни студенти / <i>Full-time students</i>	33 611	8 945	7 629	6 463	3 992	292	196	6 094
Стари програм / <i>Old programme</i>	780	-	5	4	11	4	15	741
Боноњски програм / <i>Bologna-compliant programme</i>	32 831	8 945	7 624	6 459	3 981	288	181	5 353

24.12. Уписани студенти по старости, полу, начину студирања и години студија у школској 2015/2016. години
Enrolled students by age, sex, mode of studying and year of study in the academic year 2015/2016

Начин студирања ¹⁾ Mode of studying ¹⁾	Укупно Total		Година студија / Year of study												Апсолвенти Candidates for graduation	
			I		II		III		IV		V		VI			
	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female
УКУПНО TOTAL																
Укупно / Total	37 390	20 982	9 537	4 899	8 293	4 726	7 218	4 262	4 765	2 697	292	215	196	128	7 089	4 055
Стари програм / Old programme	1 147	712	-	-	7	4	19	9	13	10	4	2	15	8	1 089	679
Редовни / Full-time	780	486	-	-	5	3	4	4	11	9	4	2	15	8	741	460
Ванредни / Part-time	367	226	-	-	2	1	15	5	2	1	-	-	-	-	348	219
Болоњски програм / Bologna-compliant programme	36 243	20 270	9 537	4 899	8 286	4 722	7 199	4 253	4 752	2 687	288	213	181	120	6 000	3 376
Редовни / Full-time	32 831	18 514	8 945	4 615	7 624	4 373	6 459	3 852	3 981	2 263	288	213	181	120	5 353	3 078
Ванредни / Part-time	3 412	1 756	592	284	662	349	740	401	771	424	-	-	-	-	647	298
19 година и мање 19 years and under																
Укупно / Total	5 649	3 235	5 273	2 989	375	245	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Стари програм / Old programme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Редовни / Full-time	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ванредни / Part-time	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Болоњски програм / Bologna-compliant programme	5 649	3 235	5 273	2 989	375	245	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Редовни / Full-time	5 502	3 138	5 138	2 904	363	233	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ванредни / Part-time	147	97	135	85	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24																
Укупно / Total	20 863	12 078	3 377	1 539	6 606	3 844	5 120	3 141	2 766	1 674	181	136	82	60	2 731	1 684
Стари програм / Old programme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Редовни / Full-time	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ванредни / Part-time	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Болоњски програм / Bologna-compliant programme	20 863	12 078	3 377	1 539	6 606	3 844	5 120	3 141	2 766	1 674	181	136	82	60	2 731	1 684
Редовни / Full-time	19 948	11 626	3 160	1 449	6 334	3 702	4 903	3 023	2 625	1 608	181	136	82	60	2 663	1 648
Ванредни / Part-time	915	452	217	90	272	142	217	118	141	66	-	-	-	-	68	36
25-29																
Укупно / Total	6 034	3 180	378	147	661	321	1 118	596	907	450	92	69	96	56	2 782	1 541
Стари програм / Old programme	426	269	-	-	3	2	7	5	3	3	3	2	3	1	407	256
Редовни / Full-time	303	188	-	-	3	2	3	3	3	3	3	2	3	1	288	177
Ванредни / Part-time	123	81	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	119	79
Болоњски програм / Bologna-compliant programme	5 608	2 911	378	147	658	319	1 111	591	904	447	89	67	93	55	2 375	1 285
Редовни / Full-time	4 810	2 541	295	115	511	245	924	492	737	372	89	67	93	55	2 161	1 195
Ванредни / Part-time	798	370	83	32	147	74	187	99	167	75	-	-	-	-	214	90
30-34																
Укупно / Total	2 192	1 099	223	96	277	128	386	209	405	202	13	8	14	8	874	448
Стари програм / Old programme	488	286	-	-	2	1	9	2	5	3	-	-	9	4	463	276
Редовни / Full-time	324	194	-	-	1	-	1	1	5	3	-	-	9	4	308	186
Ванредни / Part-time	164	92	-	-	1	1	8	1	-	-	-	-	-	-	155	90
Болоњски програм / Bologna-compliant programme	1 704	813	223	96	275	127	377	207	400	199	13	8	5	4	411	172
Редовни / Full-time	1 108	514	153	65	173	76	250	140	244	112	13	8	5	4	270	109
Ванредни / Part-time	596	299	70	31	102	51	127	67	156	87	-	-	-	-	141	63

24.12. Уписани студенти по старости, полу, начину студирања и години студија у школској 2015/2016. години

Enrolled students by age, sex, mode of studying and year of study in the academic year 2015/2016

(наставак/continued)

