

# SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR XII

SARAJEVO, 31.10. 2023.

BROJ / NUMBER: 25.1

## Strukturne poslovne statistike – preliminarni rezultati Varijable i indikatori za preduzeća/poduzeća za 2022. godinu

### *Structural Business Statistics – preliminary results Variables and indicators of enterprises, 2022.*

SPS istraživanjem za 2022. godinu obuhvaćeno je 21 896 aktivnih preduzeća/poduzeća.

Od ukupnog broja preduzeća/poduzeća najveći broj odnosi se na preduzeća/poduzeća registrirana po KD BiH 2010 u području G - Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala i iznosi 6 929 ili 31,6 %. Na drugom mjestu je Preradivačka industrija sa 16,1 %, dok se na trećem mjestu nalaze preduzeća/poduzeća iz područja Stručnih, naučnih i tehničkih djelatnosti sa 12,5 % od ukupnog broja preduzeća/poduzeća obuhvaćenih ovim istraživanjem.

Struktura zaposlenih pokazuje da je najveći dio zaposlenih angažovan/angažiran u Industrijskim djelatnostima (područja B, C, D i E) i iznosi 38,7 %, zatim u Uslugama 28,2 %, Trgovini 26,6 % i Građevinarstvu 6,5 % od ukupnog broja zaposlenih.

Slična struktura je i kada se posmatra učešće djelatnosti u stvaranju dodane vrijednosti po troškovima proizvodnje, gdje Industrijske djelatnosti učestvuju sa 38,8 %, Trgovina sa 28,9 %, Usluge sa 26,4 % i Građevinarstvo sa 5,9 %.

Najveće učešće u ukupnom prometu imaju preduzeća/poduzeća iz Trgovine sa 48,2 %, na drugom mjestu je Preradivačka industrija sa 25,6 %, dok su na trećem mjestu preduzeća/poduzeća iz područja Proizvodnje i snabdijevanja električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija sa 6,6 %.

SBS survey for 2022. covered 21 896 active enterprises.

Of the total number of enterprises, the largest number refers to enterprises registered in field of G - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, KD BiH 2010 and was 6 929 or 31,6 %. The second is Manufacturing industry with 16,1 %, while the enterprises from Professional, scientific and technical activities was on third place with 12,5 % of the total number of enterprises covered by this survey.

Employment structure shows that the largest part of persons employed were engaged in the Industrial activities (Sections B, C, D and E), that means 38,7 %, then in Services 28,2 %, Trade 26,6 % and Construction 6,5 % of the total number of employees.

Similar structure is when we observe share of activities in creating of value added by factor costs, where the Industrial activities had a share of 38,8 %, Trade 28,9 %, Services 26,4 % and Construction 5,9 %.

The largest share has enterprises from Trade with 48,2 %, the second is the Manufacturing industry with 25,6 %, while the third are the enterprises in the field of Electricity, gas, steam and air conditioning supply with 6,6 % of total turnover.

Tabela 1. OSNOVNE STRUKTURNO POSLOVNE VARIJABLE PREMA PODRUČJU KD BiH 2010 PREDUZEĆA/PODUZEĆA, 2022.

