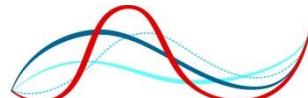




REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU  
REPUBLIKE HRVATSKE

## **IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE**

**Strukturne poslovne statistike poduzeća (SPSPod)**  
**za 2015.**

Strukturne poslovne statistike poduzeća (SPSPod) za 2015.  
Organizacijska jedinica: Služba strukturnih poslovnih statistika  
Priredila: Paula Nimac

svibanj 2018.

## **0. Osnovne informacije**

- Svrha, cilj i predmet istraživanja

Strukturne poslovne statistike (SPS) opisuju strukturu, izvođenje i učinak gospodarskih djelatnosti, vrednovan u tržišnim cijenama, promatranjem jedinica koje te djelatnosti obavljaju. Osiguravaju informacije o prihodima i rashodima, zaposlenosti, produktivnosti, nacionalnoj i regionalnoj specijalizaciji, veličini poduzeća, investicijama itd.

Svrha istraživanja o strukturnim statistikama poduzeća jest praćenje poslovanja i osiguravanje međunarodno usporedivih podataka u potpunosti u skladu s europskim standardima strukturnih poslovnih statistika (Uredba br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. ožujka 2008.). Dobiveni pokazatelji omogućuju analizu poslovanja i strukturnih promjena poslovne populacije. Osnova su za izradu tržišnih analiza i donošenje poslovnih odluka te za izračun bruto domaćeg proizvoda i ocjenu osnovnih makroekonomskih kategorija.

- Izvještajno razdoblje

Kalendarska godina

- Pravna osnova

Uredba (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. ožujka 2008. o strukturnim poslovnim statistikama (prerađena verzija)

Uredba Komisije (EZ) br. 250/2009 od 11. ožujka 2009. kojom se provodi Uredba (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu definicija karakteristika, tehničkog formata za prijenos podataka, zahtjeva za dvojno izvještavanje prema NACE Rev. 1.1 i NACE Rev. 2 te dopuštenih odstupanja za strukturne poslovne statistike

Uredba Komisije (EZ) br. 251/2009 od 11. ožujka 2009. kojom se provodi te izmjenjuje i dopunjuje Uredba (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu serija podataka koji se prikupljaju za potrebe strukturnih poslovnih statistika te potrebnih prilagodbi nakon revizije statističke klasifikacije proizvoda po djelatnostima (CPA)

Uredba Komisije (EU) br. 275/2010 od 30. ožujka 2010. kojom se provodi Uredba (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kriterija za vrednovanje kvalitete strukturnih poslovnih statistika

Provedbena Uredba Komisije (EU) br. 439/2014 od 29. travnja 2014. o izmjeni Uredbe (EZ) br. 250/2009 o provedbi Uredbe (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o strukturnim poslovnim statistikama u pogledu definicija obilježja i tehničkog formata za slanje podataka

Uredba Komisije (EU) br. 446/2014 od 2. svibnja 2014. o izmjeni Uredbe (EZ) br. 295/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o strukturnim poslovnim statistikama i uredbi Komisije (EZ) br. 251/2009 i (EU) br. 275/2010 u pogledu serija podataka koji se prikupljaju i mjerila za ocjenu kvalitete strukturnih poslovnih statistika

Eurostatov priručnik za izradu strukturnih poslovnih statistika

Uredba (EZ) br. 1893/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. prosinca 2006. o uspostavljanju statističke klasifikacije ekonomskih djelatnosti NACE Rev. 2 i izmjenama Uredbe Vijeća (EEZ) br. 3037/90 i nekih uredbi EZ-a o određenim statističkim područjima

Zakon o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.)

Odluka o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.)

Klasifikacija proizvoda po djelatnostima Republike Hrvatske – KPD 2008. (NN, br. 108/08.)

Zakon o računovodstvu (NN, br. 109/07.)

Pravilnik o načinu vođenja Registra godišnjih finansijskih izvještaja te načinu primanja i postupku provjere potpunosti i točnosti godišnjih finansijskih izvještaja i godišnjeg izvješća (NN, br. 39/08., 37/09. i 139/10.)

Pravilnik o strukturi i sadržaju godišnjih finansijskih izvještaja (NN, br. 38/08., 12/09. i 130/10.)