Начин студирања ¹⁾ Mode of studying ¹⁾	Укупно Total		Година студија / Year of study												Ансопвенти Candidates for graduation	
			I		II		III		IV		V		VI			
	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female
35 година и више 35 years and over																
Укупно / Total	2 652	1 390	286	128	374	188	593	315	687	371	6	2	4	4	702	382
Стари програм / Old programme	233	157	-	-	2	1	3	2	5	4	1	-	3	3	219	147
Редовни / Full-time	153	104	-	-	1	1	-	-	3	3	1	-	3	3	145	97
Ванредни / Part-time	80	53	-	-	1	-	3	2	2	1	-	-	-	-	74	50
Болонјски програм / Bologna-compliant programme	2 419	1 233	286	128	372	187	590	313	682	367	5	2	1	1	483	235
Редовни / Full-time	1 463	695	199	82	243	117	381	196	375	171	5	2	1	1	259	126
Ванредни / Part-time	956	538	87	46	129	70	209	117	307	196	-	-	-	-	224	109

¹⁾ Студенти могу студирати према старом програму (редовно и ванредно) и програму прилагођеном Болоњској декларацији (редовно или ванредно).

Students may study in accordance with the old programme (full-time and part-time studying), or in accordance with the programme adjusted to the Bologna Declaration (full-time or part-time)

24.13. Уписани студенти према научној области

Enrolled students by field of study

Научна област Field of study	Пол Sex	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010
УКУПНО / TOTAL	свега / all	32 969	35 099	41 246	43 928
	мушки / male	14 854	15 778	17 888	19 129
	женски / female	18 115	19 321	23 358	24 799
Природне науке / Natural Sciences	свега / all	856	826	1 234	1 407
	мушки / male	353	360	477	526
	женски / female	503	466	757	881
Техничко-технолошке науке / Technical and Technological Sciences	свега / all	3 952	3 979	4 564	5 201
	мушки / male	2 611	2 592	3 001	3 355
	женски / female	1 341	1 387	1 563	1 846
Медицинске науке / Medical Sciences	свега / all	3 234	3 699	4 293	4 809
	мушки / male	916	1 059	1 174	1 279
	женски / female	2 318	2 640	3 119	3 530
Биотехничке науке / Biotechnical Sciences	свега / all	1 209	1 309	1 631	1 812
	мушки / male	814	893	1 068	1 193
	женски / female	395	416	563	619
Друштвене науке / Social Sciences	свега / all	22 822	24 269	28 264	29 400
	мушки / male	9 540	10 169	11 315	11 878
	женски / female	13 282	14 100	16 949	17 522
Хуманистичке науке / Humanities	свега / all	896	1 017	1 260	1 299
	мушки / male	620	705	853	898
	женски / female	276	312	407	401

24.14. Уписанi студенти према полу и области образовања

Enrolled students by sex and field of education

Област образовања ¹⁾ Field of education ¹⁾	Пол Sex	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
УКУПНО / TOTAL	свега / all	45 966	46 547	44 720	41 988	39 735	37 390
	мушки / male	20 372	20 720	20 132	18 661	17 533	16 408
	женски / female	25 594	25 827	24 588	23 327	22 202	20 982
Образовање / Education	свега / all	5 022	4 313	4 149	3 928	3 631	3 241
	мушки / male	1 256	1 062	1 192	1 028	971	822
	женски / female	3 766	3 251	2 957	2 900	2 660	2 419
Хуманистичке науке и умјетност / Humanities and Arts	свега / all	4 421	4 620	4 343	4 047	4 102	3 925
	мушки / male	1 714	1 818	1 754	1 653	1 641	1 589
	женски / female	2 707	2 802	2 589	2 394	2 461	2 336
Друштвене науке, пословање и право / Social Sciences, Business and Law	свега / all	19 638	19 775	18 248	15 725	14 097	12 908
	мушки / male	8 308	8 551	7 971	6 731	5 978	5 460
	женски / female	11 330	11 224	10 277	8 994	8 119	7 448
Природне науке, математика и информатика / Natural Sciences, Mathematics and Informatics	свега / all	3 953	3 994	4 067	4 065	3 986	3 754
	мушки / male	2 398	2 411	2 415	2 329	2 277	2 076
	женски / female	1 555	1 583	1 652	1 736	1 709	1 678
Инжењерство, производне технологије и грађевинарство / Engineering, Manufacturing and Construction	свега / all	4 876	4 962	5 014	5 344	5 303	5 309
	мушки / male	3 138	3 167	3 211	3 358	3 319	3 299
	женски / female	1 738	1 795	1 803	1 986	1 984	2 010
Пољопривреда и ветеринарство / Agriculture and Veterinary	свега / all	1 981	2 051	2 102	2 229	2 110	2 080
	мушки / male	1 293	1 288	1 320	1 352	1 220	1 210
	женски / female	688	763	782	877	890	870
Здравство и социјална заштита / Health and Social Welfare	свега / all	4 689	5 444	5 705	5 575	5 543	5 257
	мушки / male	1 309	1 433	1 488	1 485	1 481	1 410
	женски / female	3 380	4 011	4 217	4 090	4 062	3 847
Услуге / Services	свега / all	1 386	1 388	1 092	1 075	963	916
	мушки / male	956	990	781	725	646	542
	женски / female	430	398	311	350	317	374

¹⁾ Подаци о уписаним студентима приказани су у складу са областима образовања Међународне стандардне класификације образовања (ISCED 97). Data on enrolled students are presented in accordance with fields of education in the International Standard Classification of Education (ISCED 97).