Table 1. BASIC STRUCTURAL BUSINESS VARIABLES ACCORDING TO KD BiH 2010 SECTION OF ENTERPRISE, 2022

KD BiH 2010 Područja djelatnosti	Broj preduzeća/ poduzeća <i>Number of enterprises</i>	Broj zaposlenih lica/osoba <i>Number of persons employed</i>	Promet, 000 KM <i>Turnover, 000 BAM</i>	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika, 000 KM <i>Value added at factor cost, 000 BAM</i>	Troškovi zaposlenika, 000 KM <i>Personnel costs, 000 BAM</i>	NACE Rev. 2 <i>Section of Activity</i>
<b>Ukupno obuhvaćene djelatnosti</b>	<b>21.896</b>	<b>335.911</b>	<b>63.999.235</b>	<b>16.163.371</b>	<b>7.424.405</b>	<b>Total of covered activities</b>
<b>B:</b> Vađenje ruda i kamena	121	11.389	618.903	370.242	328.149	<i>Mining and quarrying</i>
<b>C:</b> Prerađivačka industrija	3.520	101.363	16.359.967	4.588.854	2.067.646	<i>Manufacturing</i>
<b>D:</b> Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	188	8.572	4.203.687	1.008.059	376.090	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
<b>E:</b> Snabdijevanje vodom, uklanjanje voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	216	8.751	815.464	309.158	210.857	<i>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>F:</b> Građevinarstvo	1.608	21.795	3.095.452	955.435	435.881	<i>Construction</i>
<b>G:</b> Trgovina u velikoj i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	6.929	89.453	30.857.635	4.679.238	1.744.087	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
<b>H:</b> Prijevoz i skladištenje	1.437	21.572	2.182.526	889.330	483.383	<i>Transportation and storage</i>
<b>I:</b> Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	1.039	9.501	546.307	254.167	146.312	<i>Accommodation and food service activities</i>
<b>J:</b> Informacije i komunikacije	1.121	20.515	2.219.368	1.375.227	732.294	<i>Information and communication</i>
<b>L:</b> Poslovanje nekretninama	906	2.708	314.052	153.003	56.715	<i>Real estate activities</i>
<b>M:</b> Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	2.727	14.198	1.466.633	678.847	352.495	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
<b>N:</b> Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	997	12.786	582.973	388.423	258.625	<i>Administrative and support activities</i>
<b>P:</b> Obrazovanje	426	3.204	114.808	82.808	57.844	<i>Education</i>
<b>Q:</b> Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne zaštite	214	3.109	242.442	179.281	68.478	<i>Human health and social work activities</i>
<b>R:</b> Umjetnost, zabava i rekreacija	148	5.631	313.688	217.265	80.005	<i>Arts, entertainment and</i>
<b>S:</b> Ostale uslužne djelatnosti	299	1.364	65.329	34.035	25.544	<i>Other service activities</i>

**Tabela 2. OSNOVNE STRUKTURNO POSLOVNE VARIJABLE PREMA VELIČINI PREDUZEĆA/PODUZEĆA, 2022.**

*Table 2. BASIC STRUCTURAL BUSINESS VARIABLES ACCORDING TO SIZE OF ENTERPRISE, 2022*

Veličina prema broju zaposlenih lica/osoba	Broj preduzeća/ poduzeća <i>Number of enterprises</i>	Broj zaposlenih lica/osoba <i>Number of persons employed</i>	Promet, 000 KM <i>Turnover, 000 BAM</i>	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika, 000 KM <i>Value added at factor cost, 000 BAM</i>	Troškovi zaposlenika, 000 KM <i>Personnel costs, 000 BAM</i>	<i>Size by number of persons employed</i>
<b>Ukupno</b>	<b>21.896</b>	<b>335.911</b>	<b>63.999.235</b>	<b>16.163.371</b>	<b>7.424.405</b>	<b>Total</b>
0-49 zaposlenih	20.814	124.341	23.830.219	5.448.284	2.367.691	0-49 employees
50-249 zaposlenih	896	89.436	16.872.958	4.422.471	1.969.405	50-249 employees
250+ zaposlenih	186	122.134	23.296.058	6.292.616	3.087.309	250+ employees

**Tabela 3. OSNOVNI STRUKTURNO POSLOVNI INDIKATORI PREMA VELIČINI PREDUZEĆA/PODUZEĆA, 2022.**

*Table 3. BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS ACCORDING TO SIZE OF ENTERPRISE, 2022*

Veličina prema broju zaposlenih lica/osoba	Promet po zaposlenom licu/osobi (KM) <i>Turnover per person employed BAM</i>	Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi, KM <i>Value added per person employed, BAM</i>	Učešće dodane vrijednosti u vrijednosti proizvodnje (%) <i>Percent of Value added on PV (%)</i>	Troškovi rada po zaposleniku (KM) <i>Labour cost per employee (BAM)</i>	Profitabilnost <i>Profitability</i>	<i>Size by number of persons employed</i>
<b>Ukupno</b>	<b>190.524</b>	<b>48.118</b>	<b>44,1</b>	<b>22.106</b>	<b>13,7</b>	<b>Total</b>
0-49 zaposlenih	191.652	43.817	45,5	19.045	12,9	0-49 employees
50-249 zaposlenih	188.660	49.448	42,9	22.028	14,5	50-249 employees
250+ zaposlenih	190.742	51.522	43,7	25.280	13,8	250+ employees

Tabela 4. OSNOVNI STRUKTURNO POSLOVNI INDIKATORI PREMA PODRUČJU KD BiH 2010 PREDUZEĆA/PODUZEĆA, 2022.