Pravilnik o obliku i sadržaju dodatnih podataka za statističke i druge potrebe (NN, br. 148/10.)

- Sustav klasifikacije

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007.

- Koncepti i definicije

Broj poduzeća (EU-ova šifra 11110) jest broj pravnih i fizičkih osoba registriranih u Statističkome poslovnom registru koje su bile aktivne barem dio izvještajnog razdoblja.

Promet (EU-ova šifra 12110) obuhvaća obračunane prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga trećim stranama, bez odbitnog PDV-a. Isključeni su finansijski, ostali i izvanredni prihodi.

Vrijednost proizvodnje (EU-ova šifra 12120) mjeri sve stvarno proizvedene vrijednosti unutar poduzeća, temeljene na prodaji, uzimajući u obzir promjene zaliha i daljnju prodaju roba i usluga.

Bruto marža na robu za daljnju prodaju (EU-ova šifra 12130) odgovara razlici prometa ostvarenog od trgovачkih djelatnosti i ukupnih nabava roba i usluga za daljnju prodaju, uzimajući u obzir promjene zaliha tih roba i usluga.

Dodata vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika (EU-ova šifra 12150) jest bruto zarada od poslovnih aktivnosti poduzeća prilagođena za operativne subvencije i indirektne poreze, izračunana u bruto izrazu (bez oduzimanja amortizacije). Prihod i rashod klasificirani kao finansijski isključeni su iz dodane vrijednosti.

Bruto poslovni višak (EU-ova šifra 12170) odgovara višku stvorenom iz poslovnih djelatnosti poduzeća nakon što se podmire troškovi osoblja.

Ukupne nabave roba i usluga (EU-ova šifra 13110) uključuju vrijednost svih roba i usluga (bez odbitnog PDV-a) nabavljenih u obračunskom razdoblju, osim kapitalnih dobara čija se uporaba registrira kao uporaba fiksнoga kapitala. Rashodi klasificirani kao finansijski su isključeni.

Kupnja roba i usluga za daljnju prodaju (EU-ova šifra 13120) obuhvaća vrijednost dobara i usluga (bez odbitnog PDV-a) kupljenih za preprodaju trećim stranama.

Plaćanja za agencijske radnike (EU-ova šifra 13131) obuhvaćaju plaćanja agencijama za povremeno korištenje ("najam") tzv. agencijskih radnika. Ta plaćanja nisu uključena u troškove osoblja.

Promjene zaliha roba i usluga (EU-ova šifra 13210) predstavljaju razliku između vrijednosti ukupnih zaliha (zaliha robe i usluga kupljenih za daljnju prodaju, zaliha gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku i zaliha sirovina i materijala) na kraju i na početku razdoblja.

Promjene zaliha robe i usluga kupljenih za daljnju prodaju (EU-ova šifra 13211) dio su ukupnih promjena zaliha robe i usluga koje se odnose na promjenu stanja zaliha robe i usluga nabavljenih samo za svrhu preprodaje u istom obliku u kojem su i nabavljene.

Promjene zaliha gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku (EU-ova šifra 13213) dio su ukupnih promjena zaliha robe i usluga koje se odnose na promjenu stanja zaliha još neprodanih

gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku, vrednovanih prema troškovima proizvodnje, a prije vrijednosnih usklađenja.

Troškovi osoblja (EU-ova šifra 13310) jesu nadoknade koje je zaposlenicima obračunao i isplatio poslodavac, u zamjenu za obavljen rad, a sastoje se od nadnica i plaća (EU-ova šifra 13320) i troškova socijalnog osiguranja (EU-ova šifra 13330).

Plaće i nadnice (EU-ova šifra 13320) jesu ukupne nadoknade, u gotovini ili naravi, isplaćene zaposlenicima u zamjenu za rad obavljen u obračunskom razdoblju, uključujući troškove poreza i doprinosu iz plaće koje poslodavac zadržava i izravno plaća nadležnim institucijama uime zaposlenika.

Troškovi socijalnog osiguranja (EU-ova šifra 13330) odgovaraju vrijednosti svih obračunanih socijalnih doprinosa na plaće, za sve zaposlenike, bez obzira na to jesu li propisani zakonom, kolektivnim govorom, ugovorom o radu ili su pak dobrovoljni.