24.15. Уписани студенти према начину финансирања и области образовања у школској 2015/2016. години

Enrolled students by mode of financing and field of education in the academic year 2015/2016

Област образовања ¹⁾ Field of education ¹⁾	Укупно Total	Финансирање из буџета Financing from the budget	Суфинансирање Co-financing	Самофинансирање Self-financing
УКУПНО / TOTAL	37 390	10 655	1 063	25 672
Образовање / Education	3 241	1 083	119	2 039
Хуманистичке науке и уметност / Humanities and Arts	3 925	1 483	142	2 300
Друштвене науке, пословање и право / Social Sciences, Business and Law	12 908	2 232	286	10 390
Природне науке, математика и информатика / Natural Sciences, Mathematics and Informatics	3 754	1 206	97	2 451
Инжењерство, производне технологије и грађевинарство / Engineering, Manufacturing and Construction	5 309	2 443	219	2 647
Пољопривреда / Agriculture	2 080	713	11	1 356
Здравство и социјална заштита / Health and Social Welfare	5 257	1 342	120	3 795
Услуге / Services	916	153	69	694

¹⁾ Подаци о уписаним студентима приказани су у складу са областима образовања Међународне стандардне класификације образовања (ISCED 97).
 Data on enrolled students are presented in accordance with fields of education in the International Standard Classification of Education (ISCED 97).

24.16. Уписани студенти према облику својине високошколске установе

Enrolled students by type of ownership of higher education institutions

	Укупно Total	Јавне високошколске установе Public higher education institutions	Приватне високошколске установе Private higher education institutions	Вјерски факултети Religious faculties
2006/2007	32 969	23 717	8 889	363
2007/2008	35 099	24 461	10 204	434
2008/2009	41 246	28 559	12 189	498
2009/2010	43 928	30 359	13 072	497
2010/2011	45 966	31 379	14 126	461
2011/2012	46 547	31 144	14 907	496
2012/2013	44 720	30 269	13 996	455
2013/2014 ¹⁾	41 988	29 936	12 052	-
2014/2015	39 735	28 842	10 893	-
2015/2016	37 390	27 146	10 244	-

¹⁾ Од школске 2013/2014. године Православни богословски факултет „Св. Василије Острошки“ у Фочи приказан је као организациона јединица Универзитета у Источном Сарајеву. Православни богословски факултет постао је чланица Универзитета у Источном Сарајеву у складу са посебним уговором.

Since the academic year 2013/2014, the Orthodox Theological Faculty "St. Vasilije Ostroški" in Foča is shown as an organizational unit of the University of Istočno Sarajevo. The Orthodox Theological Faculty became a member of the University of Istočno Sarajevo pursuant to a special contract.

24.17. Дипломирани студенти према научној области
Graduated students by field of study

Научна област Field of study	Пол Sex	2007	2008	2009	2010
УКУПНО / TOTAL	свега / all	4 301	5 886	6 931	7 328
	мушки / male	1 887	2 516	3 019	2 992
	женски / female	2 414	3 370	3 912	4 336
Природне науке / Natural Sciences	свега / all	129	156	120	110
	мушки / male	30	49	36	37
	женски / female	99	107	84	73
Техничко-технолошке науке / Technical and Technological Sciences	свега / all	573	744	633	658
	мушки / male	376	496	405	409
	женски / female	197	248	228	249
Медицинске науке / Medical Sciences	свега / all	424	381	421	531
	мушки / male	131	103	104	129
	женски / female	293	278	317	402
Биотехничке науке / Biotechnical Sciences	свега / all	107	119	135	219
	мушки / male	73	80	81	132
	женски / female	34	39	54	87
Друштвене науке / Social Sciences	свега / all	2 973	4 405	5 483	5 651
	мушки / male	1 232	1 738	2 307	2 190
	женски / female	1 741	2 667	3 176	3 461
Хуманистичке науке / Humanities	свега / all	95	81	139	159
	мушки / male	45	50	86	95
	женски / female	50	31	53	64

24.18. Дипломирани студенти према полу и области образовања
Graduated students by sex and field of education

