

Запосленост, незапосленост и плате

Employment, unemployment and wages



6 Запосленост, незапосленост и плате

Employment, unemployment and wages

Методолошка објашњења

Methodological explanations 114

ТАБЕЛЕ

TABLES

6.1. Запослени по полу, годишњи просјек <i>Employed persons by sex, annual average</i>	119
6.2. Запослени по подручјима КД, годишњи просјек <i>Employed persons by section of activity classification, annual average</i>	120
6.3. Запослени према облику својине, годишњи просјек <i>Employed persons by type of ownership, annual average</i>	120
6.4. Запослени у пословним субјектима према степену стручног образовања и полу, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by level of professional education and sex, annual average</i>	121
6.5. Запослени у пословним субјектима према старосним групама и полу, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by age group and sex, annual average</i>	122
6.6. Запослени по областима КД у 2017, годишњи просјек <i>Employed persons by division of activity classification in 2017, annual average</i>	123
6.7. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и облику својине у 2017, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and type of ownership in 2017, annual average</i>	125
6.8. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и степену стручног образовања у 2017, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and level of professional education in 2017, annual average</i>	126
6.9. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и старости у 2017, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and age in 2017, annual average</i>	127
6.10. Основне карактеристике становништва према активности и полу <i>Principal population characteristics by activity and sex</i>	128
6.11. Запослени према групама подручја КД и полу <i>Employed persons by group of sections of activity classification and sex</i>	129
6.12. Запослени према статусу у запослености и полу <i>Employed persons by employment status and sex</i>	130
6.13. Запослени према највишој завршеној школској спреми и полу <i>Employed persons by the highest level of education attained and sex</i>	131
6.14. Лица која траже запослење према степену стручног образовања – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by level of professional education – state as on 31st December</i>	132
6.15. Лица која траже запослење према старосним групама – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by age group – state as on 31st December</i>	132
6.16. Лица која траже запослење према дужини тражења посла – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by duration of employment seeking – state as on 31st December</i>	133
6.17. Инвалидна лица која траже запослење – стање 31. децембар <i>Disabled persons seeking employment – state as on 31st December</i>	133
6.18. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу <i>Unemployed persons by the highest level of education attained and sex</i>	134
6.19. Просјечне исплаћене плате <i>Average paid wages</i>	135
6.20. Просјечне исплаћене нето плате по подручјима КД <i>Average paid net wages by section of activity classification</i>	135
6.21. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД <i>Average paid gross wages by section of activity classification</i>	136
6.22. Номинални индекси просјечних исплаћених нето plata <i>Nominal indices of average paid net wages</i>	137

6.23. Реални индекси просјечних исплаћених нето плате <i>Real indices of average paid net wages</i>	138
6.24. Просјечне исплаћене нето плате по подручјима КД и степену стручног образовања, 2017. <i>Average paid net wages by section of activity classification and level of professional education, 2017</i>	139
6.25. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД и степену стручног образовања, 2017. <i>Average paid gross wages by section of activity classification and level of professional education, 2017</i>	140

ГРАФИКОНИ

GRAPHS

Г-6.1. Запослени по полу, годишњи просјек <i>Employed persons by sex, annual average</i>	141
Г-6.2. Запослени у пословним субјектима по старосним групама и полу, 2017. <i>Employed persons in business entities by age group and sex, 2017</i>	141
Г-6.3. Запослени по подручјима КД у 2008. и 2017. <i>Employed persons by section of activity classification in 2008 and 2017</i>	141
Г-6.4. Запослени према облику својине, годишњи просјек <i>Employed persons by type of ownership, annual average</i>	141
Г-6.5. Запослени према групама подручја КД и полу, 2017. <i>Employed persons by groups of sections of activity classification and sex, 2017</i>	142
Г-6.6. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу, 2017. <i>Unemployed persons by the highest level of education attained and sex, 2017</i>	142
Г-6.7. Годишњи просјек исплаћене нето и бруто плате <i>Annual average of paid net and gross wage</i>	142

ОБЈАВЉИВАЊЕ

PUBLISHING

Годишње публикације:	Анкета о радној снази, тематски статистички билтен Плате, запосленост и незапосленост, тематски статистички билтен Градови и општине Републике Српске Ово је Република Српска Статистички годишњак Републике Српске	Annual publications:	Labour Force Survey, thematic statistical bulletin Wages, Employment and Unemployment, thematic statistical bulletin Cities and Municipalities of Republika Srpska This is Republika Srpska Statistical Yearbook of Republika Srpska
Полугодишње публикације:	Запослени, статистичко саопштење	Semi-annual publications:	<i>Employed persons, statistical release</i>
Мјесечне публикације:	Просјечне плате запослених, статистичко саопштење Мјесечни статистички преглед	Monthly publications:	Average wages of employed persons, statistical release Monthly Statistical Review

Методолошка објашњења

ЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о запосленима су добијени на основу Полугодишње статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар).

Као основа за добијање података служи постојећа финансијско-књиговодствена документација, као и кадровска односно персонална евиденција.

Извор података о предузетницима и запосленима је Полугодишње статистичка активност о предузетницима и запосленима код њих (РАД-15).

Јединице посматрања Полугодишње статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар) су пословни субјекти и њихове јединице у саставу, без обзира на њихов правни статус (стечај, ликвидација, оснивање и сл.).

Извјештајна јединица Полугодишње статистичке активности о предузетницима и запосленима код њих (РАД-15) је Пореска управа Републике Српске.

Обухватност и упоредивост података

Полугодишњом статистичком активношћу о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар), на бази које су добијени подаци о запосленима, обухваћене су све јединице из Статистичког пословног регистра које се налазе на подручју Републике Српске, а које имају запослене раднике. Од 2009. године обухваћени су и запослени у јединицама пословних субјекта чије сједиште није на подручју Републике Српске. Због промјена у обухвату запослених у пословним субјектима подаци који се односе на године од 2009. до 2017. нису оптимално упоредиви са ранијим годинама.

Подацима нису обухваћени запослени: у одбрани, на породичним пољопривредним газдинствима, код међународних организација, у пословним јединицама изван Републике Српске и у представништвима у иностранству.

Дефиниције

Запослени су сва лица која имају заснован радни однос на неодређено или одређено вријеме са пуним или непуним радним временом.

Годишњи просјек броја запослених се рачуна као аритметичка средина података из марта и септембра.

Степен стручног образовања је највиши ниво образовања који је запослени стекао завршавањем одговарајуће школе, курса или полагањем испита којим се добија образовни ниво.

Предузетник је физичко лице које ради стицања добити оснива радњу, односно одговарајући облик организовања (радионицу, канцеларију, биро, сервис, агенцију, студио, пансион, апотеку, ординацију и сл.) за обављање самосталне дјелатности.

Methodological explanations

EMPLOYMENT

Sources and methods of data collection

Data on employed persons were obtained through the Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March / RAD-1 September).

Existing financial-accounting documentation and personnel records are used as the basis for obtaining data.

Source of data on entrepreneurs and their employees is the Semi-annual survey on private entrepreneurs and their employees (RAD-15).

Observation units of the Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March / RAD-1 September) are business entities and their units in composition, irrespective of their legal status (bankruptcy, liquidation, foundation, etc.).

Reporting unit of the Semi-annual survey on private entrepreneurs and their employees (RAD-15) is the Tax Administration of Republika Srpska.

Coverage and comparability of data

Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March and RAD-1 September), which serves as the source of data on employed persons, covers all units from the Statistical business register that are on the territory of Republika Srpska and have employees. Since 2009, persons employed in units of business entities whose headquarters are not within the territory of Republika Srpska are included as well. Because of the changes concerning the coverage of employed persons in business entities, the data referring to 2009 till 2017 are not optimally comparable with previous years.

The data do not cover persons employed in defense, employed persons who conduct their activities on their family agricultural holdings, persons employed in international organisations and in business units outside Republika Srpska, as well as those employed in branch offices abroad.

Definitions

Employed persons are all persons who are employed for unlimited or limited period of time and who work in full or part time.

The annual average number of employed persons is calculated as the arithmetic mean of data from March and September.

Level of professional education is the highest level of education attained by an employee by finishing an appropriate school, course or completing professional exam which provides educational level.

Entrepreneur is any natural person who, in order to make profit, founds a shop, that is, an appropriate form of organisation (workshop, office, bureau, service, agency, studio, boardinghouse, pharmacy, dispensary, etc.) for the performance of independent activity.

АНКЕТА О РАДНОЈ СНАЗИ**Извори и методе прикупљања података**

Подаци су добијени на основу проведене Анкете о радној снази (APC).

Методолошке поставке Анкете су засноване на препорукама и дефиницијама Међународне организације рада (International Labour Organization – ILO) и захтјевима Статистичке канцеларије ЕУ (European Statistical Office – EUROSTAT), чиме је обезбеђена међународна упоредивост.

Анкетом о радној снази се прикупљају подаци о основним карактеристикама радно способног становништва, на основу којих се врши процјена укупне радне снаге, као и подаци о демографским, образовним, социоекономским и другим карактеристикама становништва. Главни циљ ове Анкете је добијање података о три основна, међусобно искључива контингента становништва: запослених, незапослених и неактивних лица.

Обухватност и упоредивост података

Анкетом је обухваћено око 3 500 домаћинстава сваке године. Узорком нису обухваћена колективна домаћинства (студентски и ђачки домови, домови за дјецу и омладину ометену у развоју, домови за социјално угрожену дјецу, домови за пензионере, стари и изнемогле, домови за одрасле инвалиде, манастири, самостани и слично).

Дефиниције

Радно способно становништво обухвата сва лица стара 15 и више година.

Запослена лица су лица стара 15 и више година која су у референтној седмици:

- радила најмање један час за плату или накнаду, без обзира на њихов формални статус или
- нису радила, а имала су посао на који ће се вратити.

Контингент запослених лица чине:

- запосленици (лица у запослењу која за свој рад примају плату или накнаду),
- самозапосленици (пословавци који управљају пословним субјектом и запошљавају једног или више запосленика, те лица која раде за властите рачун и не запошљавају запосленike),
- неплаћени помажући чланови домаћинства (чланови домаћинства који раде у породичном бизнису).

Незапослена лица су лица са 15 и више година која:

- нису у референтној седмици обављала никакву активност за плату или накнаду;
- су у току четири седмице (референтна и три претходне) активно тражила посао или су нашла посао и у скоро будућности ће почети да раде;
- би могла почети да раде у току наредне двије седмице ако им се понуди посао.

LABOUR FORCE SURVEY**Sources and methods of data collection**

Data are obtained through the conducted Labour Force Survey (LFS).

Methodological postulates of the Survey are based on the recommendations and definitions of the International Labour Organisation (ILO) and EUROSTAT's requirements, which ensures international comparability.

Labour Force Survey serves to collect data on main characteristics of working age population, according to which total labour force is estimated, as well as data on demographic, educational, socio-economic and other characteristics of population. Main objective of this Survey is to get data on three basic, mutually exclusive contingents of population: employed, unemployed and inactive persons.

Coverage and comparability of data

The Survey covers approximately 3,500 households every year. The sample does not include collective households (students' and pupils' homes, homes for physically and mentally disabled children and youth, homes for socially disadvantaged children, retired persons' homes, homes for the elderly, homes for disabled adult persons, monasteries, convents, etc.).

Definitions

Working age population comprises all persons who are at least 15 years of age.

Employed persons are persons who are at least 15 years of age and who, in the reference week:

- worked at least one hour for a salary or fee, irrespective of their formal status, or
- did not work, but had a job to return to.