Plaćanja za dugoročni najam (EU-ova šifra 13411) uključuju sve troškove koji se odnose na najam materijalne imovine za razdoblje dulje od jedne godine, a plaćanja za operativni leasing odnose se na troškove korištenja materijalne imovine stavljene na korištenje putem ugovora o operativnom leasingu. Sva plaćanja vezana za finansijski leasing su isključena.

Bruto investicije u materijalnu imovinu (EU-ova šifra 15110) obuhvaćaju sve ostvarene investicije u novu i rabljenu materijalnu imovinu u izvještajnom razdoblju, čiji je vijek trajanja uporabe dulji od jedne godine, uključujući neproizvedenu materijalnu imovinu kao što je zemljište.

Bruto investicije u zemljište (EU-ova šifra 15120) obuhvaćaju ulaganja u zemljište i poboljšanja zemljišta, podzemna nalazišta, šume i kopnene vode. Kada je zemljište nabavljeno s već postojećim zgradama/objektima te vrijednost tih dviju komponenti nije odvojiva, a procijenjeno je da vrijednost zemljišta nadmašuje vrijednost postojećih objekata, ukupna vrijednost tog ulaganja sadržana je pod ovom stavkom. Ne uključuje se stjecanje zemljišta restrukturiranjem poduzeća (udruživanje, preuzimanje i sl.).

Bruto investicije u postojeće zgrade i druge građevine (EU-ova šifra 15130) obuhvaćaju nabavu već postojećih zgrada koje su se već koristile i drugih građevinskih objekata u tijeku izvještajnog razdoblja. Kada je zemljište nabavljeno s već postojećim zgradama/objektima te vrijednost tih dviju komponenti nije odvojiva, a procijenjeno je da vrijednost zgrada nadmašuje vrijednost zemljišta, ukupna vrijednost tog ulaganja sadržana je pod ovom stavkom. Ne obuhvaća se nabava novih zgrada, koje dosad nisu korištene, kao ni postojeće zgrade i objekti stečeni restrukturiranjem poduzeća.

Bruto investicije u gradnju i preinake zgrada (EU-ova šifra 15140) obuhvaćaju nabavu (dosad nekorištenih) i gradnju novih zgrada i drugih građevinskih objekata te dogradnju, preinake, poboljšanja i obnavljanja postojećih zgrada i objekata kojima se produžuje vijek trajanja ili povećava kapacitet te ugradnju ili veću rekonstrukciju trajnih instalacija.

Bruto investicije u strojeve i opremu (EU-ova šifra 15150) obuhvaćaju ulaganja u nove i rabljene strojeve, opremu i transportna sredstva te poboljšanja i obnavljanja kojima im se produžuje vijek trajanja ili povećava produktivnost. Ne uključuju se stjecanja restrukturiranjem poduzeća (udruživanje, preuzimanje i sl.).

Prodaja materijalne imovine (EU-ova šifra 15210) uključuje vrijednost postojeće materijalne imovine prodane trećim stranama, iskazanu u cijenama koje su stvarno primljene (isključujući PDV).

Broj zaposlenih osoba (EU-ova šifra 16110) jest ukupan broj osoba koje rade u poduzeću (uključujući vlasnike koji rade, ortake koji redovito rade u jedinici, neplaćene obiteljske radnike i volontere), kao i osoba koje rade izvan poduzeća kojem pripadaju, a koje ih plaća.

Broj plaćenih zaposlenika (EU-ova šifra 16130) definiran je kao broj osoba koje s poduzećem imaju ugovor o zaposlenju (koji može biti formalni ili neformalni) i rade za poduzeće u zamjenu za naknadu u novcu ili u naravi, bez obzira na to gdje je rad izvršen (unutar ili izvan poduzeća).

Broj zaposlenika u jedinicama ekvivalentnim punome radnom vremenu (EU-ova šifra 16140) jest omjer broja stvarno odrađenih i broja mogućih sati rada plaćenih zaposlenika.

Broj odrađenih sati zaposlenika (EU-ova šifra 16150) obuhvaća stvarno odrađene sate zaposlenika, koji osim rada uključuju i vrijeme potrebno za pripremu radnog mesta te kraće odmore na radnome mjestu. Ne obuhvaćaju se sati koji su obračunani, ali nisu stvarno odrađeni (npr. godišnji odmor, blagdani, bolovanja, dnevne pauze za jelo i sl.).