Област образовања ¹⁾ Field of education ¹⁾	Пол Sex	2011	2012	2013	2014	2015	2016
УКУПНО / TOTAL	свега / all	7 855	7 567	7 097	6 563	6 062	5 474
	мушки / male	3 137	3 108	2 968	2 662	2 606	2 289
	женски / female	4 718	4 459	4 129	3 901	3 456	3 185
Образовање / Education	свега / all	1 140	974	795	777	607	547
	мушки / male	241	216	223	189	173	136
	женски / female	899	758	572	588	434	411
Хуманистичке науке и умјетност / Humanities and Arts	свега / all	617	641	779	594	485	457
	мушки / male	207	206	266	204	177	156
	женски / female	410	435	513	390	308	301
Друштвене науке, пословање и право / Social sciences, Business and Law	свега / all	3 898	3 967	3 482	3 135	2 881	2 455
	мушки / male	1 618	1 718	1 497	1 291	1 257	1 080
	женски / female	2 280	2 249	1 985	1 844	1 624	1 375
Природне науке, математика и информатика / Natural sciences, Mathematics and Informatics	свега / all	514	514	578	463	535	458
	мушки / male	316	325	344	293	324	276
	женски / female	198	189	234	170	211	182
Инжењерство, производне технологије и грађевинарство / Engineering, Manufacturing and Construction	свега / all	525	435	438	487	423	449
	мушки / male	322	254	254	281	249	258
	женски / female	203	181	184	206	174	191
Пољопривреда и ветеринарство / Agriculture and Veterinary	свега / all	175	210	168	206	195	219
	мушки / male	102	133	105	106	113	128
	женски / female	73	77	63	100	82	91
Здравство и социјална заштита / Health and Social Welfare	свега / all	745	645	657	724	747	725
	мушки / male	173	150	147	170	165	159
	женски / female	572	495	510	554	582	566
Услуге / Services	свега / all	241	181	200	177	189	164
	мушки / male	158	106	132	128	148	96
	женски / female	83	75	68	49	41	68

¹⁾ Подаци о уписаним студентима приказани су у складу са областима образовања Међународне стандардне класификације образовања (ISCED 97).
Data on enrolled students are presented in accordance with fields of education in the International Standard Classification of Education (ISCED 97).

24.19. Дипломирани студенти према облику својине високошколске установе
Graduated students by type of ownership of higher education institutions

	Укупно Total	Јавне високошколске установе Public higher education institutions	Приватне високошколске установе Private higher education institutions	Вјерски факултети Religious faculties
2007	4 301	2 849	1 431	21
2008	5 886	3 365	2 505	16
2009	6 931	3 249	3 644	38
2010	7 328	3 689	3 608	31
2011	7 855	3 997	3 811	47
2012	7 567	3 724	3 798	45
2013	7 097	3 609	3 433	55
2014 ¹⁾	6 563	3 580	2 983	-
2015	6 062	3 032	3 030	-
2016	5 474	2 607	2 867	-

24.20. Уписани на магистарске, мастер и специјалистичке студије и докторанти – особе у поступку стицања звања доктора наука
Enrolled in master of science, master and specialist studies and doctoral candidates – persons in the process of acquiring a doctorate of science

	Уписани на магистарске, мастер и специјалистичке студије <i>Enrolled in master of science, master and specialist studies</i>		Докторанти <i>Doctoral candidates</i>	
	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>
2010/2011	1 444	708	70	18
2011/2012	1 791	884	43	9
2012/2013	2 175	1 122	50	20
2013/2014	2 407	1 354	68	32
2014/2015	2 439	1 372	43	17
2015/2016	2 690	1 565	84	34

24.21. Уписани на магистарске, мастер и специјалистичке студије по високошколским установама
Enrolled in master of science, master and specialist studies by higher education institution

Високошколска установа / Higher education institutions	2010/2011		2011/2012		2012/2013		2013/2014		2014/2015		2015/2016	
	свега <i>all</i>	женски <i>female</i>	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female
Универзитети / Universities	1 444	708	1 791	884	2 175	1 122	2 407	1 354	2 439	1 372	2 690	1 565
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	1 433	708	989	537	904	509	846	538	901	535	934	567
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	717	385	541	257	757	424	1 056	544	1 189	662	1 239	722
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	361	170	49	27	48	20	52	20	33	11	28	14
Универзитет Синергија / University Sinergija	57	27	31	3	66	26	107	54	56	26	40	23
Паневропски универзитет Апеирон / Pan-European University Apeiron	135	63	92	48	88	30	60	35	75	41	123	51
Независни универзитет Бања Лука / Independent University of Banja Luka	46	15	18	7	62	36	160	107	74	43	234	147
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	60	29	-	-	58	24	23	14	20	6	27	9
Универзитет за пословне студије / University of Business Studies	57	19	-	-	100	47	103	42	91	48	65	32
Вјерски факултети ¹⁾ / Religious faculties ¹⁾	11	-	71	5	92	6	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Од школске 2013/2014. године Православни богословски факултет „Св. Василије Острошки“ у Фочи приказан је као организациона јединица Универзитета у Источном Сарајеву. Православни богословски факултет постао је чланица Универзитета у Источном Сарајеву у складу са посебним уговором.
Since the academic year 2013/2014, the Orthodox Theological Faculty "St. Vasilije Ostroški" in Foča is shown as an organizational unit of the University of Istočno Sarajevo. The Orthodox Theological Faculty became a member of the University of Istočno Sarajevo pursuant to a special contract.