Employed persons contingent covers:

- Employees (persons in employment who receive a salary or fee for their work),
- Self-employed persons (employers who manage a business entity and employ one or more employees, and persons who work for their own account and do not have employees),
- Unpaid supporting household members (members of a household who work in a family business).

Unemployed persons are persons who are at least 15 years of age and who:

- performed no activity for a salary or fee during the reference week,
- during four weeks (reference week and three previous weeks) were actively seeking job or found a job and should start working in near future,
- would be able to start working in the two following weeks, if they were offered a job.

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

Радну снагу или активно становништво чине запослена и незапослена лица.

Неактивно становништво чине лица која у референтној седмици нису радила и која током четири седмице (референтна и три претходне) нису предузимала никакве активности у циљу тражења посла као и лица која нису спремна да почну да раде у наредне две седмице ако би им се посао понудио.

Основни индикатори

	Радна снага	
Стопа активности =	Радно способно становништво	$\times 100;$
	Запослена лица	
Стопа запослености =	Радно способно становништво	$\times 100;$
	Незапослена лица	
Стопа незапослености =	Радна снага	$\times 100$

Референтни период је временски период за који се вршило прикупљање података. Већина података се односи на економску активност лица у конкретној календарској седмици, од понедељка до недеље, која се назива референтном седмицом.

Упоредивост анкетних и административних података

Подаци добијени из Анкете о радној снажи нису методолошки упоредиви са подацима који се добијају из других статистичких или административних извора.

Упоредивост података је ограничена из слеђећих разлога:

- **Извор података:** административни подаци се базирају на кадровској евиденцији пословних субјеката и на евиденцијама незапослених који су пријављени бироима за запошљавање, док се анкетни подаци заснивају на подацима добијеним директним интервјуом у оквиру домаћинства изабраних случајним узорком;

- **Извјештајна јединица:** јединица извјештавања за прикупљање административних података је пословни субјекат, док је анкетна јединица извјештавања сваки члан случајно изабраног домаћинства;

- **Период посматрања:** административни подаци се односе на посљедњи дан у мјесецу, док се анкетни подаци односе на активност лица у референтном периоду;

- **Метод прикупљања:** подаци из административних извора добијају се путем извештаја које достављају пословни субјекти, док се анкетни подаци прикупљају директним интервјуом од лица у домаћинствима која су изабрана за узорак;

- **Периодика прикупљања:** административни подаци се прикупљају два пута у току године, док се Анкета у Републици Српској проводи једном годишње;

- **Дефиниције запослености и незапослености:** административни подаци обухватају само лица у формалној запослености односно лица која су као незапослена пријављена бироима за запошљавање, без обзира на њихову резидентност, док се у Анкети свака категорија детаљно дефинише у складу са међународним препорукама.

Labour force or active population comprises employed and unemployed persons.

Inactive population includes persons who did not work during the reference week and who during four weeks (reference week and three previous weeks) did not take any steps in order to seek job, as well as persons who would not be ready to start working in the following two weeks if they were offered a job.

Main indicators

$$\text{Activity rate} = \frac{\text{Labour force}}{\text{Working age population}} \times 100;$$

$$\text{Employment rate} = \frac{\text{Employed persons}}{\text{Working age population}} \times 100;$$

$$\text{Unemployment rate} = \frac{\text{Unemployed persons}}{\text{Labour force}} \times 100$$

Reference period is the period of time for which data were collected. Data mainly refer to economic activity of persons in a specific calendar week, from Monday to Sunday, which is called reference week.

Comparability of survey and administrative data

Data obtained from the Labour Force Survey are not methodologically comparable to the data obtained from other statistical or administrative sources.

Comparability of the data is limited due to the following reasons:

- **Source of data:** administrative data are based on the personnel records of business entities, and on the records of unemployed persons registered at the Employment Office, while survey data are based on the data collected in direct interviews within the households selected randomly;

- **Reporting unit:** reporting unit for the collection of administrative data is a business entity, whereas the survey reporting unit is each member of a randomly selected household;

- **Observation period:** administrative data refer to the last day of a month, whereas the survey data refer to the activities of persons during the reference period;

- **Data collection methods:** data from the administrative sources are collected through reports delivered by business entities, whereas the survey data are collected in direct interviews, from persons, i.e. members of households randomly selected in the sample;

- **Data collection cycles:** administrative data are collected twice a year, while the Survey is carried out once a year in Republika Srpska;

- **Definitions of employment and unemployment:** administrative data only encompass persons formally employed and persons registered as unemployed at the Employment Office, regardless of their residency, whereas, in the Survey, each of the categories is defined in detail, pursuant to international recommendations.

НЕЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методе прикупљања података

Извор података о лицима која траже запослење је Завод за запошљавање Републике Српске.

Законом о посредовању у запошљавању и правима за vrijeme nезапослености („Службени гласник Републике Српске”, бр. 30/10) дефинисан је статус незапосленог лица као и начин пријављивања и брисања лица са евиденције.

Статистички подаци о незапослености и запошљавању заснивају се на евиденцијама које се воде по утврђеним прописима.

Евиденција о незапосленом лицу почиње се водити даном његовог пријављивања Заводу за запошљавање, у организационој јединици Завода према пребивалишту незапосленог лица.

Дефиниције

Незапосленим лицем сматра се лице које је пријављено на евиденцију Завода старости од 15 до 65 година, способно или ограничено способно за рад, које није у радном односу или које није на други начин остварило право на рад и које активно тражи посао, односно које је расположиво за рад.

Под појмом активно тражи посао, односно расположиво за рад сматра се лице које:

- а) се једном у 60 дана јавља надлежној служби Завода ради информисања о могућностима и условима запослења и посредовања у запошљавању;
- б) не одбије понуђено одговарајуће запослење и одговарајуће додатно образовање и обуку, у складу са Законом;
- в) се јавља на пријављену потребу за слободним радним мјестима;
- г) тражи запослење посредством Завода и које се непосредно обраћа послодавцу ради запослења.

ПЛАТЕ

Извори и методе прикупљања података

Подаци су добијени на основу Мјесечне статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1).

Јединице посматрања су изабране јединице из Статистичког пословног регистра које се налазе на подручју Републике Српске, а које имају запослене раднике.

Као основ за добијање података служи постојећа финансијско-књиговодствена документација, као и кадровска односно персонална евиденција.

Обухватност и упоредивост података

Мјесечна статистичка активност о запосленима и платама запослених (РАД-1), на бази које се прикупљају подаци о исплаћеним платама, спроводи се на узорку којим је обухваћено око 70% укупног броја запослених у пословним субјектима.

Sources and methods of data collection

Source of data on persons seeking employment is the Republika Srpska Employment Office.

Law on Employment Mediation and Unemployment Rights (“Official Gazette of Republika Srpska” 30/10) defines the status of unemployed person, as well as the way of registering and erasing persons from the records.

Statistical data on unemployment and employment are based on the records which are kept pursuant to the established regulations.

A record of unemployed person is started up on the day this person is registered in the Employment Office, in an organizational unit of the Office, according to unemployed person's residence.

Definitions

Unemployed person is any person who is registered in the Employment Office records, between 15 and 65 years of age, capable or of limited capability to work, who has not entered into employment or has not realized the right to work in any manner, and who is seeking job actively, i.e. a person who is available for work.

The term seeking job actively, that is, available for work, refers to a person who:

- a) once in 60 days reports to the relevant service in the Employment Office, in order to inform himself/herself about possibilities and conditions of employment and employment mediation;
- b) does not reject offered adequate employment or adequate additional education and training, in accordance with the Law;
- c) responds to reported necessity for vacancy;
- d) seeks job through the Employment Office and directly refers to an employer because of employment.

WAGES

Sources and methods of data collection

Data are obtained through the Monthly survey on employed persons and their wages (RAD-1).

Observation units are selected units from the Statistical business register that are on the territory of Republika Srpska and have employees.

Existing financial-accounting documentation and personnel records are used as the basis for obtaining data.

Coverage and comparability of data

Monthly survey on employed persons and their wages (RAD-1) which serves as the basis for collection of data on paid wages is conducted on a sample which comprises around 70% of the total number of persons employed in business entities.

Принципи који су коришћени за избор јединица у узорак су: општина, подручје Класификације дјелатности и величина пословног субјекта дефинисана на основу броја запослених.

Због непотпуног оквира, који је заснован на административном извору, мјесечним узорком нису обухвачени предузетници и запослени код њих.

Дефиниције

Плате запослених обухватају исплате за рад у пуном, краћем од пуног и дужем од пуног радног времена (прековремени рад) и накнаде плате за неизвршене а плаћене часове рада (годишњи одмор, државне празнике и нерадне дане утврђене законом, плаћено одсуство, одсутност за стручно усавршавање, застоје у раду без кривице запослених и боловање које иде на терет послодавца).

Плате запослених не обухватају остала лична примања као што су топли оброк, превоз, регрес, солидарна помоћ, једнократна новчана помоћ и слично. Не укључују се ни примања по уговору о повременим и привременим пословима, накнаде за ауторска дјела, отпремнине и јубиларне награде, те остала бенефиције запослених. Такође, плата не обухвата накнаде за боловања која не иду на терет послодавца.

Просјечне плате рачунају се тако што се укупно исплаћена маса плате дијели са бројем запослених на које се односе извршене исплате.

Номинални индекс просјечних нето плате је однос између номиналних нето износа просјечне плате у одређеним периодима посматрања.

Реални индекс просјечних нето плате је однос између номиналног индекса просјечних нето плате по запосленом и индекса потрошачких цијена у одговарајућем периоду. За рачунање овог индекса, до јануара 2008. године, користио се индекс цијена трошкова живота.

Principles used while selecting units for the sample were: municipality, section of the Classification of Economic Activities, and size of the business entity – according to the number of employees.

As the framework based on the administrative source is incomplete, monthly sample does not cover entrepreneurs and their employees.

Definitions

Wages of employed persons cover salaries for work in full time and part time and overtime work, payments for paid but not performed working hours (annual leave, national holidays and non-working days established by law, paid leave, paid leave for vocational training, work interruptions not caused by the employee, and sick-leave paid by the employer).

Wages of employed persons do not cover other personal income, such as money for luncheon vouchers, transport to/from work place, recourse, solidarity aid and one-off financial aid, etc. Payments based on contracts for temporary and occasional jobs, author compensations, severance pays, jubilee benefits, and other benefits to employees are not covered. Also, wages do not include payments for sick leave that are not paid by the employer.

Average wages represent a quotient between total paid wages and the number of employed persons paid in the referent month.

Nominal index of average net wages is a ratio between nominal net amounts of the average wages in certain observation period.

Real index of average net wages is a ratio between a nominal index of the average net wages per employee and a consumer price index in the corresponding period. Until January 2008, living cost index was used for calculating this index.