Table 4. BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS ACCORDING TO THE KD BiH 2010 SECTION OF ENTERPRISE, 2022

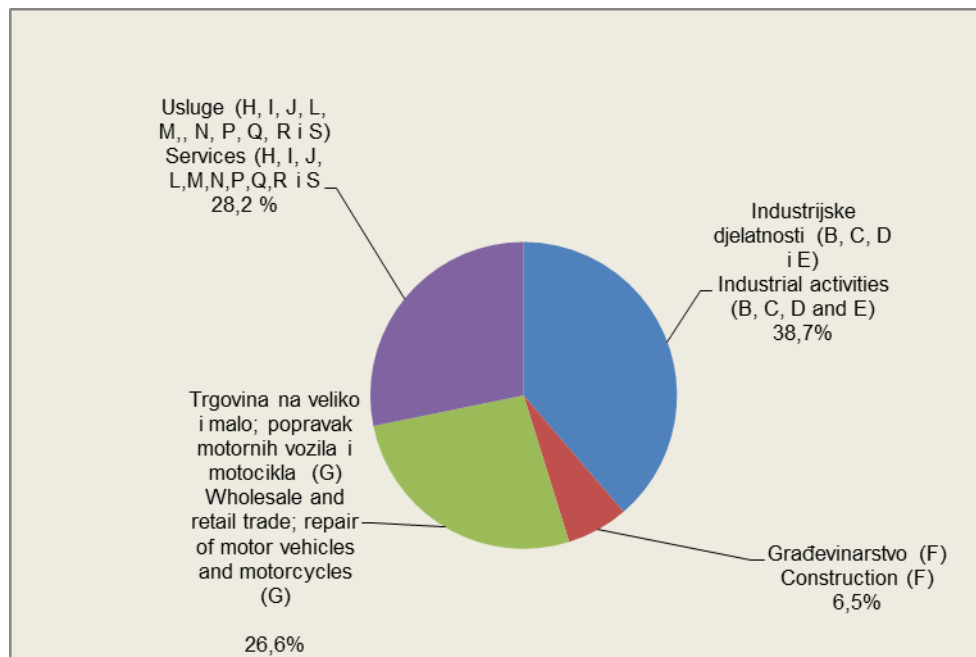
KD BiH 2010 Područja djelatnosti	Promet po zaposlenom licu/osobi (KM) <i>Turnover per person employed BAM</i>	Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi, KM <i>Value added per person employed, BAM</i>	Učešće dodane vrijednosti u vrijednosti proizvodnje (%) <i>Percent of Value added on PV (%)</i>	Troškovi rada po zaposleniku (KM) <i>Labour cost per employee (BAM)</i>	Profitabilnost <i>Profitability</i>	NACE Rev. 2 Section of Activity
<b>Ukupno obuhvaćene djelatnosti</b>	<b>190.524</b>	<b>48.118</b>	<b>44,1</b>	<b>22.106</b>	<b>13,7</b>	<b>Total of covered activities</b>
<b>B</b> Vađenje ruda i kamena	54.342	32.509	59,7	28.813	6,8	Mining and quarrying
<b>C</b> Prerađivačka industrija	161.400	45.271	29,1	20.405	15,4	Manufacturing
<b>D</b> Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	490.397	117.599	53,4	43.874	15,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>E</b> Opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	93.185	35.328	47,4	24.095	12,1	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
<b>F</b> Građevinarstvo	142.026	43.837	32,9	20.001	16,8	Construction
<b>G</b> Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	344.959	52.309	65,3	19.498	9,5	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
<b>H</b> Prijevoz i skladištenje	101.174	41.226	41,0	22.410	18,6	Transportation and storage
<b>I</b> Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	57.500	26.752	48,8	15.404	19,7	Accommodation and food service activities
<b>J</b> Informacije i komunikacije	108.183	67.035	64,5	35.704	29,0	Information and communication
<b>L</b> Poslovanje nekretninama	115.972	56.500	53,9	20.944	30,7	Real estate activities
<b>M</b> Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti	103.299	47.813	54,2	24.827	22,3	Professional, scientific and technical activities
<b>N</b> Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	45.595	30.379	64,8	20.234	22,3	Administrative and support service activities
<b>P</b> Obrazovanje	35.833	25.845	66,5	18.087	21,7	Education
<b>Q</b> Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	77.981	57.665	72,0	22.040	45,7	Human health and social work activities
<b>R</b> Umjetnost, zabava i rekreacija	55.707	38.584	68,9	14.208	43,8	Arts, entertainment and recreation
<b>S</b> Ostale uslužne djelatnosti	47.895	24.952	61,5	18.727	13,0	Other service activities

**Tabela 5. UČEŠĆE OSNOVNIH STRUKTURNO POSLOVNIH VARIJABLI PO PODRUČJIMA KD BiH 2010, 2022.**  
 Table 5. SHARE OF BASIC STRUCTURAL BUSINESS VARIABLES ACCORDING TO KD BiH 2010 SECTIONS, 2022