24.22. Уписани на докторске студије и пријављене докторске дисертације по високошколским установама
Enrolled in doctoral studies and registered doctoral dissertations by higher education institutions

Високошколска установа / Higher education institutions	2010/2011		2011/2012		2012/2013		2013/2014		2014/2015		2015/2016	
	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female	свега all	женски female
Универзитети / Universities	70	18	43	9	50	20	68	32	43	17	84	34
Универзитет Бања Лука / University of Banja Luka	7	-	7	3	14	3	17	7	18	8	25	12
Универзитет Источно Сарајево / University of Istočno Sarajevo	24	5	20	6	22	16	42	22	25	9	26	12
Слобомир П Универзитет / Slobomir P University	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Универзитет Синергија / University Sinergija	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Паневропски универзитет Апеiron / Pan-European University Apeiron	32	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Независни универзитет Бања Лука / Independent University of Banja Luka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Универзитет за пословни инжењеринг и менаџмент / University of Business Engineering and Management	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Универзитет за пословне студије / University of Business Studies	5	1	-	-	5	1	9	3	-	-	20	10
Вјерски факултети ¹⁾ / Religious faculties ¹⁾	-	-	14	-	9	-	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Од школске 2013/2014. године Православни богословски факултет „Св. Василије Острошки“ у Фочи приказан је као организациона јединица Универзитета у Источном Сарајеву. Православни богословски факултет постао је чланица Универзитета у Источном Сарајеву у складу са посебним уговором.
 Since the academic year 2013/2014, the Orthodox Theological Faculty "St. Vasilije Ostroški" in Foča is shown as an organizational unit of the University of Istočno Sarajevo. The Orthodox Theological Faculty became a member of the University of Istočno Sarajevo pursuant to a special contract.

24.23. Уписани на магистарске, мастер и специјалистичке студије према полу и годинама старости у школској 2015/2016. години
Enrolled in master of science, master and specialist studies by sex and age in the academic year 2015/2016

Старост / Age	Укупно Total	Мушки Male	Женски Female
УКУПНО / TOTAL	2 690	1 125	1 565
<25	644	202	442
25–29	1 208	511	697
30–34	418	204	214
35–39	203	100	103
40–44	133	61	72
45–49	48	30	18
50–54	24	10	14
55–59	11	6	5
60–64	1	1	-
65+	-	-	-

24.24. Докторанти према полу и годинама старости у школској 2015/2016. години
Doctoral candidates by sex and age in the academic year 2015/2016

Старост / Age	Укупно Total	Мушки Male	Женски Female
УКУПНО / TOTAL	84	50	34
<30	23	12	11
30–34	18	9	9
35–39	13	9	4
40–44	9	6	3
45–49	6	3	3
50–54	10	6	4
55–59	3	3	-
60–64	2	2	-
65+	-	-	-

24.25. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука
Masters of science, masters, specialists and doctors of science

	Магистри наука, мастери и специјалисти <i>Masters of science, masters and specialists</i>			Доктори наука <i>Doctors of science</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>
2007	(74)	50	24	(33)	25	8
2008	221	91	130	57	37	20
2009	290	113	177	57	33	24
2010	256	126	130	65	41	24
2011	227	117	110	49	26	23
2012	282	134	148	67	47	20
2013	329	180	149	60	37	23
2014	453	224	229	69	39	30
2015	547	257	290	52	37	15
2016	593	275	318	47	20	27

24.26. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука према научној области, 2016.

Masters of science, masters, specialists and doctors of science by field of study, 2016

Научна област <i>Field of study</i>	Магистри наука, мастери и специјалисти <i>Masters of science, masters and specialists</i>			Доктори наука <i>Doctors of science</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>
УКУПНО / TOTAL	593	275	318	47	27	20
Природне науке / Natural Sciences	28	13	15	3	1	2
Инжењерство и технологија / Engineering and Technology	68	43	25	10	7	3
Медицинске и здравствене науке / Medical and Health Sciences	110	34	76	-	-	-
Пољoprивредне науке / Agricultural Sciences	22	11	11	3	1	2
Друштвене науке / Social Sciences	230	126	104	23	14	9
Образовање / Education	53	12	41	2	2	-
Хуманистичке науке / Humanities	82	36	46	6	2	4

24.27. Наставно особље према облику својине високошколске установе

Teachers and assistants by form of property of higher education institution

	Укупно <i>Total</i>	Јавне високошколске установе <i>Public higher education institutions</i>	Приватне високошколске установе <i>Private higher education institutions</i>	Вјерски факултети <i>Religious faculties</i>
2006/2007	2 607	2 213	367	27
2007/2008	2 614	2 120	466	28
2008/2009	2 456	1 904	528	24
2009/2010	2 617	1 909	684	24
2010/2011	2 724	2 123	578	23
2011/2012	2 789	2 070	695	24
2012/2013	2 802	2 074	705	23
2013/2014 ¹⁾	2 821	2 100	721	-
2014/2015	2 833	2 078	755	-
2015/2016	2 924	2 140	784	-

¹⁾ Од школске 2013/2014. године Православни богословски факултет „Св. Василије Острошки“ у Фочи приказан је као организациона јединица Универзитета у Источном Сарајеву. Православни богословски факултет постао је чланница Универзитет у Источном Сарајеву у складу са посебним уговором.