6.1. Запослени по полу, годишњи просјек
Employed persons by sex, annual average

	Укупно <i>Total</i>			Запослени у пословним субјектима <i>Employed persons in business entities</i>			Предузетници и запослени код предузетника <i>Entrepreneurs and their employees</i>		
	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>
2000	228 291	133 414	94 877	204 658	121 105	83 553	23 633	12 309	11 324
2001	220 791	128 458	92 333	194 631	114 752	79 879	26 160	13 706	12 454
2002	233 718	134 671	99 047	198 975	117 497	81 478	34 743	17 174	17 569
2003	236 438	136 276	100 162	195 829	115 900	79 929	40 609	20 376	20 233
2004	236 239	134 834	101 405	190 006	112 055	77 951	46 233	22 779	23 454
2005	242 624	139 682	102 942	191 336	113 488	77 848	51 288	26 194	25 094
2006	248 139	143 514	104 625	187 493	111 320	76 173	60 646	32 194	28 452
2007	258 236	149 201	109 035	194 785	115 948	78 837	63 451	33 253	30 198
2008	259 205	150 569	108 636	201 797	119 666	82 131	57 408	30 903	26 505
2009	258 634	148 713	109 921	207 781	122 406	85 375	50 853	26 307	24 546
2010	244 453	139 554	104 899	202 483	118 440	84 043	41 970	21 114	20 856
2011	238 956	135 945	103 011	200 076	116 109	83 967	38 880	19 836	19 044
2012	238 178	135 025	103 153	201 297	115 776	85 521	36 881	19 249	17 632
2013	238 640	134 004	104 636	201 890	115 015	86 875	36 750	18 989	17 761
2014	241 544	135 488	106 056	204 714	116 427	88 287	36 830	19 061	17 769
2015	245 975	137 454	108 521	207 709	117 618	90 091	38 266	19 836	18 430
2016	253 305	141 454	111 851	213 844	120 959	92 885	39 461	20 495	18 966
2017	260 608	144 968	115 640	219 899	123 912	95 987	40 709	21 056	19 653

Индекси / Indices
(2016=100)

2000	90,1	94,3	84,8	95,7	100,1	90,0	59,9	60,1	59,7
2001	87,2	90,8	82,5	91,0	94,9	86,0	66,3	66,9	65,7
2002	92,3	95,2	88,6	93,0	97,1	87,7	88,0	83,8	92,6
2003	93,3	96,3	89,5	91,6	95,8	86,1	102,9	99,4	106,7
2004	93,3	95,3	90,7	88,9	92,6	83,9	117,2	111,1	123,7
2005	95,8	98,7	92,0	89,5	93,8	83,8	130,0	127,8	132,3
2006	98,0	101,5	93,5	87,7	92,0	82,0	153,7	157,1	150,0
2007	101,9	105,5	97,5	91,1	95,9	84,9	160,8	162,2	159,2
2008	102,3	106,4	97,1	94,4	98,9	88,4	145,5	150,8	139,8
2009	102,1	105,1	98,3	97,2	101,2	91,9	128,9	128,4	129,4
2010	96,5	98,7	93,8	94,7	97,9	90,5	106,4	103,0	110,0
2011	94,3	96,1	92,1	93,6	96,0	90,4	98,5	96,8	100,4
2012	94,0	95,5	92,2	94,1	95,7	92,1	93,5	93,9	93,0
2013	94,2	94,7	93,5	94,4	95,1	93,5	93,1	92,7	93,6
2014	95,4	95,8	94,8	95,7	96,3	95,0	93,3	93,0	93,7
2015	97,1	97,2	97,0	97,1	97,2	97,0	97,0	96,8	97,2
2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2017	102,9	102,5	103,4	102,8	102,4	103,3	103,2	102,7	103,6

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.2. Запослени по подручјима КД, годишњи просјек

Employed persons by section of activity classification, annual average

Подручја КД / Sections of activity classification	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	259 205	258 634	244 453	238 956	238 178	238 640	241 544	245 975	253 305	260 608
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	8 349	8 468	8 176	8 159	7 816	7 788	8 307	8 345	8 468	8 482
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	4 970	4 711	4 841	4 918	4 932	4 866	5 155	5 288	5 277	5 357
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	56 874	52 951	48 816	46 372	45 968	45 844	48 935	49 857	52 116	54 434
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	6 907	6 999	7 101	6 952	7 114	7 166	7 565	7 832	7 854	8 201
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 448	4 602	4 524	4 498	4 566	4 637	4 828	4 788	4 833	4 956
F Грађевинарство / Construction	15 152	15 278	13 763	12 590	11 702	11 003	10 970	11 072	11 542	11 731
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	54 028	54 308	49 344	47 447	45 902	44 750	41 983	42 595	44 909	46 172
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	11 870	12 036	11 512	11 316	11 032	10 970	11 479	11 570	11 761	11 987
I Дјелатности пружања смјештая, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	16 660	15 090	12 848	11 840	11 330	11 345	11 181	11 602	12 106	12 879
J Информације и комуникације / Information and communication	4 788	4 968	5 030	5 034	5 106	5 088	5 081	5 168	5 150	5 587
K Финансиске дјелатности и дјелатности осигурувања / Financial and insurance activities	3 799	5 180	5 122	5 252	5 616	5 664	5 608	5 608	5 558	5 505
L Пословљање непретнинама / Real estate activities	1 131	854	756	623	608	670	508	493	519	529
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	7 141	7 224	6 752	6 880	6 938	7 084	6 809	7 130	7 423	7 657
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	2 200	2 520	2 540	2 599	2 550	2 540	2 719	2 850	2 948	3 134
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурување / Public administration and defence; compulsory social security	21 062	22 708	22 444	22 394	23 198	23 681	23 843	24 135	24 202	24 580
P Образовање / Education	18 837	19 516	20 126	20 778	21 156	21 484	21 917	22 314	22 608	22 691
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	14 208	14 449	14 784	15 394	16 350	16 755	16 785	17 054	17 198	17 484
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	2 036	2 503	2 355	2 500	2 540	2 814	3 123	3 293	3 583	3 846
S Остале услугске дјелатности / Other service activities	4 745	4 269	3 619	3 410	3 754	4 491	4 748	4 981	5 250	5 396

6.3. Запослени према облику својине, годишњи просјек

Employed persons by type of ownership, annual average

Облик својине Type of ownership	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	259 205	258 634	244 453	238 956	238 178	238 640	241 544	245 975	253 305	260 608
Државна / State	65 934	68 589	69 432	70 704	72 793	74 395	73 723	74 655	75 113	76 063
Приватна / Private	135 275	134 958	123 592	120 039	119 464	120 484	126 696	130 930	140 264	146 869
Задружна / Cooperative	1 210	1 084	1 025	768	650	605	561	447	403	390
Мјешовита / Mixed	56 786	54 003	50 404	47 445	45 271	43 156	40 564	39 943	37 525	37 286

6.4. Запослени у пословним субјектима према степену стручног образовања и полу, годишњи просјек

Employed persons in business entities by level of professional education and sex, annual average

Степен стручног образовања <i>Level of professional education</i>	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Укупно / Total										
УКУПНО / TOTAL	201 797	207 781	202 483	200 076	201 297	201 890	204 714	207 709	213 844	219 899
Доктори наука / Doctors of science	734	846	857	910	973	1 059	1 079	1 174	1 281	1 398
Магистри / Master degree	910	1 076	1 224	1 368	1 575	1 859	1 985	2 250	2 373	2 477
Висока стручна спрема / University qualification	26 746	30 867	33 215	36 245	39 735	42 419	44 319	46 674	48 915	50 878
Виша стручна спрема / Two-year college	14 505	14 259	13 183	12 412	11 579	10 986	10 220	9 843	9 375	9 457
Средња стручна спрема / Secondary school	83 458	88 168	87 284	85 657	86 515	86 838	89 085	90 595	95 880	99 977
Ника стручна спрема / Lower level	4 958	4 646	4 238	4 365	3 797	3 895	3 836	3 885	4 321	4 383
Висококвалификовани / Highly skilled	9 785	9 257	8 710	8 250	8 158	7 777	7 325	7 121	6 752	6 767
Квалификовани / Skilled	38 845	38 027	34 972	33 571	32 630	31 890	32 010	31 724	31 095	30 833
Полуквалификовани / Semi-skilled	5 431	4 881	4 306	4 000	3 667	3 320	3 222	2 899	2 902	3 134
Неквалификовани / Unskilled	16 425	15 754	14 494	13 298	12 668	11 847	11 633	11 544	10 950	10 595
Мушки / Male										
УКУПНО / TOTAL	119 666	122 406	118 440	116 109	115 776	115 015	116 427	117 618	120 959	123 912
Доктори наука / Doctors of science	594	661	662	680	701	759	754	801	854	882
Магистри / Master degree	574	658	699	771	858	961	970	1 080	1 096	1 139
Висока стручна спрема / University qualification	13 630	15 238	16 075	17 128	18 350	19 339	20 022	20 785	21 783	22 413
Виша стручна спрема / Two-year college	6 403	6 360	5 772	5 415	5 064	4 790	4 565	4 373	4 219	4 354
Средња стручна спрема / Secondary school	44 412	47 419	47 317	46 496	47 147	47 644	49 228	50 317	53 799	56 262
Ника стручна спрема / Lower level	2 672	2 485	2 456	2 600	2 313	2 265	2 319	2 422	2 437	2 357
Висококвалификовани / Highly skilled	8 767	8 448	7 935	7 552	7 515	7 145	6 678	6 534	6 208	6 209
Квалификовани / Skilled	29 696	29 110	26 752	25 689	24 715	23 898	24 048	23 741	23 215	22 813
Полуквалификовани / Semi-skilled	3 699	3 308	2 966	2 553	2 431	2 185	2 160	1 939	1 954	2 288
Неквалификовани / Unskilled	9 218	8 719	7 806	7 225	6 682	6 029	5 683	5 626	5 394	5 195
Женски / Female										
УКУПНО / TOTAL	82 131	85 375	84 043	83 967	85 521	86 875	88 287	90 091	92 885	95 987
Доктори наука / Doctors of science	140	185	195	230	272	300	325	373	427	516
Магистри / Master degree	336	418	525	597	717	898	1 015	1 170	1 277	1 338
Висока стручна спрема / University qualification	13 116	15 629	17 140	19 117	21 385	23 080	24 297	25 889	27 132	28 465
Виша стручна спрема / Two-year college	8 102	7 899	7 411	6 997	6 515	6 196	5 655	5 470	5 156	5 103
Средња стручна спрема / Secondary school	39 046	40 749	39 967	39 161	39 368	39 194	39 857	40 278	42 081	43 715
Ника стручна спрема / Lower level	2 286	2 161	1 782	1 765	1 484	1 630	1 517	1 463	1 884	2 026
Висококвалификовани / Highly skilled	1 018	809	775	698	643	632	647	587	544	558
Квалификовани / Skilled	9 149	8 917	8 220	7 882	7 915	7 992	7 962	7 983	7 880	8 020
Полуквалификовани / Semi-skilled	1 732	1 573	1 340	1 447	1 236	1 135	1 062	960	948	846
Неквалификовани / Unskilled	7 207	7 035	6 688	6 073	5 986	5 818	5 950	5 918	5 556	5 400

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.5. Запослени у пословним субјектима према старосним групама и полу, годишњи просјек Employed persons in business entities by age group and sex, annual average