	Broj preduzeća / poduzeća <i>Number of enterprises</i>	Broj zaposlenih lica/osoba <i>Number of persons employed</i>	Promet <i>Turnover</i>	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika <i>Value added at factor cost</i>	
<b>Ukupno obuhvaćene djelatnosti</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Total of covered activities</b>
B: Vađenje ruda i kamena	0,6	3,4	1,0	2,3	Mining and quarrying B:
C: Prerađivačka industrija	16,1	30,2	25,6	28,4	Manufacturing C:
D: Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	0,9	2,6	6,6	6,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply D:
E: Snabdijevanje vodom, uklanjanje voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1,0	2,6	1,3	1,9	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities E:
F: Građevinarstvo	7,3	6,5	4,8	5,9	Construction F:
G: Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	31,6	26,6	48,2	28,9	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles G:
H: Prijevoz i skladištenje	6,6	6,4	3,4	5,5	Transportation and storage H:
I: Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	4,7	2,8	0,9	1,6	Accommodation and food service activities I:
J: Informacije i komunikacije	5,1	6,1	3,5	8,5	Information and communication J:
L: Poslovanje nekretninama	4,1	0,8	0,5	0,9	Real estate activities L:
M: Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	12,5	4,2	2,3	4,2	Professional, scientific and technical activities M:
N: Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	4,6	3,8	0,9	2,4	Administrative and support activities N:
P: Obrazovanje	1,9	1,0	0,2	0,5	Education P:
Q: Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne zaštite	1,0	0,9	0,4	1,1	Human health and social work activities Q:
R: Umjetnost, zabava i rekreacija	0,7	1,7	0,5	1,3	Arts, entertainment and recreation R:
S: Ostale uslužne djelatnosti	1,4	0,4	0,1	0,2	Other service activities S:

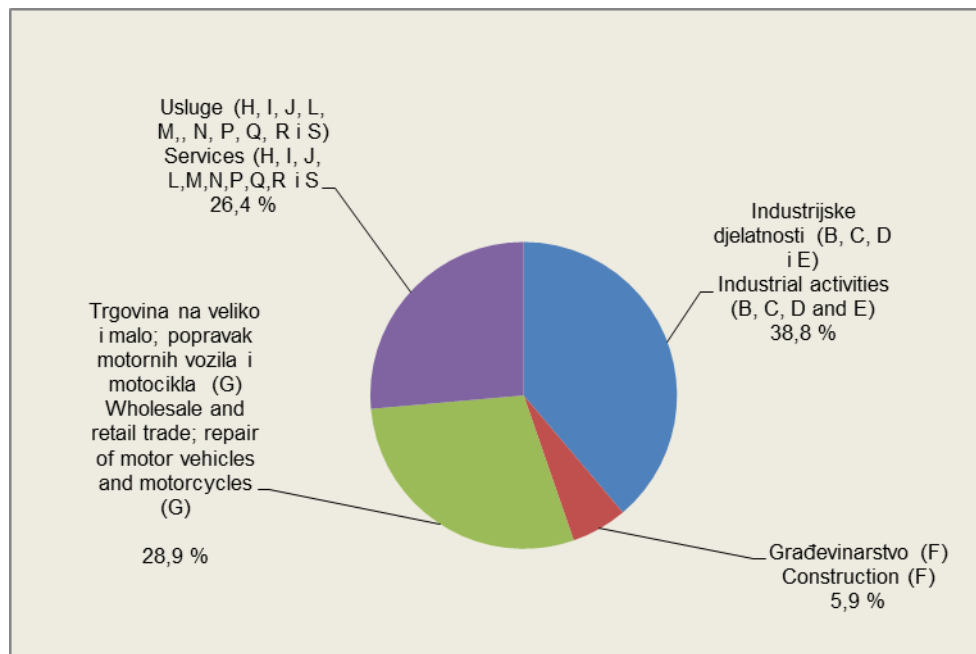
**Grafikon 1. Struktura broja zaposlenih u ukupno posmatranim djelatnostima, 2022**

Chart 1. Structure of number of persons employed in total of observation activities, 2022