Since the academic year 2013/2014, the Orthodox Theological Faculty "St. Vasilije Ostroški" in Foča is shown as an organizational unit of the University of Istočno Sarajevo. The Orthodox Theological Faculty became a member of the University of Istočno Sarajevo pursuant to a special contract.

24.28. Домови ученика и студентски домови, корисници по полу и врсти школе коју похађају
Boarding homes for pupils and students, users by sex and type of school attended

Број установа <i>Number of institutions</i>	Корисници <i>Users</i>	Врста школе коју корисници похађају <i>Type of school users attend</i>											
		укупно <i>total</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	основна школа <i>primary school</i>			средња школа <i>secondary school</i>			виша школа или факултет <i>high school or faculty</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>		
2007	12	2 713	1 248	1 465	11	9	2	339	214	125	2 363	1 025	1 338
2008	13	2 887	1 359	1 528	22	19	3	433	256	177	2 432	1 084	1 348
2009	13	2 905	1 323	1 582	14	11	3	512	310	202	2 379	1 002	1 377
2010	13	3 055	1 472	1 583	9	7	2	574	347	227	2 472	1 118	1 354
2011	13	3 116	1 477	1 639	10	8	2	531	303	228	2 575	1 166	1 409
2012	13	3 252	1 484	1 768	10	8	2	543	300	243	2 699	1 176	1 523
2013	12	3 291	1 470	1 821	-	-	-	531	272	259	2 760	1 198	1 562
2014	13	3 342	1 456	1 886	12	9	3	572	292	280	2 758	1 155	1 603
2015	13	3 223	1 374	1 849	-	-	-	613	298	315	2 610	1 076	1 534
2016	13	3 204	1 385	1 819	9	6	3	623	309	314	2 572	1 070	1 502

24.29. Домови ученика, корисници по полу и врсти школе коју похађају
Boarding homes for pupils, users by sex and type of school attended

Број домова ученика <i>Number of boarding homes for pupils</i>	Корисници <i>Users</i>	Врста школе коју корисници похађају <i>Type of school users attend</i>											
		укупно <i>total</i>	мушки <i>male</i>	женски <i>female</i>	основна школа <i>primary school</i>			средња школа <i>secondary school</i>			виша школа или факултет <i>high school or faculty</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>		
2007	5	585	362	223	11	9	2	333	208	125	241	145	96
2008	5	655	386	269	22	19	3	422	248	174	211	119	92
2009	5	698	405	293	14	11	3	509	310	199	175	84	91
2010	5	696	398	298	9	7	2	574	347	227	113	44	69
2011	5	656	352	304	10	8	2	531	303	228	115	41	74
2012	5	655	372	283	10	8	2	543	300	243	102	64	38
2013	4	635	307	328	-	-	-	531	272	259	104	35	69
2014	5	685	340	345	12	9	3	572	292	280	101	39	62
2015	8	699	324	375	-	-	-	613	298	315	86	26	60
2016	5	714	345	369	9	6	3	623	309	314	82	60	52