Старосне групе Age groups	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Укупно / Total										
УКУПНО / TOTAL	201 797	207 781	202 483	200 076	201 297	201 890	204 714	207 709	213 844	219 899
до 24 / up to 24	12 070	11 800	10 307	9 723	9 112	8 513	8 536	9 025	10 011	10 767
25–29	24 663	27 020	26 013	25 587	24 780	24 227	23 487	23 304	23 365	23 460
30–34	27 304	29 307	29 188	29 221	30 048	30 759	31 177	31 936	32 309	32 927
35–39	27 105	28 233	28 266	28 505	29 376	30 257	30 851	31 535	32 700	34 024
40–44	29 244	28 720	27 059	26 009	25 918	26 042	27 110	27 835	29 640	30 463
45–49	32 782	31 944	30 459	28 816	27 979	26 795	26 641	25 787	25 754	26 337
50–54	26 669	27 242	26 937	27 345	28 042	28 027	27 936	27 553	27 056	26 691
55–59	16 375	17 328	17 526	17 635	18 469	19 178	20 343	21 620	22 952	24 027
60–64	5 173	5 756	6 347	6 780	7 101	7 620	8 083	8 492	9 357	10 405
65+	412	431	381	455	472	472	550	622	700	798
Мушки / Male										
УКУПНО / TOTAL	119 666	122 406	118 440	116 109	115 776	115 015	116 427	117 618	120 959	123 912
до 24 / up to 24	7 303	7 213	6 228	5 857	5 418	5 059	5 137	5 478	6 211	6 590
25–29	14 181	15 195	14 589	14 152	13 473	13 223	12 762	12 589	12 637	12 703
30–34	16 152	17 153	16 876	16 714	16 843	16 991	17 277	17 456	17 610	17 754
35–39	16 822	17 237	17 197	17 023	17 194	17 345	17 331	17 606	18 120	18 699
40–44	17 142	17 002	16 164	15 621	15 558	15 457	15 968	16 247	16 906	17 050
45–49	18 452	18 096	17 251	16 448	16 100	15 330	15 545	14 977	15 068	15 487
50–54	15 759	15 827	15 311	15 330	15 656	15 523	15 547	15 395	15 253	15 203
55–59	9 941	10 482	10 528	10 394	10 898	11 099	11 564	12 303	13 007	13 705
60–64	3 571	3 841	3 979	4 206	4 276	4 636	4 879	5 096	5 597	6 130
65+	343	360	317	364	360	352	417	471	550	591
Женски / Female										
УКУПНО / TOTAL	82 131	85 375	84 043	83 967	85 521	86 875	88 287	90 091	92 885	95 987
до 24 / up to 24	4 767	4 587	4 079	3 866	3 694	3 454	3 399	3 547	3 800	4 177
25–29	10 482	11 825	11 424	11 435	11 307	11 004	10 725	10 715	10 728	10 757
30–34	11 152	12 154	12 312	12 507	13 205	13 768	13 900	14 480	14 699	15 173
35–39	10 283	10 996	11 069	11 482	12 182	12 912	13 520	13 929	14 580	15 325
40–44	12 102	11 718	10 895	10 388	10 360	10 585	11 142	11 588	12 734	13 413
45–49	14 330	13 848	13 208	12 368	11 879	11 465	11 096	10 810	10 686	10 850
50–54	10 910	11 415	11 626	12 015	12 386	12 504	12 389	12 158	11 803	11 488
55–59	6 434	6 846	6 998	7 241	7 571	8 079	8 779	9 317	9 945	10 322
60–64	1 602	1 915	2 368	2 574	2 825	2 984	3 204	3 396	3 760	4 275
65+	69	71	64	91	112	120	133	151	150	207

6.6. Запослени по областима КД у 2017. годишњи просјек

Employed persons by division of activity classification in 2017, annual average

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
УКУПНО / TOTAL	260 608	115 640
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	8 482	1 820
01 Биљна и сточарска производња, лов и припадајуће услужне дјелатности / Crop and animal production, hunting and related service activities	2 221	688
02 Шумарство и сече дрвета / Forestry and logging	6 055	1 102
03 Риболов и аквакултура / Fishing and aquaculture	206	30
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 357	692
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља) / Mining of coal and lignite (black coal)	2 671	255
06 Вађење сирове нафте и природног гаса / Extraction of crude petroleum and natural gas	-	-
07 Вађење руда метала / Mining of metal ores	2 203	383
08 Вађење осталних руда и камена / Other mining and quarrying	483	54
09 Помоћне услужне дјелатности у вађењу руда и камена / Mining support service activities	-	-
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	54 434	21 937
10 Производња прехрамбених производа / Manufacture of food products	9 768	4 652
11 Производња пира / Manufacture of beverages	737	255
12 Производња дуванских производа / Manufacture of tobacco products	141	66
13 Производња текстила / Manufacture of textiles	885	543
14 Производња одјеће / Manufacture of wearing apparel	3 066	2 760
15 Производња коже и производа од коже / Manufacture of leather and related products	8 062	6 217
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала / Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	7 410	1 332
17 Производња папира и производа од папира / Manufacture of paper and paper products	742	239
18 Штампање и умножавање снимљених записа / Printing and reproduction of recorded media	707	247
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа / Manufacture of coke and refined petroleum products	1 525	343
20 Производња хемикалија и хемијских производа / Manufacture of chemicals and chemical products	781	165
21 Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата / Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	195	110
22 Производња производа од гуме и пластичних маса / Manufacture of rubber and plastic products	1 730	447
23 Производња осталих производа од неметалних минерала / Manufacture of other non-metallic mineral products	1 420	181
24 Производња базних метала / Manufacture of basic metals	2 102	336
25 Производња готових металних производа, осим машина и опреме / Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	5 189	654
26 Производња рачунара, електронских и оптичких производа / Manufacture of computer, electronic and optical products	409	120
27 Производња електричне опреме / Manufacture of electrical equipment	1 523	992
28 Производња машина и опреме, д.н. / Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	806	98
29 Производња моторних возила, приколица и полуприколица / Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	605	203
30 Производња осталих саобраћајних средстава / Manufacture of other transport equipment	457	124
31 Производња намјештаја / Manufacture of furniture	3 775	1 281
32 Остала прерадивачка индустрија / Other manufacturing	630	301
33 Поправка и инсталација машине и опреме / Repair and installation of machinery and equipment	1 769	271
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	8 201	1 976
35 Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	8 201	1 976
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 956	1 053
36 Прикупљање, пречишћавање и снабдијевање водом / Water collection, treatment and supply	2 588	603
37 Канализација / Sewerage	53	19
38 Прикупљање отпада, дјелатности обраде и одлагања отпада; рециклажа материјала / Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	2 277	418
39 Дјелатности санације (ремедијације) животне средине и остале услуге управљања отпадом / Remediation activities and other waste management services	38	13
F Грађевинарство / Construction	11 731	1 289
41 Изградња објеката високоградње / Construction of buildings	4 009	474
42 Изградња објеката нискоградње / Civil engineering	4 127	474
43 Специјализоване грађевинске дјелатности / Specialised construction activities	3 595	341

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.6. Запослени по областима КД у 2017, годишњи просјек

*Employed persons by division of activity classification in 2017, annual average
(наставак/continued)*

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	46 172	23 935
45 Трговина на велико и на мало моторним возилима и мотоциклима; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	4 003	549
46 Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима / Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	13 426	5 012
47 Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима / Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	28 743	18 374
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	11 987	2 288
49 Копнени саобраћај и цевоводни транспорт / Land transport and transport via pipelines	8 282	910
50 Водени саобраћај / Water transport	9	3
51 Ваздухопловни саобраћај / Air transport	-	-
52 Складиштење и помоћне дјелатности у саобраћају / Warehousing and support activities for transportation	1 276	377
53 Поштанске и курирске дјелатности / Postal and courier activities	2 420	998
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	12 879	6 093
55 Смјештај / Accommodation	2 339	1 275
56 Дјелатност припреме и послуживања хране и пића / Food and beverage service activities	10 540	4 818
J Информације и комуникације / Information and communication	5 587	2 148
58 Издавачке дјелатности / Publishing activities	596	295
59 Производња филмова, видео филмова и телевизијског програма, дјелатности снимања звучних записа и издавања музичких записа / Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	70	28
60 Емитовање програма / Programming and broadcasting activities	1 243	525
61 Телекомуникације / Telecommunications	2 456	895
62 Рачунарско програмирање, савјетовање и припадајуће дјелатности / Computer programming, consultancy and related activities	980	252
63 Информационе услугужне дјелатности / Information service activities	242	153
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 505	3 460
64 Финансијске услугужне дјелатности, осим осигурања и пензионих фондова / Financial service activities, except insurance and pension funding	3 897	2 645
65 Осигурање, реосигурање и пензиони фондови, осим обавезног социјалног осигурања / Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	1 253	645
66 Помоћне дјелатности у финансијским услугама и дјелатности осигурања / Activities auxiliary to financial services and insurance activities	355	170
L Пословање некретнинама / Real estate activities	529	232
68 Пословање некретнинама / Real estate activities	529	232
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	7 657	3 046
69 Правне и рачуноводствене дјелатности / Legal and accounting activities	2 088	1 332
70 Управљачке дјелатности; савјетовање које се односи на управљање / Activities of head offices; management consultancy activities	436	162
71 Архитектонске и инжењерске дјелатности; техничко испитивање и анализа / Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	3 385	956
72 Научно истраживање и развој / Scientific research and development	285	110
73 Реклама, пропаганда и истраживање тржишта / Advertising and market research	418	160
74 Остале стручне, научне и техничке дјелатности / Other professional, scientific and technical activities	291	102
75 Ветеринарске дјелатности / Veterinary activities	754	224
N Административне и помоћне услугужне дјелатности / Administrative and support service activities	3 134	886
77 Дјелатности изнајмљивања и давања у закуп (лизинг) / Rental and leasing activities	257	58
78 Дјелатности посредовања у запошљавању / Employment activities	400	269
79 Путничке агенције, тур-оператори, остале резервацијске услуге и припадајуће дјелатности / Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	211	122
80 Заштитне и истражне дјелатности / Security and investigation activities	1 485	90
81 Услуге управљања и одржавања зграда и дјелатности уређења и одржавања зелених површина / Services to buildings and landscape activities	481	227
82 Канцеларијско-административне, помоћне канцеларијске дјелатности и остале пословне помоћне дјелатности / Office administrative, office support and other business support activities	300	120

6.6. Запослени по областима КД у 2017, годишњи просјек

Employed persons by division of activity classification in 2017, annual average
(наставак/continued)

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	24 580	10 619
84 Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	24 580	10 619
P Образовање / Education	22 691	15 466
85 Образовање / Education	22 691	15 466
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	17 484	12 927
86 Дјелатности здравствене заштите / Human health activities	15 491	11 446
87 Дјелатности социјалне заштите у установама са смјештајем / Residential care activities	892	620
88 Дјелатности социјалног рада без смјештаја / Social work activities without accommodation	1 101	861
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	3 846	2 436
90 Креативне, умјетничке и забавне дјелатности / Creative, arts and entertainment activities	400	179
91 Библиотеке, архиви, музеји и остале културне дјелатности / Libraries, archives, museums and other cultural activities	644	412
92 Дјелатности коцања и клађења / Gambling and betting activities	2 061	1 613
93 Спортске, забавне и рекреативне дјелатности / Sports activities and amusement and recreation activities	741	232
S Остале услугне дјелатности / Other service activities	5 396	3 337
94 Дјелатности организација на бази учлањења / Activities of membership organisations	1 745	711
95 Поправка рачунара и предмета за лично употребу и домаћинство / Repair of computers and personal and household goods	606	146
96 Остале личне услужне дјелатности / Other personal service activities	3 045	2 480

6.7. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и облику својине у 2017, годишњи просјек

Employed persons in business entities by section of activity classification and type of ownership in 2017, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Облик својине Type of ownership			
		државна state	приватна private	задружна cooperative	мјешовита mixed
УКУПНО / TOTAL	219 899	76 063	106 160	390	37 286
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 690	4 906	2 203	176	405
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 356	-	1 581	-	3 775
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	47 828	984	38 346	27	8 471
D Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	8 201	818	285	-	7 098
E Снабдјевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 905	712	502	-	3 691
F Грађевинарство / Construction	10 574	139	8 634	1	1 800
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	32 600	298	30 715	154	1 433
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 130	155	4 961	-	5 014
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	2 780	623	1 559	-	598
J Информације и комуникације / Information and communication	5 365	1 120	1 983	-	2 262
K Финансиске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 425	847	3 071	-	1 507
L Пословаша некретнинама / Real estate activities	488	10	267	4	207
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 465	655	4 121	-	689
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	2 885	431	2 434	1	19
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	24 580	24 577	3	-	-
P Образовање / Education	22 202	21 175	1 027	-	-
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	17 439	15 263	2 024	-	152
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	3 716	1 576	2 048	-	92
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 270	1 774	396	27	73