Kupnje energetskih proizvoda (EU-ova šifra 20110) uključuju nabavu svih energetskih proizvoda, nabavljenih kako bi se koristili isključivo kao gorivo ili energija. Energetski proizvodi nabavljeni kao sirovine ili za preprodaju bez prerade su isključeni.

- Statističke jedinice

Poduzeća – pravne i fizičke osobe.

- Pokrivenost i obuhvat istraživanja

Obuhvaćaju se aktivna poduzeća – pravne i fizičke osobe – koja su, prema glavnoj djelatnosti, svrstana u područja B do J i L do N te odjeljak 95 područja S NKD-a 2007.

## 1. Relevantnost

### 1.1. Korisnici podataka

Interni korisnici:

- Statistički poslovni registar – ažurira se povratnim informacijama iz struktturnih poslovnih statistika.
- Inward FATS – kreira se na temelju rezultata struktturnih poslovnih statistika
- kratkoročne poslovne statistike
- statistike industrije
- statistike trgovine
- statistike graditeljstva

Vanjski korisnici:

- ministarstva i tijela državne uprave – podaci na zahtjev
- znanstvenici i istraživači – podaci na zahtjev
- poslovni subjekti – podaci na zahtjev

#### 1.1.1 Potrebe korisnika

Standard koji je propisao Eurostat i uglavnom zadovoljava domaće i inozemne korisnike, no katkad postoji potreba za detaljnijim podacima.

### **1.1.2 Zadovoljstvo korisnika**

Mjerenje zadovoljstva korisnika se ne provodi.

Nema povratih informacija o zadovoljstvu vanjskih korisnika.

Interni korisnici uglavnom su zadovoljni kvalitetom podataka.

### **1.2. Potpunost podataka**

Istraživanje pokriva većinu varijabli propisanih Eurostatovim uredbama i smjernicama.

#### **1.2.1 Stopa potpunosti podataka**

Stopa potpunosti podataka je 100%.

## **2. Točnost i pouzdanost**

### **2.1. Uzoračka pogreška**

Nije primjenljivo.

#### **2.1.1 Pokazatelji uzoračke pogreške**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### **2.1.2 Pristranost u procesu odabira**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

### **2.2. Neuzoračka pogreška**

Neuzoračka pogreška javlja se u obliku pogreške obuhvata, pogreške mjerenja, pogreške obrade i pogreške izbora modela.

#### **2.2.1 Pogreška obuhvata**

Nema točnih informacija o jedinicama izvan obuhvata, ali pretpostavka je da ih je vrlo malo. Statistički poslovni registar kontinuirano provjerava sve relevantne administrativne izvore (administrativni registar, obrtni registar).

#### **2.2.2 Stopa nadobuhvata**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### **2.2.3 Pogreška mjerena**

Kontrole se primjenjuju na izvorima podataka (Fin, druge službe Državnog zavoda za statistiku).

Radi smanjenja pogrešaka Služba strukturnih poslovnih statistika dostavlja izvorima podataka prijedloge za unapređenje kontrola i metodoloških uputa.

#### **2.2.4 Pogreška neodgovora**

Nije primjenljivo.

## 2.2.5 Stopa neodgovora jedinice

Pokazatelj nije primjeniv za ovo istraživanje.

## 2.2.6 Stopa neodgovora na određenu varijablu (stavku)

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

## 2.2.7 Pogreška obrade

Pogreške unosa i obrade nastale na izvorima otklanaju se automatskim postupkom obrade podataka.

Moguće su pogreške obrade uslijed neodgovarajućega automatskog postupka obrade podataka (prekomjerna obrada podataka).

## 2.2.8 Stopa imputacije

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

## 2.2.9 Stopa uređivanja – LRK

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

## 2.2.10 Stopa učinkovitosti – LRK

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

## 2.2.11 Pogreška izbora modela

Eventualne pogreške nastaju zbog neprikladnosti modela procjene u pojedinim slučajevima.

## 2.3. Revizija podataka

### 2.3.1 Politika revizije podataka

Objavljivanje konačnih podataka u vremenu  $t + 7$  nakon objavljivanja privremenih podataka Za strukturne poslovne statistike trenutačno ne postoji potreba za revizijom konačnih podataka.