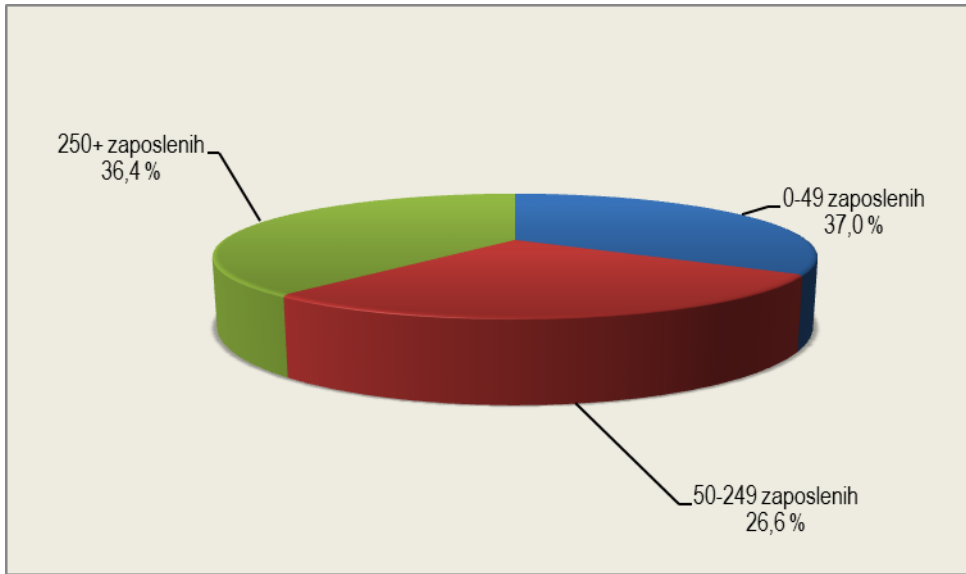
**Grafikon 2. Struktura dodane vrijednosti po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika u ukupno posmatranim djelatnostima, 2022**

Chart 2. Structure of value added at factor cost in total of observation activities, 2022



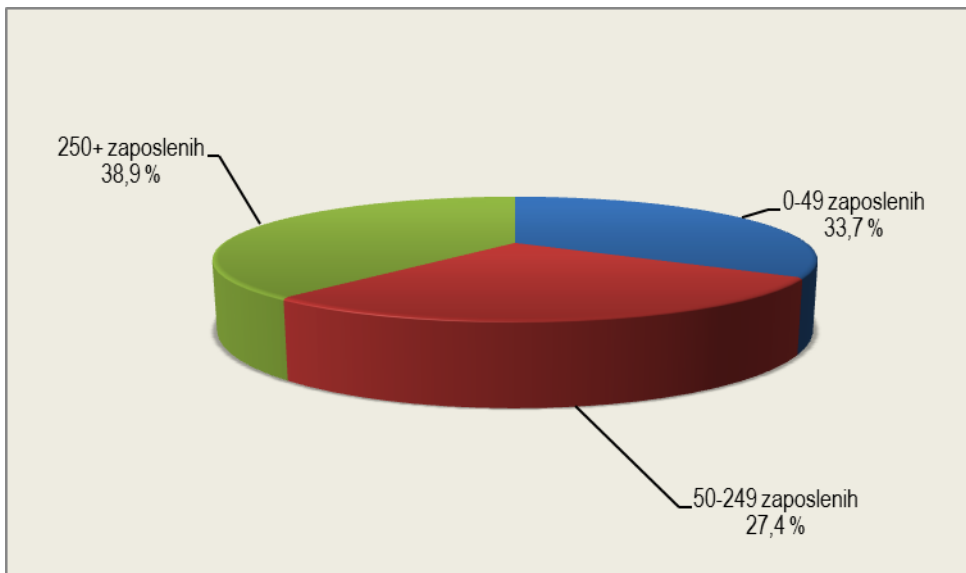
**Grafikon 3. Struktura broja zaposlenih prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022**

*Chart 3. Structure of number of persons employed by size of enterprise, 2022*



**Grafikon 4. Struktura dodane vrijednosti prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022**

*Chart 4. Structure of value added at factor cost by size of enterprise, 2022*



## STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci za kompilaciju SPS varijabli i indikatora su prikupljeni statističkim istraživanjem „Godišnje strukturno poslovno statističko istraživanje za preduzeća/poduzeća“.

Istraživanje se provodi na osnovu/temelju Zakona o statistici u Federaciji BiH ("Službene novine" br.63/03 i 9/09). Metodologija istraživanja se temelji na uredbi Vijeća o strukturno poslovnim statistikama EU regulativa br. 2019/2152 i Uredbom za implementaciju br. 2020/1197.

Od 2021. kao referentne godine Strukturne poslovne statistike u F BiH se proizvode u skladu sa zahtjevima nove EU regulative za poslovne statistike.

#### Cilj istraživanja

Podaci prikupljeni istraživanjima strukturnih poslovnih statistika koriste se za analizu strukture poslovnih subjekata po djelatnostima (vrijednost proizvodnje, dodana vrijednost, zaposlenost itd.), analizu faktora korištenih u procesu proizvodnje (broj zaposlenih, sredstva zaposlenih, investicije itd.), analizu nacionalnog i regionalnog razvoja. Također, podaci strukturnih poslovnih statistika predstavljaju značajne inpute za obračun pondera za izračun indeksa u kratkoročnim statistikama.