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.8. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и степену стручног образовања у 2017. годишњи просјек Employed persons in business entities by section of activity classification and level of professional education in 2017, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Степен стручног образовања / Level of professional education				
		доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
УКУПНО / TOTAL	219 899	1 398	2 477	50 878	9 457	99 977
А Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 690	10	52	1 306	151	3 824
В вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 356	7	25	493	84	1 584
С Прерадивачка индустрија / Manufacturing	47 828	14	143	3 281	1 020	22 146
Д Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	8 201	17	86	1 615	353	2 312
Е Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 905	2	26	690	172	1 502
F Грађевинарство / Construction	10 574	5	40	1 204	251	4 397
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	32 600	14	275	3 553	925	22 758
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 130	3	22	961	541	5 932
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	2 780	1	10	262	95	1 635
J Информације и комуникације / Information and communication	5 365	17	72	2 051	292	2 353
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 425	11	129	2 836	460	1 840
L Послованаје неректинама / Real estate activities	488	-	4	87	20	260
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 465	54	85	2 460	191	2 127
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	2 885	3	14	444	133	2 037
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	24 580	127	294	10 171	1 317	11 270
P Образовање / Education	22 202	936	889	13 256	1 985	2 078
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	17 439	165	215	4 960	1 215	8 208
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	3 716	9	61	618	114	2 460
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 270	3	35	630	138	1 254

(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification		Степен стручног образовања / Level of professional education				
		нижа стручна спрема lower level	високо- квалификовани highly skilled	квалификовани skilled	полуквали- фиковани semi-skilled	неквали- фиковани unskilled
УКУПНО / TOTAL		4 383	6 767	30 833	3 134	10 595
А Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	170	98	1 446	176	457	
В вађење руда и камена / Mining and quarrying	9	841	1 950	104	259	
С Прерадивачка индустрија / Manufacturing	1 750	1 446	12 857	1 125	4 046	
Д Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	99	1 630	1 649	90	350	
Е Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	140	215	1 193	248	717	
F Грађевинарство / Construction	261	418	2 981	279	738	
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	566	247	3 820	53	389	
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	315	360	1 175	611	210	
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	41	103	454	28	151	
J Информације и комуникације / Information and communication	10	323	215	5	27	
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	66	14	53	2	14	
L Послованаје неректинама / Real estate activities	10	14	63	2	28	
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	46	44	395	7	56	
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	78	10	63	6	97	
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	265	258	628	47	203	
P Образовање / Education	149	358	855	101	1 595	
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	218	332	767	230	1 129	
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	155	47	163	11	78	
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	35	9	106	9	51	

6.9. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и старости у 2017. годишњи просјек
Employed persons in business entities by section of activity classification and age in 2017, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Старосне групе Age groups										
		до 18 up to 18	19–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65+
УКУПНО / TOTAL	219 899	75	10 692	23 460	32 927	34 024	30 463	26 337	26 691	24 027	10 405	798
A Погњопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 690	4	195	587	897	1 073	1 023	1 079	1 230	1 102	470	30
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 356	3	197	454	721	697	687	667	855	788	277	10
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	47 828	30	4 252	5 929	6 919	6 815	6 531	5 979	5 776	4 313	1 204	80
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	8 201	1	196	562	945	997	1 103	1 109	1 256	1 323	676	33
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 905	-	100	316	535	622	748	679	817	742	334	12
F Грађевинарство / Construction	10 574	7	586	1 053	1 431	1 529	1 420	1 390	1 377	1 236	481	64
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоциклова / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	32 600	11	2 374	4 900	6 355	6 218	4 633	3 288	2 475	1 692	579	75
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 130	2	310	780	1 431	1 530	1 425	1 329	1 436	1 327	536	24
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелеријство и угоститељство / Accommodation and food service activities	2 780	4	245	360	422	437	330	317	346	232	83	4
J Информације и комуникације / Information and communication	5 365	-	100	560	784	856	965	724	614	493	258	11
K Финансиске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 425	1	73	523	984	1 234	983	482	443	504	191	7
L Пословање некретнинама / Real estate activities	488	-	11	28	30	46	67	59	88	98	53	8
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 465	2	250	776	965	849	600	494	545	615	275	94
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	2 885	1	226	360	484	523	470	338	226	169	80	8
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	24 580	1	262	1 350	2 671	3 665	3 585	3 637	3 740	3 771	1 778	120
P Образовање / Education	22 202	2	287	2 378	3 935	3 538	2 990	2 243	2 320	2 592	1 771	146
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	17 439	3	558	1 501	2 337	2 501	2 225	1 992	2 640	2 530	1 099	53
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	3 716	3	402	783	714	532	378	250	260	251	136	7
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 270	-	68	260	367	362	300	281	247	249	124	12

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.10. Основне карактеристике становништва према активности и полу Principal population characteristics by activity and sex

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	хил. / thous.
1. УКУПНО СТАНОВНИШТВО (2+7) / TOTAL POPULATION (2+7)	1 109	1 096	1 064	1 052	1 021	1 033	1 001	1 020	974	943	
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	938	927	901	898	882	891	873	885	867	838	
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	441	439	431	430	418	422	410	417	409	396	
4. Запослени / Employed persons	350	345	329	324	311	308	305	312	308	313	
5. Незапослени / Unemployed persons	90	94	102	105	107	114	105	105	101	83	
6. Неактивни / Inactive persons	498	488	469	469	464	469	463	469	458	443	
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	170	169	164	153	139	142	128	135	106	105	
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	717	711	698	689	673	681	655	671	648	608	
1. Мушки (2+7) / Male (2+7)	545	538	518	513	498	503	492	498	481	460	
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	457	451	436	436	424	433	425	432	424	408	
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	269	259	252	251	245	249	243	248	246	231	
4. Запослени / Employed persons	220	205	196	193	187	186	186	190	193	189	
5. Незапослени / Unemployed persons	49	53	55	58	58	63	58	58	53	42	
6. Неактивни / Inactive persons	189	193	185	185	179	184	182	184	179	177	
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	88	87	82	77	74	70	66	65	56	53	
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	362	357	350	349	337	345	335	340	333	306	
1. Женски (2+7) / Female (2+7)	564	557	546	539	522	530	509	522	493	483	
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	481	476	464	463	458	458	448	453	443	431	
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	172	180	179	178	173	173	167	168	163	165	
4. Запослени / Employed persons	131	140	133	131	124	122	119	122	115	124	
5. Незапослени / Unemployed persons	41	40	46	47	49	51	47	47	48	41	
6. Неактивни / Inactive persons	309	295	285	284	284	285	281	285	280	266	
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	83	82	82	76	65	72	62	70	50	52	
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	355	353	347	340	336	336	320	331	315	302	

Стопе / Rates

%

УКУПНО / TOTAL											
Стопа активности / Activity rate	47,0	47,4	47,9	47,8	47,4	47,4	47,0	47,1	47,2	47,2	
Стопа запослености / Employment rate	37,3	37,2	36,6	36,1	35,3	34,6	34,9	35,2	35,5	37,3	
Стопа незапослености / Unemployment rate	20,5	21,4	23,6	24,5	25,6	27,0	25,7	25,2	24,8	21,0	
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	15,4	15,4	15,4	14,6	13,6	13,7	12,8	13,2	10,9	11,1	
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	64,6	64,9	65,5	65,5	65,9	65,9	65,4	65,7	66,6	64,5	
Мушки / Male											
Стопа активности / Activity rate	58,7	57,3	57,7	57,6	57,8	57,5	57,3	57,5	57,9	56,7	
Стопа запослености / Employment rate	48,0	45,5	45,0	44,4	44,1	42,9	43,6	44,0	45,4	46,5	
Стопа незапослености / Unemployment rate	18,2	20,6	22,0	23,0	23,8	25,3	23,8	23,4	21,6	18,0	
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	16,1	16,2	15,8	15,0	14,8	13,9	13,5	13,1	11,7	11,4	
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	66,4	66,4	67,6	68,0	67,6	68,6	68,2	68,2	69,3	66,4	
Женски / Female											
Стопа активности / Activity rate	35,8	37,9	38,6	38,6	37,9	37,8	37,2	37,1	36,9	38,3	
Стопа запослености / Employment rate	27,2	29,4	28,6	28,3	27,2	26,7	26,7	26,8	26,0	28,7	
Стопа незапослености / Unemployment rate	24,1	22,4	25,9	26,5	28,2	29,5	28,4	27,7	29,5	25,1	
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	14,7	14,7	15,0	14,1	12,4	13,5	12,1	13,3	10,2	10,8	
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	63,0	63,4	63,6	63,1	64,3	63,3	62,8	63,4	63,9	62,5	

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6.11. Запослени према групама подручја КД¹⁾ и полу

Employed persons by group of sections of activity classification¹⁾ and sex

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	350	345	329	324	311	308	305	312	308	313
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	110	112	104	106	99	90	93	91	89	94
Непољопривредне дјелатности / Industry	96	92	80	72	77	77	72	78	84	77
Услужне дјелатности / Services	144	141	145	146	136	141	140	143	135	142
Мушки / Male	220	205	196	193	187	186	186	190	193	189
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	67	59	59	59	58	54	55	56	54	53
Непољопривредне дјелатности / Industry	73	72	61	57	58	60	57	58	66	61
Услужне дјелатности / Services	79	74	77	78	70	72	74	76	73	75
Женски / Female	131	140	133	131	124	122	119	122	115	124
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	43	53	45	47	41	(36)	38	34	(36)	40
Непољопривредне дјелатности / Industry	23	20	(19)	(16)	18	(17)	(16)	19	18	(16)
Услужне дјелатности / Services	65	67	69	68	65	69	66	68	62	67

Структура / Structure
%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	31,3	32,6	31,5	32,6	31,7	29,1	30,4	29,1	29,0	30,0
Непољопривредне дјелатности / Industry	27,5	26,5	24,3	22,3	24,7	25,1	23,8	24,9	27,2	24,8
Услужне дјелатности / Services	41,2	40,9	44,2	45,1	43,6	45,8	45,8	46,0	43,8	45,3
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	30,5	28,9	29,9	30,4	31,1	28,9	29,6	29,7	27,8	28,2
Непољопривредне дјелатности / Industry	33,3	34,9	31,0	29,4	31,2	32,4	30,5	30,6	34,2	32,3
Услужне дјелатности / Services	36,2	36,2	39,1	40,2	37,7	38,7	39,8	39,7	37,9	39,5
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	32,5	37,9	33,8	35,9	32,7	29,4	31,6	28,2	30,9	32,7
Непољопривредне дјелатности / Industry	17,7	14,3	14,5	(11,9)	14,8	14,1	13,3	16,0	15,4	(13,2)
Услужне дјелатности / Services	49,7	47,8	51,7	52,2	52,5	56,5	55,1	55,8	53,6	54,1

¹⁾ Групе подручја Класификације дјелатности КД БиХ 2010: пољопривредне (A), непољопривредне (B,C,D,E,F), услужне (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)
Groups of sections of activity, Classification of Economic Activities KD BH 2010: agriculture(A), industry (B,C,D,E,F), services (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.12. Запослени према статусу у запослености и полу Employed persons by employment status and sex