### 2.3.2 Praksa revizije podataka

Objavljivanje konačnih podataka u vremenu  $t + 7$  nakon objavljivanja privremenih podataka Za strukturne poslovne statistike trenutačno ne postoji potreba za revizijom konačnih podataka.

### 2.3.3 Prosječna veličina revizije podataka

Prosječna veličina revizije:

Statistika	Područje obuhvata	Vrijednost obuhvata	Vrijednost
Broj zaposlenih osoba	Hrvatska		0,001
Promet	Hrvatska		0,001

## **2.4. Desezoniranje (vremenska prilagodba)**

Nije primjenljivo.

## **3. Pravodobnost i vremenska određenost**

### **3.1. Pravodobnost**

#### **3.1.1 Pravodobnost prvih rezultata**

Pravodobnost prvih rezultata je  $T + 11$ .

#### **3.1.2 Pravodobnost konačnih rezultata**

Pravodobnost konačnih rezultata je  $T + 19$ .

### **3.2. Vremenska određenost**

#### **3.2.1 Vremenska određenost – isporuka i objavljivanje**

Vremenska određenost je 100%.

## **4. Dostupnost i jasnoća**

Tiskane publikacije Državnog zavoda za statistiku – Priopćenja, Statistički ljetopis Republike Hrvatske

Internetske stranice Državnog zavoda za statistiku – elektronička verzija Priopćenja i Statistički ljetopis Republike Hrvatske

Internetske stranice Državnog zavoda za statistiku – Baza podataka

Ostalo (telefaks, e-pošta i dr.)

### **4.1. Nazivi priopćenja u kojima se objavljaju podaci**

Osnovni strukturno-poslovni pokazatelji poduzeća u 2015. privremeni podaci  
Strukturno-poslovni pokazatelji poduzeća u 2015.

### **4.2. Nazivi ostalih publikacija u kojima se objavljaju podaci (ljetopis i slično)**

Statistički ljetopis Republike Hrvatske

### **4.3. Mrežna baza podataka u kojoj se objavljaju podaci (npr. Popis poljoprivrede u PC Axisu)**

Strukturne poslovne statistike poduzeća u PC Axisu

### **4.4. Dostupnost mikropodataka**

U skladu s odredbama Zakona o službenoj statistici, Pravilnika o pristupu povjerljivim statističkim podacima i Pravilnika o načinu korištenja povjerljivih statističkih podataka za znanstvene svrhe

#### **4.5. Dostupnost metodoloških dokumenata**

Tiskane publikacije Državnog zavoda za statistiku – Priopćenja, Statistički ljetopis Republike Hrvatske

Internetske stranice Državnog zavoda za statistiku – elektronička verzija Priopćenja i Statistički ljetopis Republike Hrvatske

Internetske stranice Državnog zavoda za statistiku – Baza podataka

Intranetske stranice Državnog zavoda za statistiku – mapa Službe strukturnih poslovnih statistika

### **5. Usporedivost**

#### **5.1. Asimetričnost kod zrcalnih statistika**

Nije primjenljivo.

#### **5.2. Usporedivost tijekom vremena**

2008. – 2015.

5.1.1 Dužina usporedivih vremenskih serija

Dužina usporedivih vremenskih serija je 8.

5.1.2 Razlozi za prekid u vremenskoj seriji

Nije primjenljivo.

### **6. Koherentnost/smislenost**

#### **6.1. Koherentnost/smislenost između kratkoročnih i strukturnih podataka**

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

#### **6.2. Koherentnost/smislenost s podacima nacionalnih računa**

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

#### **6.3. Koherentnost/smislenost s podacima iz administrativnih izvora**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

## **7. Troškovi i opterećenje**

### **7.1. Troškovi**

S obzirom na to da se ulazni podaci preuzimaju iz postojećih administrativnih i statističkih izvora, troškovi proizvodnje su minimalni i uglavnom se odnose na troškovne potrebe kontrole izvora i obrade podataka.

### **7.2. Opterećenje**

S obzirom na to da se ulazni podaci preuzimaju iz postojećih administrativnih i statističkih izvora, nema dodatnog opterećenja za izveštajne jedinice.