#### Jedinice posmatranja

Podaci objavljeni u ovom saopćenju se odnose na preduzeće/poduzeće kao jedinicu posmatranja.

#### Obuhvat

Istraživanjem su obuhvaćena aktivna preduzeća/poduzeća iz Statističkog poslovnog registra Federalnog zavoda za statistiku FBiH. SPS istraživanjem se prikupljaju podaci za preduzeća/poduzeća sa više od 20 zaposlenih, dok se za preduzeća/poduzeća sa manje od 20 zaposlenih koriste raspoloživi statistički podaci.

Obuhvaćena su aktivna preduzeća/poduzeća koja su, prema glavnoj djelatnosti, registrovana u slijedećim područjima djelatnosti: B – Vađenje ruda i kamena, C – Prerađivačka industrija, D – Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, E – Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom, te djelatnosti sanacije okoliša, F - Građevinarstvo, G – Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala, H – Prijevoz i skladištenje, I – Djelatnosti pružanja smještaja te priprema i usluživanja hrane (Hotelijerstvo i Ugošiteljstvo), J- Informacije i komunikacije, L – Poslovanje nekretninama M-Stručne, naučne i tehničke djelatnosti, N- Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti oblasti, P - Obrazovanje, Q-Djelatnost zdravstvene i socijalne zaštite, R - Umjetnost, zabava i rekreacija i S- Ostale uslužne djelatnosti.

Poduzetnici nisu obuhvaćeni ovim istraživanjem.

## STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Source and methods of data collection

Data for the compilation of SBS variables and indicators are collected by statistical survey "Annual structural business statistical survey for the enterprises."

This survey is conducted on the bases of Law on Statistical Survey in the Federation of BiH. ("Official Gazette FBiH" No. 63/03 and 9/09). The methodology is based on the Council Regulation on Structural Business Statistics of EU Regulation No 2019/2152 and implementing Regulation No 2020/1197.

From 2021 as a reference year, Structural Business Statistics in F BiH are produced in accordance with the requirements of the new EU Regulation for Business Statistics.

#### The aim of survey

Data collected through Structural Business surveys are used for analysis of the structure of business entities by activity (production value, value-added, employment etc.), analysis of factors used in the production process (number of persons employed, compensation of employees, investments etc.), analysis of national and regional development. In addition, Structural Business Statistics data are used for calculation of the index in short-term statistics.

#### Observation units

Data published in this first release refer to the enterprise as a observation unit.

#### Coverage

The survey covered active enterprises from Statistical Business Register (SBR) which kept by the Institute for Statistics of F BiH. The survey was used for enterprises with 20 or more persons employed, while for enterprises with less than 20 persons employed we use available statistical data.

Covered active enterprises, which are classified by main activity in the following Sections: B- Mining and Quarrying, C – Manufacturing, D - Electricity, gas, steam and air conditioning supply, E - Water supply; sewerage, waste management and remediation activities, F – Construction, G - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, H - Transportation and storage, I - Accommodation and food service activities, J- Information and communication, L – Real estate activities, M- Professional, scientific and technical activities, N - Administrative and support service activities, P-Education, Q- Human health and social work activities, R - Arts, entertainment and recreation and S-Other service activities.

Entrepreneurs are not covered.



## Klasifikacije

Za provođenje istraživanja strukturnih poslovnih statistika korištena je Klasifikaciji djelatnosti - KD BiH 2010 (EU NACE-Rev 2), prema kojoj se i objavljuju podaci.

Određeni SPS pokazatelji prikazuju se i po grupama proizvoda na bazi KPPD BiH 2010 (EU CPA 2008).

## Definicije varijabli

### Broj preduzeća/poduzeća

Broj preduzeća/poduzeća obuhvaća sva preduzeća/poduzeća koja se bave tržišnom proizvodnjom i koja su registrirana u statističkom poslovnom registru u populaciju koja je predmet posmatranja. Ovaj broj se koriguje za greške, posebno greške okvira uzorka. Uključuju se samo aktivne jedinice, preduzeća/poduzeća koja su ostvarila promet ili imaju zaposlene u bilo kom vremenskom periodu tokom/tijekom referentne godine. Isključuju se sve privremeno neaktivne (uspavane) ili stvarno neaktivne jedinice.