24.30. Студентски домови, корисници по полу и врсти школе коју похађају

Boarding homes for students, users by sex and type of school attended

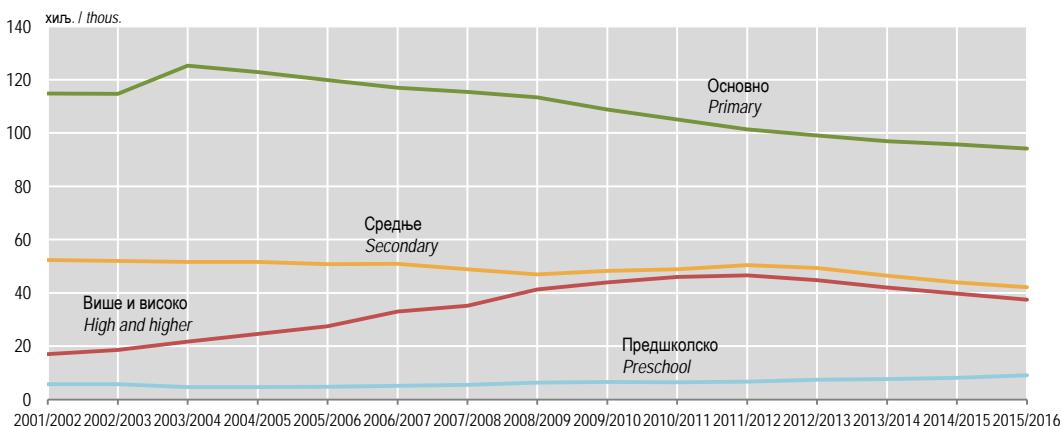
Број студентских домова Number of boarding homes for students	Корисници Users			Врста школе коју корисници похађају Type of school users attend									
	укупно total	мушки male	женски female	основна школа primary school			средња школа secondary school			виша школа или факултет high school or faculty			
				свега all	мушки male	женски female	свега all	мушки male	женски female	свега all	мушки male	женски female	
2007	7	2 128	886	1 242	-	-	-	6	6	-	2 122	880	1 242
2008	8	2 232	973	1 259	-	-	-	11	8	3	2 221	965	1 256
2009	8	2 207	918	1 289	-	-	-	3	-	3	2 204	918	1 286
2010	8	2 359	1 074	1 285	-	-	-	-	-	-	2 359	1 074	1 285
2011	8	2 460	1 125	1 335	-	-	-	-	-	-	2 460	1 125	1 335
2012	8	2 597	1 112	1 485	-	-	-	-	-	-	2 597	1 112	1 485
2013	8	2 656	1 163	1 493	-	-	-	-	-	-	2 656	1 163	1 493
2014	8	2 657	1 116	1 541	-	-	-	-	-	-	2 657	1 116	1 541
2015	8	2 524	1 050	1 474	-	-	-	-	-	-	2 524	1 050	1 474
2016	9	2 490	1 040	1 450	-	-	-	-	-	-	2 490	1 040	1 450

24.31. Запослени у домовима ученика и студентским домовима

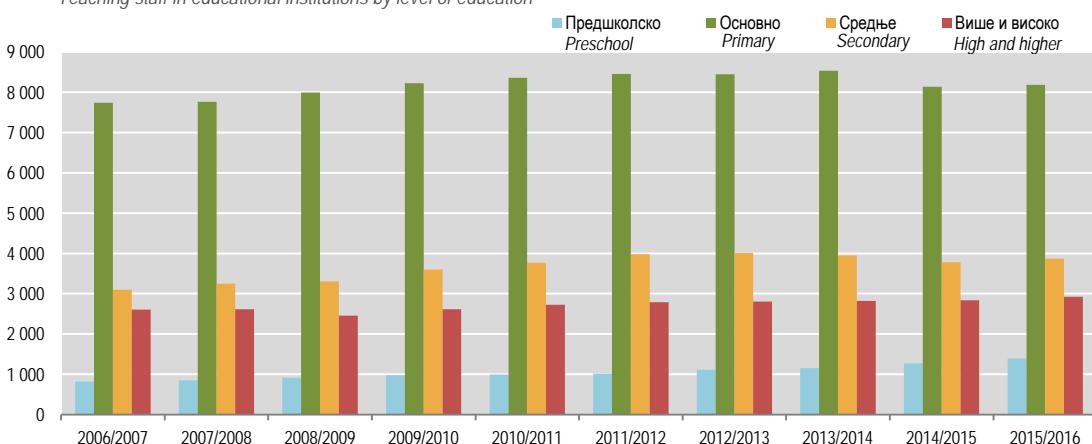
Employees in boarding homes for pupils and students

	Запослени радници Employed workers			Васпитачи Educators		Здравствени радници Health workers		Административни радници Administrative workers	Остали Others
	укупно total	мушки male	женски female	свега all	од тога стручни out of which, professional	свега all	од тога стручни out of which, professional		
2007	339	134	205	24	17	4	4	47	264
2008	372	160	212	24	16	5	3	48	295
2009	394	159	235	22	16	4	2	57	311
2010	400	160	240	28	16	3	2	53	316
2011	412	179	233	27	16	2	-	58	325
2012	412	166	246	27	17	3	2	55	327
2013	423	169	254	26	6	2	1	64	331
2014	421	169	252	28	18	4	3	78	311
2015	423	187	236	29	17	4	3	78	312
2016	416	166	250	29	18	4	3	83	300