	хил. / thous.									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	350	345	329	324	311	308	305	312	308	313
Запосленици / Employees	224	221	211	207	195	206	203	205	203	209
Самозапосленици / Self-employed	92	81	91	87	91	79	78	89	86	83
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(34)	(43)	(28)	(31)	(25)	(23)	(24)	(18)	(18)	(21)
Мушки / Male	220	205	196	193	187	186	186	190	193	189
Запосленици / Employees	143	139	129	128	118	124	124	123	129	129
Самозапосленици / Self-employed	68	55	61	57	62	57	55	63	59	54
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(9)	(12)	(7)	(8)	(7)	(5)	(6)	((5))	(5)	(6)
Женски / Female	131	140	133	131	124	122	119	122	115	124
Запосленици / Employees	82	82	82	79	77	82	78	82	74	79
Самозапосленици / Self-employed	(24)	26	30	29	29	(22)	(23)	(26)	(28)	(28)
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(25)	(31)	(21)	(23)	(18)	(18)	(18)	(14)	(13)	(16)

Структура / Structure

%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	64,1	64,1	63,9	63,7	62,7	66,8	66,5	65,6	66,0	66,7
Самозапосленици / Self-employed	26,3	23,4	27,6	26,8	29,2	25,7	25,5	28,5	28,1	26,4
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	9,6	12,5	(8,5)	(9,5)	(8,1)	(7,5)	(8,0)	(5,9)	(6,0)	(6,9)
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	64,9	67,7	65,6	66,1	63,2	66,7	67,1	64,4	66,8	68,3
Самозапосленици / Self-employed	30,9	26,6	31,0	29,7	33,0	30,4	29,6	33,2	30,4	28,7
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(4,2)	(5,7)	(3,4)	(4,2)	(3,8)	(2,9)	(3,3)	((2,4))	(2,8)	(2,9)
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	62,6	58,8	61,5	60,2	61,8	67,0	65,6	67,5	64,6	64,3
Самозапосленици / Self-employed	18,6	18,7	22,6	22,5	23,6	(18,4)	19,0	21,2	24,2	22,8
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	18,8	22,5	(15,9)	(17,3)	(14,6)	(14,7)	(15,4)	(11,3)	(11,3)	(12,9)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази

Source: RSIS, Labour Force Survey

6.13. Запослени према највишој завршеној школској спреми и полу

Employed persons by the highest level of education attained and sex

хил. / thous.

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	350	345	329	324	311	308	305	312	308	313
Основна школа и мање / Primary school and less	102	98	86	85	78	73	70	74	68	68
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	208	206	201	196	192	182	185	195	195	199
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	40	41	42	44	42	53	50	43	45	46
Мушки / Male	220	205	196	193	187	186	186	190	193	189
Основна школа и мање / Primary school and less	61	51	46	45	42	43	38	44	38	37
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	136	131	129	124	126	116	122	125	131	130
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	23	23	21	24	(19)	28	25	22	(23)	(23)
Женски / Female	131	140	133	131	124	122	119	122	115	124
Основна школа и мање / Primary school and less	41	46	40	39	36	30	32	30	(30)	(31)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	72	75	72	71	66	67	63	70	64	70
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	17	(19)	21	(20)	22	26	25	(21)	21	(23)

Структура / Structure

%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	29,1	28,3	26,2	26,1	24,9	23,5	22,8	23,7	22,2	21,7
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	59,4	59,7	61,1	60,3	61,7	59,1	60,6	62,6	63,3	63,7
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	11,5	12,0	12,8	13,6	13,3	17,3	16,5	13,7	14,6	14,6
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	27,8	25,0	23,6	23,4	22,3	22,9	20,5	22,9	19,9	19,4
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	61,8	64,0	65,7	64,2	67,3	62,2	65,8	65,7	67,9	68,5
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	10,4	11,0	10,7	12,4	10,3	14,8	13,7	11,3	12,2	12,1
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	31,5	33,2	29,9	30,1	28,8	24,5	26,5	25,0	26,0	25,3
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	55,3	53,3	54,1	54,4	53,3	54,5	52,6	57,7	55,4	56,4
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	13,2	13,5	15,9	15,4	17,9	21,1	20,9	17,3	18,6	18,3

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази

Source: RSIS, Labour Force Survey

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.14. Лица која траже запослење према степену стручног образовања – стање 31. децембар Persons seeking employment by level of professional education – state as on 31st December

	Укупно Total	Жене Women	Степен стручног образовања Level of professional education					
			висока стручна спрема <i>university qualification</i>	виша стручна спрема <i>two-year college</i>	средња стручна спрема <i>secondary school</i>	висококвалификовани и квалификовани <i>highly skilled and skilled</i>	полуквалификовани и нижа стручна спрема <i>semi-skilled and lower level</i>	неквалификовани <i>unskilled</i>
1996	121 904	49 932	1 913	3 024	29 900	45 643	5 314	36 110
1997	142 524	62 031	1 676	2 931	35 348	53 423	5 439	43 707
1998	142 152	61 600	1 521	2 735	35 394	52 814	5 142	44 546
1999	147 497	63 320	1 617	2 780	35 522	55 741	5 118	46 719
2000	153 264	66 784	1 839	2 856	37 863	58 796	4 932	46 978
2001	147 749	64 402	1 873	2 711	36 730	58 046	4 763	43 626
2002	144 790	63 919	1 802	2 674	35 187	56 428	4 846	43 853
2003	146 574	66 637	1 819	2 451	34 034	56 134	4 495	47 641
2004	142 462	65 505	1 970	2 362	33 353	55 936	4 445	44 396
2005	142 331	62 653	2 131	2 432	33 575	56 678	4 346	43 169
2006	144 106	64 928	2 735	2 722	34 944	57 443	4 424	41 838
2007	134 207	61 323	2 762	2 565	32 560	52 796	4 137	39 387
2008	133 074	63 839	3 114	2 491	32 799	51 273	4 124	39 273
2009	145 396	68 150	5 249	2 623	35 951	56 289	4 207	41 077
2010	145 620	68 697	6 265	2 447	37 397	55 995	3 910	39 606
2011	153 535	73 045	10 311	2 430	39 896	57 307	3 804	39 787
2012	153 458	73 275	10 996	2 238	41 316	57 049	3 612	38 247
2013	149 284	71 741	13 264	2 171	41 830	54 875	3 155	33 989
2014	142 675	68 987	13 847	1 941	41 278	51 946	2 895	30 768
2015	135 585	65 732	14 471	1 784	39 781	48 365	2 686	28 498
2016	125 906	61 461	13 488	1 595	37 574	44 240	2 399	26 610
2017	114 364	57 077	12 785	1 409	34 739	39 272	2 162	23 997

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске

Source: Republika Srpska Employment Office

6.15. Лица која траже запослење према старосним групама – стање 31. децембар Persons seeking employment by age group – state as on 31st December

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	133 074	145 396	145 620	153 535	153 458	149 284	142 675	135 585	125 906	114 364
15–19	4 787	5 281	5 213	4 812	5 485	6 011	5 652	5 324	4 432	3 471
20–23	12 372	13 776	13 673	14 439	14 008	13 116	13 048	12 231	11 171	10 319
24–26	10 315	12 084	12 192	13 756	13 499	13 471	12 455	11 424	9 627	8 153
27–29	10 454	11 749	11 907	13 151	13 099	13 236	12 225	11 338	9 907	8 723
30–34	17 213	18 604	18 783	19 471	19 600	19 262	18 205	16 910	15 469	13 663
35–39	17 114	18 055	18 344	19 167	18 951	18 550	17 267	16 025	14 438	12 938
40–44	18 553	19 370	18 438	18 610	18 462	17 457	16 353	15 623	14 634	13 192
45–49	17 893	19 080	19 093	19 677	19 518	18 288	17 004	15 348	14 483	13 127
50–54	14 849	15 997	16 068	16 894	17 159	16 060	15 716	15 434	14 937	13 598
55–59	7 975	9 430	9 659	10 895	10 541	10 477	10 756	11 271	11 537	11 561
60+	1 549	1 970	2 250	2 663	3 136	3 356	3 994	4 657	5 271	5 619

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске

Source: Republika Srpska Employment Office

6.16. Лица која траже запослење према дужини тражења посла – стање 31. децембар
Persons seeking employment by duration of employment seeking – state as on 31st December

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	133 074	145 396	145 620	153 535	153 458	149 284	142 675	135 585	125 906	114 364
до 1 мјесеца / up to 1 month	4 746	4 866	5 678	5 703	5 070	4 952	4 348	4 338	3 717	3 665
1 мјесец / 1 month	3 817	4 515	4 816	4 906	4 644	3 988	3 580	3 255	3 620	3 339
2 мјесеца / 2 months	3 848	4 246	4 072	4 319	4 530	4 098	3 694	3 634	3 259	3 395
3 мјесеца / 3 months	3 754	4 419	4 092	4 709	4 116	3 871	3 744	3 455	3 374	3 258
4 мјесеца / 4 months	2 461	3 471	2 846	3 135	3 161	3 024	2 434	2 609	2 757	2 394
5 мјесеци / 5 months	2 776	3 420	3 454	3 421	3 644	3 604	3 459	2 839	2 491	2 345
6 мјесеци / 6 months	2 175	2 955	2 783	2 624	2 761	2 625	2 799	2 622	2 343	2 140
7 мјесеци / 7 months	1 958	2 288	1 977	2 343	2 292	2 265	1 660	1 694	1 737	1 547
8 мјесеци / 8 months	2 099	2 536	2 071	2 622	2 114	2 127	2 025	1 676	1 508	1 340
9 мјесеци / 9 months	2 687	3 103	2 586	3 433	2 471	2 457	2 067	1 941	1 867	1 458
10 мјесеци / 10 months	3 262	2 828	2 598	2 671	2 288	2 378	2 193	1 928	1 752	1 417
11 мјесеци / 11 months	2 334	2 330	2 333	2 768	2 491	2 478	2 186	1 780	1 537	1 503
1–2 године / 1–2 years	20 492	22 725	23 193	23 519	24 021	21 847	20 886	17 966	15 298	13 681
2–3 године / 2–3 years	16 319	15 574	15 854	16 711	16 659	16 532	14 753	13 760	11 199	9 243
3 и више година / 3 years or more	60 346	66 120	67 267	70 651	73 196	73 038	72 847	72 088	69 447	63 639

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске
Source: Republika Srpska Employment Office

6.17. Инвалидна лица која траже запослење – стање 31. децембар
Disabled persons seeking employment – state as on 31st December

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	3 135	3 039	2 870	2 872	2 689	2 459	2 263	2 094	1 988	1 730
Ратни војни инвалиди / Disabled ex-service men	2 705	2 603	2 469	2 466	2 291	2 087	1 908	1 753	1 671	1 451
Инвалиди рада / Disabled workers	65	58	50	38	32	21	26	24	23	16
Војни мирнодопски инвалиди / Peacetime military disabled persons	25	25	24	25	20	30	16	17	16	10
Категоризована лица / Categorised persons	200	218	207	206	211	202	195	181	168	151
Инвалиди цивилне жртве рата / Disabled persons, civilian war victims	54	52	48	53	48	46	41	39	39	36
Остали инвалиди / Other disabled persons	86	83	72	84	87	73	77	80	71	66

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске
Source: Republika Srpska Employment Office

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.18. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу Unemployed persons by the highest level of education attained and sex