### Broj zaposlenih lica/osoba

Broj zaposlenih lica/osoba definiše se kao ukupan broj lica/osoba koje rade u jedinici posmatranja (uključujući vlasnike koji rade, partnere koji redovno rade u jedinici, i neplaćene članove porodice koji redovno rade u jedinici), kao i lica/osobe koje rade izvan jedinice kojoj pripadaju i koja ih plaća (npr. trgovački predstavnici, dostavljači, timovi za popravke i održavanje). Podatak uključuje lica/osoblje odsutno kraće vremensko razdoblje (npr. bolovanje, plaćeno odsustvo ili vanredno odsustvo), i također lica/osoblje u štrajku, ali ne lica/osoblje odsutno na neodređeni period. Također se uključuju radnici sa skraćenim radnim vremenom koji se takvim smatraju i koji su na platnom spisku, kao i sezonski radnici, pripravnici i radnici koji rade kod kuće, a na platnom su spisku jedinice posmatranja. Kategorija neplaćeni članovi porodice/obitelji odnosi se na lica/osobe koje žive sa vlasnikom jedinice posmatranja i rade regularno za tu jedinicu, ali nemaju ugovor o radu i ne primaju fiksni iznos plaće za rad koji obavljaju.

Broj zaposlenih lica/osoba isključuje radnu snagu angažiranu putem agencija za zapošljavanje ili posredovanje u zapošljavanju.

### Broj zaposlenika

Broj zaposlenika uključuje lica/osobe koje rade za poslodavca i koje imaju ugovor o radu i primaju naknadu u formi plaće, naknade, honorara, nagrada, plaćanja po komadu ili plaću u naturi.

Ova kategorija uključuje radnike sa skraćenim radnim vremenom, sezonske radnike, lica/osobe u štrajku ili na kratkoročnom odsustvu, ali isključuje lica/osobe na dugoročnom odsustvu. Broj zaposlenika ne uključuje volontere.

## Classifications

*Classification of Economic Activities – KD BiH 2010 was used for conducting Structural Business Statistics survey, which is in line with the EU NACE Rev. 2, according to which the data are published.*

*Certain SPS parameters are shown also by groups of products based on KPPD BH 2010 (EU CPA 2008).*

## Definitions of variables

### Number of enterprises

*A count of the number of market enterprises registered to the population concerned in the business register corrected for errors, in particular frame errors. Only active units which either had turnover or employment at any time during the reference period should be included. Dormant (temporarily inactive) and inactive units are excluded.*

### Number of persons employed

*The number of persons employed is defined as the total number of persons who work in the observation unit (including working proprietors, partners working regularly in the unit and unpaid family workers working regularly in the unit), as well as persons who work outside the unit who belong to it and are paid by it (e.g. sales representatives, delivery personnel, repair and maintenance teams). It includes persons absent for a short period (e.g. sick leave, paid leave or special leave), and also those on strike, but not those absent for an indefinite period. It also includes part-time workers who are on the pay-roll, as well as seasonal workers, apprentices and home workers on the pay-roll. Unpaid family workers refer to persons who live with the proprietor of the unit and work regularly for the unit, but do not have a contract of service and do not receive a fixed sum for the work they perform.*

*The number of persons employed excludes manpower supplied to the unit by other enterprises.*

### Number of employees

*The number of employees is defined as those persons who work for an employer and who have a contract of employment and receive compensation in the form of wages, salaries, fees, gratuities, piecework pay or remuneration in kind.*

*The number of employees includes part-time workers, seasonal workers, and persons on strike or on short-term leave, but excludes those persons on long-term leave. The number of employees does not include voluntary workers.*

## Promet

Promet obuhvaća obračunate prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga od strane jedinice posmatranja trećim stranama tokom/tijekom referentnog perioda, bez PDV-a i sličnih odbitnih poreza. Isključeni su popusti pri prodaji, sniženja cijena, vrijednost vraćene robe, kao i subvencije dobijene od države, te ostali finansijski/financijski i vanredni/izvanredni prihodi.

## Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika

Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika je bruto dohodak iz poslovnih aktivnosti nakon njegovog prilagođavanja za operativne subvencije i indirektna/neizravne poreze. Dodana vrijednost se izračunava iz ostvarenog prometa, plus kapitalizirana proizvodnja, plus drugi operativni dohodak, plus ili minus promjene na zalihama, minus nabavka dobara i usluga, minus drugi porezi na proizvode koji su vezani za promet ali nisu odbitni, minus carine i porezi vezani za proizvodnju. Carine i porezi vezani za proizvodnju su obavezna, nepovratna plaćanja, u kešu ili naturi koji su nametnuti od strane vlade, u vezi sa proizvodnjom i uvozom dobara i usluga, zapošljavanjem radne snage, vlasništvom ili upotrebom zemljišta, zgrada ili druge imovine korištenih u procesu proizvodnje, neovisno od količine ili vrijednosti proizvedenih ili prodatih dobara i usluga.