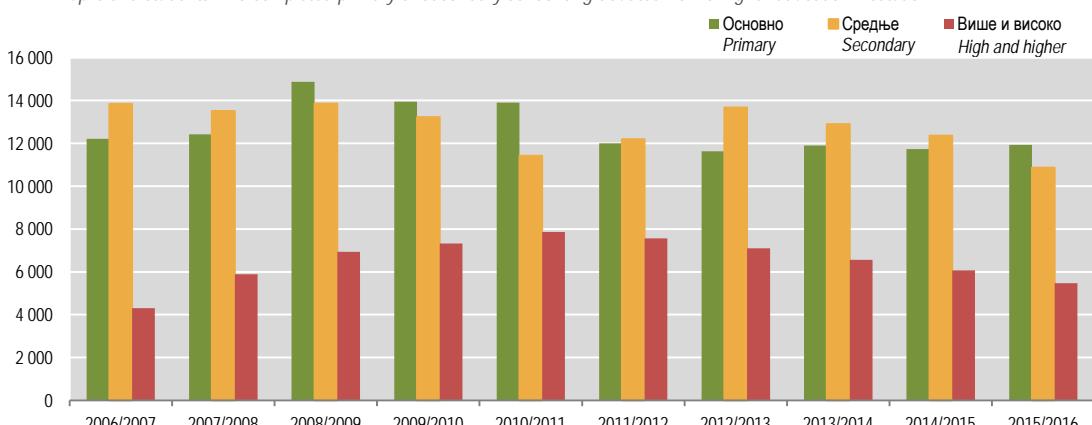
Г-24.1. Дјеца, ученици и студенти према нивоима образовања, почетак школске године
Children, pupils and students by level of education, beginning of the school year



Г-24.2. Наставни особље у образовним установама према нивоима образовања
Teaching staff in educational institutions by level of education

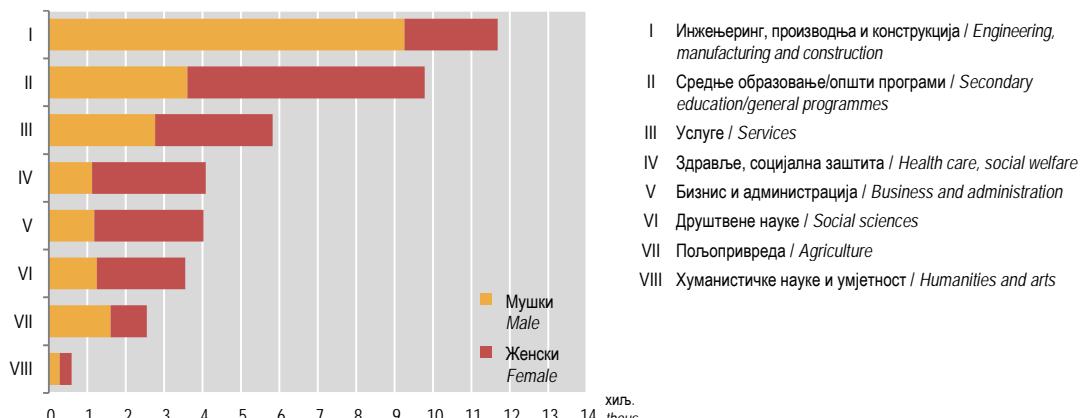


Г-24.3. Ученици и студенти који су завршили основну или средњу школу односно дипломирали на високошколској установи
Pupils and students who completed primary or secondary school or graduated from a higher education institution



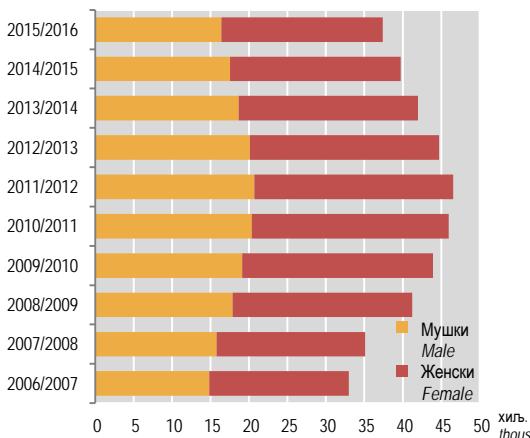
Г-24.4. Ученици средњих школа по пољима образовања и полу на почетку школске 2015/2016. године

Pupils in secondary schools by field of study and sex at the beginning of the school year 2015/2016



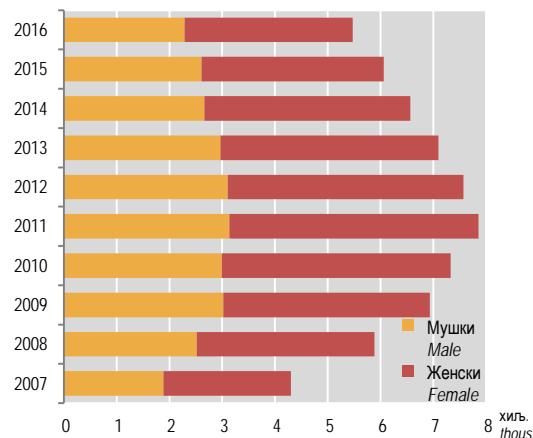
Г-24.5. Уписаны студенти

Enrolled students



Г-24.6. Дипломирани студенти

Graduated students



Г-24.7. Уписаны на магистарске, мастер и специјалистичке студије и докторанти

Enrolled in master of science, master and specialist studies, and doctoral candidates



Г-24.8. Магистри наука, мастери, специјалисти и доктори наука

Masters of science, masters, specialists and doctors of science