	хил. / thous.									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	90	94	102	105	107	114	105	105	101	83
Основна школа и мање / Primary school and less	(23)	25	(21)	(21)	(22)	(21)	(17)	(17)	(18)	(11)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	62	63	71	74	74	79	73	76	71	62
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(5)	(6)	(10)	(10)	(12)	(13)	(15)	(12)	(13)	(10)
Мушки / Male	49	53	55	58	58	63	58	58	53	42
Основна школа и мање / Primary school and less	(14)	(15)	(12)	(11)	(13)	(11)	(9)	(10)	(10)	(5)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	33	35	39	42	40	46	42	43	38	34
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	((3))	((3))	(5)	(5)	(5)	(6)	(7)	(5)	(5)	((3))
Женски / Female	41	40	46	47	49	51	47	47	48	41
Основна школа и мање / Primary school and less	(9)	(10)	(9)	(10)	(9)	(10)	(8)	(7)	(7)	(6)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	30	28	33	32	33	34	31	33	32	28
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	((2))	((3))	(5)	(6)	(6)	(7)	(8)	(7)	(9)	(7)
Структура / Structure										
%										
УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	25,2	26,3	20,6	19,7	20,1	18,6	16,3	(16,2)	(17,4)	(13,5)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	69,1	67,7	69,9	70,3	68,9	69,6	69,2	72,6	69,6	74,4
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(5,7)	(6,1)	(9,5)	(10,0)	(10,9)	(11,8)	14,6	(11,2)	(13,1)	(12,0)
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	27,9	28,4	21,6	18,8	(21,7)	(17,4)	(15,5)	(17,0)	(19,3)	(12,2)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	66,6	66,0	69,6	72,8	69,3	72,7	72,3	74,5	72,0	81,5
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	((5,5))	(5,6)	(8,8)	(8,3)	(9,0)	(9,9)	(12,3)	(8,5)	(8,7)	((6,2))
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	22,1	(23,5)	(19,4)	(20,7)	(18,3)	(20,0)	(17,3)	(15,2)	(15,3)	(14,8)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	72,0	69,9	70,3	67,3	68,5	65,9	65,3	70,3	66,9	67,3
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	((5,9))	((6,7))	(10,3)	(11,9)	(13,2)	(14,1)	(17,4)	(14,5)	(17,8)	(17,9)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6.19. Просјечне исплаћене плате

Average paid wages

КМ

	Нето Net	Бруто Gross	Номинални индекси просјечних нето плата ¹⁾ Nominal indices of average net wages ¹⁾	Реални индекси просјечних нето плата ¹⁾ Real indices of average net wages ¹⁾
1996 ²⁾	55	92	-	-
1997 ²⁾	112	174	203,6	186,8
1998 ²⁾	172	258	153,6	108,2
1999	216	314	125,6	103,5
2000	277	387	128,2	113,1
2001	309	444	111,6	105,4
2002	347	528	112,3	110,2
2003	379	576	109,2	107,0
2004	423	643	111,6	109,0
2005	465	707	109,9	106,5
2006	521	793	112,0	102,3
2007	585	875	112,3	110,2
2008	755	1 132	129,1	120,4
2009	788	1 204	104,4	104,8
2010	784	1 199	99,5	97,1
2011	809	1 326	103,2	99,3
2012	818	1 349	101,1	99,0
2013	808	1 333	98,9	98,9
2014	825	1 334	102,1	103,3
2015	831	1 340	100,7	102,2
2016	836	1 344	100,6	101,8
2017	831	1 331	99,4	98,9

¹⁾ Претходна година=100 / Previous year=100

²⁾ Курс 100 DEM =330 ДИН у 1996. и 1997. години и 100 DEM =533,04 ДИН у 1998. години (Народна банка Југославије)
Currency rate 100 DEM =330 DIN in 1996 and 1997, and 100 DEM =533,04 DIN in 1998 (National Bank of Yugoslavia)

6.20. Просјечне исплаћене нето плате по подручјима КД

Average paid net wages by section of activity classification

КМ

Подручја КД / Sections of activity classification	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	755	788	784	809	818	808	825	831	836	831
А Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	635	621	604	638	645	650	675	682	710	725
В вађење руда и камена / Mining and quarrying	846	891	947	990	1 015	1 044	1 072	1 097	1 090	1 084
С Прерадивачка индустрија / Manufacturing	483	518	544	565	579	587	601	612	626	638
Д Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	899	1 017	1 008	1 022	1 017	1 039	1 060	1 067	1 074	1 083
Е Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	578	608	611	625	631	637	666	679	688	696
Ф Грађевинарство / Construction	529	546	552	587	578	549	531	520	537	548
Г Трговина на велико и на мало; поправак моторних возила и мотоцикела / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	513	559	586	601	601	603	610	602	585	589
Н Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	631	643	632	645	624	621	618	629	626	630
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	472	500	525	541	546	534	555	581	561	562
J Информације и комуникације / Information and communication	944	1 045	1 026	1 053	1 068	1 107	1 182	1 149	1 161	1 136
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	1 206	1 253	1 212	1 252	1 280	1 293	1 268	1 261	1 269	1 321
L Послововање некретнинама / Real estate activities	665	562	689	836	784	712	723	683	679	623
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	710	735	712	789	824	771	817	772	794	896
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	618	574	571	575	532	542	483	515	518	552
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	1 026	1 085	1 048	1 063	1 081	1 027	1 083	1 104	1 115	1 098
P Образовање / Education	829	900	885	883	875	819	843	851	855	833
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	1 127	1 046	1 024	1 038	1 045	1 037	1 045	1 052	1 059	1 041
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	557	584	594	579	585	554	566	551	548	564
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	852	890	812	891	829	808	703	695	685	813

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.21. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД Average paid gross wages by section of activity classification

Подручја КД / Sections of activity classification	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	KM
УКУПНО / TOTAL	1 132	1 204	1 199	1 326	1 349	1 333	1 334	1 340	1 344	1 331	
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	948	943	922	1 056	1 074	1 080	1 098	1 105	1 147	1 165	
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	1 264	1 358	1 445	1 625	1 676	1 719	1 754	1 787	1 769	1 771	
C Прерадничка индустрија / Manufacturing	718	779	820	892	918	925	925	937	960	968	
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	1 350	1 567	1 556	1 689	1 694	1 729	1 745	1 752	1 755	1 760	
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	857	916	923	1 020	1 039	1 048	1 069	1 088	1 101	1 114	
F Грађевинарство / Construction	783	819	833	962	954	907	849	831	857	874	
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикела / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	759	847	885	985	992	996	973	961	935	939	
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	945	971	956	1 037	1 010	1 023	992	1 007	1 004	1 009	
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуђивања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	698	747	788	885	901	883	892	931	895	897	
J Информације и комуникације / Information and communication	1 416	1 609	1 579	1 743	1 770	1 835	1 929	1 897	1 928	1 882	
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	1 817	1 929	1 863	2 055	2 120	2 141	2 075	2 068	2 071	2 159	
L Пословање некретнинама / Real estate activities	1 024	868	1 049	1 368	1 290	1 171	1 166	1 099	1 090	996	
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	1 058	1 121	1 091	1 306	1 370	1 281	1 336	1 252	1 291	1 458	
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	915	856	859	936	872	893	769	825	825	879	
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	1 563	1 687	1 635	1 775	1 818	1 727	1 786	1 809	1 816	1 789	
P Образовање / Education	1 238	1 376	1 355	1 453	1 451	1 360	1 375	1 385	1 387	1 348	
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	1 691	1 602	1 570	1 703	1 726	1 713	1 698	1 710	1 719	1 690	
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	822	878	896	951	970	919	913	885	878	901	
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	1 285	1 349	1 239	1 463	1 372	1 339	1 137	1 122	1 104	1 314	

6.22. Номинални индекси просјечних исплаћених нето плата

Nominal indices of average paid net wages

Подручја КД / Sections of activity classification	2008 2007	2009 2008	2010 2009	2011 2010	2012 2011	2013 2012	2014 2013	2015 2014	2016 2015	2017 2016
УКУПНО / TOTAL	129,1	104,4	99,5	103,2	101,1	98,9	102,1	100,7	100,6	99,4
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	123,1	97,8	97,3	105,6	101,1	100,9	103,9	101,0	104,1	102,1
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	122,8	105,3	106,3	104,5	102,5	102,9	102,7	102,3	99,4	99,4
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	112,6	107,2	105,0	103,9	102,5	101,4	102,5	101,8	102,3	101,9
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	119,5	113,1	99,1	101,4	99,5	102,1	102,1	100,7	100,7	100,8
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	115,6	105,2	100,5	102,3	101,0	100,9	104,6	102,0	101,3	101,2
F Грађевинарство / Construction	109,5	103,2	101,1	106,3	98,5	95,1	96,6	97,9	103,3	102,0
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	117,1	109,0	104,8	102,6	100,0	100,5	101,0	98,8	97,1	100,7
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	115,4	101,9	98,3	102,1	96,7	99,5	99,5	101,8	99,5	100,6
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	122,6	105,9	105,0	103,0	100,9	97,8	104,0	104,6	96,6	100,1
J Информације и комуникације / Information and communication	103,9	110,7	98,2	102,6	101,4	103,7	106,7	97,2	101,0	97,9
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	101,3	103,9	96,7	103,3	102,2	101,0	98,1	99,5	100,6	104,1
L Пословање некретнинама / Real estate activities	139,1	84,5	122,6	121,3	93,8	90,9	101,5	94,5	99,5	91,6
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	107,4	103,5	96,9	110,8	104,4	93,6	106,0	94,5	102,9	112,9
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	103,9	92,9	99,5	100,7	92,5	101,9	89,2	106,6	100,5	106,6
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	114,8	105,8	96,6	101,4	101,7	95,0	105,5	102,0	101,0	98,5
P Образовање / Education	167,8	108,6	98,3	99,8	99,1	93,5	102,9	101,0	100,5	97,4
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	183,3	92,8	97,9	101,4	100,7	99,3	100,7	100,7	100,7	98,3
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	108,8	104,8	101,7	97,5	101,0	94,7	102,2	97,3	99,4	102,9
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	158,1	104,5	91,2	109,7	93,0	97,6	86,9	98,8	98,5	118,8

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.23. Реални индекси просјечних исплаћених нето плате

Real indices of average paid net wages

Подручја КД / Sections of activity classification	2008 2007	2009 2008	2010 2009	2011 2010	2012 2011	2013 2012	2014 2013	2015 2014	2016 2015	2017 2016
УКУПНО / TOTAL	120,4	104,8	97,1	99,3	99,0	98,9	103,3	102,2	101,8	98,9
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	114,8	98,2	94,9	101,7	99,0	100,9	105,1	102,4	105,4	101,6
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	114,5	105,7	103,7	100,6	100,4	102,9	103,9	103,8	100,6	99,0
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	105,0	107,7	102,5	100,0	100,4	101,4	103,8	103,2	103,5	101,4
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	111,5	113,6	96,7	97,6	97,5	102,1	103,3	102,1	101,9	100,3
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	107,8	105,6	98,0	98,5	98,9	100,9	105,9	103,4	102,5	100,7
F Грађевинарство / Construction	102,2	103,6	98,6	102,3	96,5	95,1	97,8	99,3	104,6	101,5
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	109,3	109,4	102,3	98,7	97,9	100,5	102,3	100,2	98,3	100,2
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	107,6	102,3	95,9	98,2	94,7	99,5	100,7	103,3	100,7	100,1
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	114,4	106,4	102,4	99,2	98,8	97,8	105,2	106,1	97,8	99,6
J Информације и комуникације / Information and communication	96,9	111,1	95,8	98,8	99,3	103,7	108,0	98,6	102,3	97,4
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	94,5	104,3	94,4	99,4	100,1	101,0	99,3	100,9	101,8	103,6
L Пословање некретнинама / Real estate activities	129,8	84,9	119,6	116,8	91,9	90,9	102,7	95,8	100,7	91,2
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	100,2	103,9	94,5	106,7	102,3	93,6	107,2	95,8	104,1	112,4
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	96,9	93,3	97,1	96,9	90,6	101,9	90,2	108,1	101,7	106,0
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	107,1	106,2	94,2	97,6	99,6	95,0	106,7	103,4	102,2	98,0
P Образовање / Education	156,5	109,0	95,9	96,0	97,1	93,5	104,2	102,5	101,7	96,9
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	170,9	93,2	95,5	97,6	98,6	99,3	101,9	102,1	101,9	97,8
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	101,5	105,3	99,2	93,8	98,9	94,7	103,4	98,7	100,6	102,4
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	147,5	104,9	89,0	105,6	91,1	97,6	88,0	100,3	99,7	118,2

6.24. Просјечне исплаћене нето плате по подручјима КД и степену стручног образовања, 2017.