## Troškovi zaposlenika

Troškovi zaposlenika su ukupne nadoknade, u kešu ili naturi, plaćene od strane poslodavca zaposleniku (redovitim ili privremenim zaposlenicima, kao i radnicima koji rade kod kuće) u zamjenu za izvršeni rad od strane zaposlenika tokom/tijekom referentnog razdoblja. Troškovi zaposlenika, također uključuju poreze i doprinose za socijalno osiguranje zadržane od strane jedinice, kao i obvezne i dobrovoljne doprinose na teret poslodavca. Uključene su nagrade, dopunske nagrade, trinaeste plaće (i slične dopunske nagrade), kao i plaćanja izvršena zaposlenicima u vezi sa otpuštanjem, smještajem, prijevozom, troškovima života i obiteljskim dodacima, provizijama, naknadama za dežure, prekovremenim i noćnim radom itd. Plaćanja za agencijske radnike nisu uključena u troškove zaposlenika.

## Indikatori

**Promet po zaposlenom licu/osobi** dobija se djeljjenjem ukupno ostvarenog prometa sa ukupnim brojem zaposlenih lica/osoba.

Ovaj indikator izražava prodajnu sposobnost poslovnog subjekta određene djelatnosti.

**Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi** dobija se djeljjenjem ukupne dodane vrijednosti sa ukupnim brojem zaposlenih lica/osoba. Ovaj indikator se koristi za mjerenje produktivnosti rada.

**Učešće dodane vrijednosti u prometu** dobija se djeljjenjem ukupne dodane vrijednosti sa ukupno ostvarenim prometom.

**Troškovi rada po zaposleniku** dobijaju se djeljjenjem ukupnih troškova rada sa brojem zaposlenika.

Ovaj indikator prikazuje prosječne troškove zaposlenika u nekoj djelatnosti.

**Profitabilnost** predstavlja procentualno učešće bruto poslovnog viška u prometu.

## Turnover

*Turnover comprises revenues calculated from sales of products, goods and services by the observation unit to third parties during the reference period, without VAT and similar deductible taxes. Sales discounts, price reductions, value of returned goods, as well as subsidies received from the state, other, financial and extraordinary incomes are excluded.*

## Value added at factor costs

*Value added at factor cost is the gross income from operating activities after adjusting for operating subsidies and indirect taxes. It can be calculated from turnover, plus capitalised production, plus other operating income (including operating subsidies), plus or minus the changes in stocks, minus the purchases of goods and services, minus other taxes on products which are linked to turnover but not deductible, minus the duties and taxes linked to production. The duties and taxes linked to production are compulsory, unrequited payments, in cash or in kind which are levied by general government in respect of the production and importation of goods and services, the employment of labour, the ownership or use of land, buildings or other assets used in production irrespective of the quantity or the value of goods and services produced or sold.*

## Personnel costs

*Personnel costs are defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable by an employer to an employee (regular and temporary employees as well as home workers) in return for work done by the latter during the reference period. Personnel costs also include taxes and employees' social security contributions retained by the unit as well as the employer's compulsory and voluntary social contributions. Included are all gratuities, workplace and performance bonuses, ex gratis payments, thirteenth month pay (and similar fixed bonuses), payments made to employees in consideration of dismissal, lodging, transport, cost of living and family allowances, commissions, attendance fees, over-time, night work etc. Payments for agency workers are not included in personnel costs.*

## Indicators

**Turnover per person employed** is obtained by dividing the total turnover with a total number of persons employed.

*This indicator expresses the ability of selling of business unit of specific activity.*

**Value added per person employed** is obtained by dividing the total value added with a total number of persons employed. This indicator is used to measure productivity.

**Percent of Value added on Turnover** is obtained by dividing the total value added with the total turnover.

**Labour cost per employee** is obtained by dividing the total labour costs with number of employees.

*This indicator shows the average costs of employees in certain activity.*

**Profitability** represents the percentage of gross operating surplus in turnover.

**Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51**  
Elektronska pošta/E-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba), Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

**Odgovorne osobe:**  
**Muhidin Hadžiahmetović, pomoćnik direktora za Sektor poslovnih statistika**  
**Doc. dr. Emir Kremić, direktor**

*Person responsible:*  
*Muhidin Hadžiahmetović, Assistant Director for Sector of business statistics*  
*Assist. Prof. Dr. Emir Kremić, Director General*

**Saopćenje pripremili: Alma Čolpa i Aida Halilović**  
*Prepared by: Alma Čolpa and Aida Halilović*

**Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor**  
*Those using data from this issue are requested to state the source*

**Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu**  
*First Release data are published on the Internet*