Average paid net wages by section of activity classification and level of professional education, 2017

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	1 460	1 157	1 073	831	656
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	3 052	1 926	1 695	1 188	967
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	4 102	1 712	1 202	847	582
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	2 374	1 636	1 535	1 079	942
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	***	1 681	1 108	855	613
F Грађевинарство / Construction	1 580	1 378	818	634	490
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 467	1 039	909	690	550
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	1 917	1 497	1 066	782	562
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	-	1 354	1 028	627	476
J Информације и комуникације / Information and communication	1 997	1 558	1 383	1 102	808
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	3 066	1 886	1 618	1 138	837
L Пословање некретнинама / Real estate activities	-	1 993	1 139	993	546
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	1 584	1 235	932	761	591
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	***	1 006	969	612	457
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	2 609	1 759	1 474	1 012	843
P Образовање / Education	1 729	1 199	811	796	578
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	1 576	1 915	1 463	959	756
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	1 503	1 269	1 081	822	507
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	1 662	1 742	1 093	752	582

(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	нижа стручна спрема lower level	високо-квалифицирани highly skilled	квалифицирани skilled	полуквалифицирани semi-skilled	неквалифицирани unskilled
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	574	706	634	528	518
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	430	1 176	969	783	638
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	456	775	575	468	469
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	807	1 065	830	645	681
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	440	769	629	613	519
F Грађевинарство / Construction	506	573	458	429	408
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	526	656	533	350	441
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	493	657	525	497	519
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	499	697	582	488	445
J Информације и комуникације / Information and communication	450	1 238	863	479	463
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	693	1 152	817	***	515
L Пословање некретнинама / Real estate activities	456	702	578	-	479
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	595	607	576	425	456
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	483	548	443	437	434
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	485	800	623	488	462
P Образовање / Education	469	644	464	389	392
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	502	827	602	524	453
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	456	783	593	489	469
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	422	814	533	495	427

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.25. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД и степену стручног образовања, 2017.

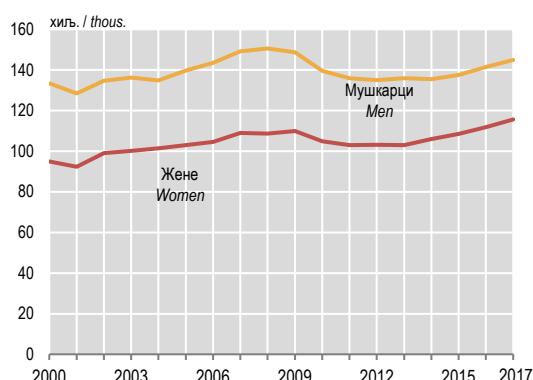
Average paid gross wages by section of activity classification and level of professional education, 2017

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	2 393	1 891	1 764	1 376	1 061
B Бађење руда и камена / Mining and quarrying	5 149	3 191	2 886	2 062	1 650
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	6 084	2 783	1 940	1 328	886
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	3 905	2 769	2 591	1 892	1 617
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	***	2 764	1 793	1 384	983
F Грађевинарство / Construction	2 605	2 233	1 317	1 026	785
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	2 400	1 694	1 478	1 104	878
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	3 138	2 437	1 727	1 255	897
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	-	2 202	1 633	985	755
J Информације и комуникације / Information and communication	3 306	2 572	2 273	1 807	1 322
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 046	3 091	2 645	1 851	1 363
L Пословање некретнинама / Real estate activities	-	3 293	1 861	1 619	867
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	2 549	1 993	1 532	1 248	960
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	***	1 623	1 576	955	719
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	4 274	2 895	2 405	1 637	1 362
P Образовање / Education	2 826	1 960	1 318	1 290	932
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	2 574	3 154	2 397	1 558	1 227
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	2 454	2 283	1 758	1 340	801
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 736	2 840	1 784	1 209	934

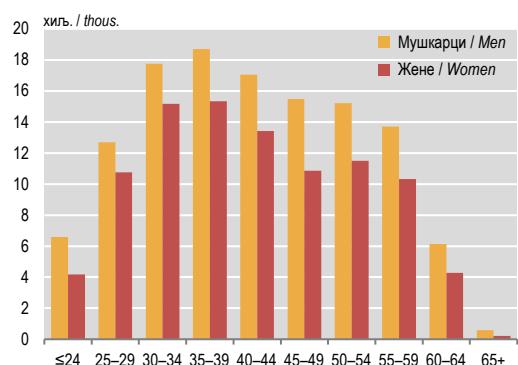
(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	нижа стручна спрема lower level	високо-квалифицирани highly skilled	квалифицирани skilled	полуквалифицирани semi-skilled	неквалифицирани unskilled
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	918	1 161	1 038	852	830
B Бађење руда и камена / Mining and quarrying	716	2 109	1 593	1 285	1 041
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	692	1 247	866	717	706
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply	1 308	1 846	1 413	1 116	1 151
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	700	1 249	1 007	969	827
F Грађевинарство / Construction	802	946	728	706	670
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	842	1 047	848	556	693
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	784	1 054	836	797	821
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	794	1 102	922	841	738
J Информације и комуникације / Information and communication	808	2 050	1 419	752	735
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	1 118	1 877	1 320	***	834
L Пословање некретнинама / Real estate activities	713	1 158	930	-	771
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	977	1 008	935	715	757
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	771	876	700	691	708
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	796	1 309	999	770	732
P Образовање / Education	756	1 044	739	608	622
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	818	1 340	962	842	726
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	714	1 264	964	784	747
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	670	1 319	854	879	675

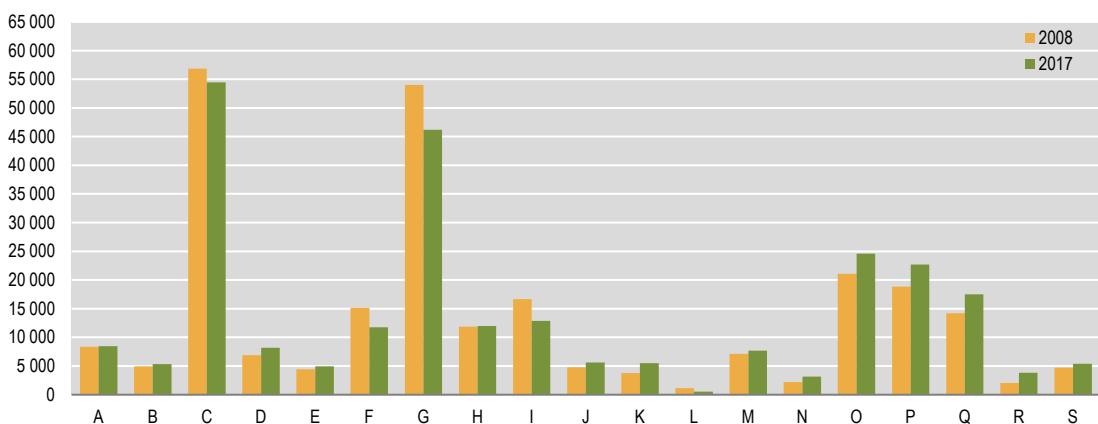
Г-6.1. Запослени по полу, годишњи просјек
Employed persons by sex, annual average



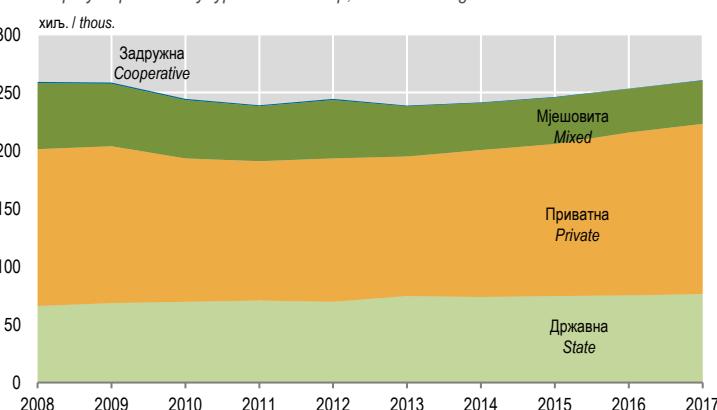
Г-6.2. Запослени у пословним субјектима по старосним групама и полу, 2017.
Employed persons in business entities by age group and sex, 2017



Г-6.3. Запослени по подручјима КД у 2008. и 2017.
Employed persons by section of activity classification in 2008 and 2017

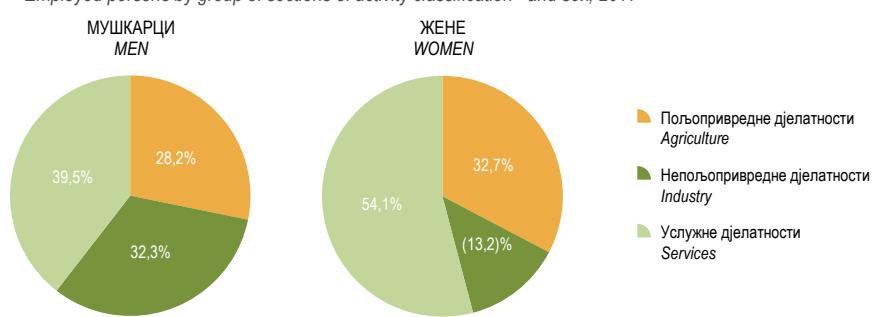


Г-6.4. Запослени према облику својине, годишњи просјек
Employed persons by type of ownership, annual average



6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

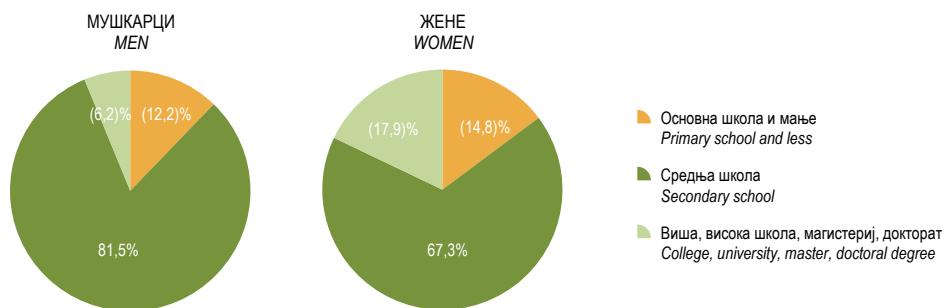
Г-6.5. Запослени према групама подручја КД¹⁾ и полу, 2017. Employed persons by group of sections of activity classification¹⁾ and sex, 2017



¹⁾ Групе подручја Класификације дјелатности КД БиХ 2010: пољопривредне (A), непољопривредне (B,C,D,E,F), услужне (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)
Groups of sections of activity, Classification of Economic Activities KD BH 2010 : agriculture(A), industry (B,C,D,E,F), services (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

Г-6.6. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу, 2017. Unemployed persons by the highest level of education attained and sex, 2017



Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

Г-6.7. Годишњи просјек исплаћене нето и бруто плате Annual average of paid net and gross wage

