



REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



**GODIŠNJE IZVJEŠĆE O PROVEDBI  
PROVEDBENOG PROGRAMA ZA 2022. GODINU**

**DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU**

Zagreb, siječanj 2023.

## Sadržaj

Uvod .....	3
Popis kratica .....	4
Pregled stanja u upravnom području .....	5
Izvješće o napretku u provedbi mjera .....	9
Doprinos ostvarenju ciljeva javnih politika .....	27
Prilog 1. Tablični prikaz ostvarenja mjera .....	30

## Uvod

Provedbeni program jest kratkoročni dokument strateškog planiranja koji se izrađuje u skladu sa Zakonom o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske ("Narodne novine", br. 123/17. i 151/22.) te Uredbom o smjernicama za izradu dokumenata strateškog planiranja od nacionalne važnosti i od važnosti za jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave ("Narodne novine", broj 89/18.) sa svrhom definiranja provedbe ciljeva javnih politika utvrđenih u Programu Vlade Republike Hrvatske i hijerarhijski nadređenim dokumentima strateškog planiranja te vrijede za razdoblje trajanja mandata Vlade Republike Hrvatske.

Glavna ravnateljica Državnog zavoda za statistiku donijela je u prosincu 2020. Provedbeni program Državnog zavoda za statistiku 2021. – 2024.

Državni zavod za statistiku (u dalnjem tekstu: Zavod) je Provedbenim programom za razdoblje 2021. – 2024. odredio šest mjera koje doprinose realizaciji strateških odrednica službene statistike, ali i Programa Vlade Republike Hrvatske za razdoblje 2020. – 2024.

Obveza izrade i podnošenja godišnjeg izvješća o provedbi provedbenih programa tijela državne uprave propisana je odredbama Pravilnika o rokovima i postupcima praćenja i izvještavanja o provedbi akata strateškog planiranja od nacionalne važnosti i od važnosti za jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave ("Narodne novine", broj 6/19.).

Ovim Godišnjim izvješćem o provedbi provedbenog programa prikazuje se napredak u provedbi mjera te u ostvarivanju pokazatelja rezultata u izvještajnom razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2022.

## Popis kratica

COVID-19	bolest prouzročena koronavirusom
EU	Europska unija
ESS	Europski statistički sustav
Eurostat	Statistički ured Europske unije
KTO	ključna točka ostvarenja mjere
MRRFEU	Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije
OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
RS	radna skupina
SDG	Ciljevi održivog razvoja u skladu s UN-ovom Agendom 2030.
SPS	strukturne poslovne statistike
šk. god.	školska godina
TDU	tijela državne uprave
UN	Ujedinjeni narodi
VRH	Vlada Republike Hrvatske

## Pregled stanja u upravnom području

Svrha službene statistike jest kontinuiran razvoj statistike te proizvodnja i diseminacija statističkih podataka u skladu s temeljnim načelima službene statistike. Jedan od glavnih zadataka statističkog sustava jest učinkovita i pravodobna priprema i diseminacija kvalitetnih statističkih pokazatelja koji odražavaju ekonomske i društvene pojave i procese te omogućuju korisnicima pouzdan izvor za analizu postojećeg stanja i donošenje odluka.

Službena statistika važna je, ne samo u nacionalnim, nego i u međunarodnim okvirima jer omogućuje usporedbu pojedinih aspekata društvenoga i ekonomskog razvijanja s drugim državama članicama Europske unije.

S obzirom na članstvo u Europskoj uniji, statistički sustav Republike Hrvatske djeluje u okviru ESS-a<sup>1</sup> i omogućuje usporedivost statističkih podataka Republike Hrvatske s podacima država članica Europske unije.

Zavod kao glavni nositelj, diseminator i koordinator sustava službene statistike Republike Hrvatske, sustavno provodi aktivnosti vezane za prilagodbu zahtjevima EU-a koji se odnose na područje službene statistike. Stoga sustavno unaprjeđuje postojeća istraživanja, proširuje skup dostupnih pokazatelja te osvremenjuje procese prikupljanja i obrade podataka.

Nacionalni statistički sustav usklađuje se s ESS-om i Europskim statističkim programom, u skladu s Uredbom (EZ) br. 223/2009 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. ožujka 2009. o europskoj statistici i Uredbom (EU) br. 2015/759 Europskog parlamenta i Vijeća od 29. travnja 2015. o izmjeni Uredbe (EZ) br. 223/2009 o europskoj statistici.

Za potrebe proizvodnje službene statistike Zavod na temelju Zakona o službenoj statistici ("Narodne novine", broj 25/20.) izrađuje dugoročne, srednjoročne i kratkoročne dokumente strateškog planiranja. Novi ciklus strateškog planiranja proizvodnje i razvoja službene statistike započeo je s 2021. Strateški planovi, odnosno dugoročna Strategija razvijanja službene statistike 2021. – 2030., srednjoročni Program statističkih aktivnosti 2021. – 2027. te kratkoročni godišnji provedbeni planovi statističkih aktivnosti za 2022. i 2023. izrađeni su s time da se Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti 2023. (u nastavku teksta: GPP 2023)

---

<sup>1</sup> Europski statistički sustav, u skladu s člankom 4. Uredbe (EZ) br. 223/2009 Europskog parlamenta i Vijeća o europskoj statistici, jest partnerstvo između Europske komisije (Eurostata), nacionalnih statističkih ureda i drugih nacionalnih tijela koja su u svakoj državi članici odgovorna za razvoj, proizvodnju i diseminaciju europskih statistika.

nalazi u proceduri usvajanja u Hrvatskom saboru. Strateški planovi i izvješća objavljeni su na internetskim stranicama Zavoda<sup>2</sup>.

Godina 2021. označavala je početak provedbenog razdoblja Provedbenog programa Državnog zavoda za statistiku 2021. – 2024., kojim je određeno šest mjera koje doprinose realizaciji strateških odrednica službene statistike te Programa Vlade Republike Hrvatske 2020. – 2024. (u nastavku teksta: Program VRH-a). I dalje se radi na provedbi i ostvarivanju mјera koje će unaprijediti sustav službene statistike, učinkovitijim procesima uvođenjem modernih i naprednih tehnoloških rješenja te, u konačnici, na povećanju zadovoljstva korisnika podataka službene statistike.

U izvještajnom razdoblju počela je intenzivna provedba svih šest mjera planiranih Provedbenim programom Državnog zavoda za statistiku 2021. – 2024.

U Zavodu je tijekom 2022. uspješno izvršeno svih planiranih 288 statističkih aktivnosti te se istodobno provelo 30 razvojnih projekata, koji su uglavnom sufinancirani sredstvima Europske unije, a radi unaprjeđenja službene statistike.

Unatoč izazovima organizacije rada u okolnostima bolesti COVID-19, provedba većine planiranih aktivnosti bila je uspješna te se statistička proizvodnja provodila neometano i svi podaci objavljeni su u skladu s Kalendarom objavljivanja statističkih podataka. Takvi uvjeti rada povremeno su i dalje ograničili provođenje pojedinih aktivnosti, no imali su i pozitivne učinke, poput intenzivnijega korištenja digitalnih tehnologija u brojnim aktivnostima u kojima se dosad nisu koristile u tolikoj mjeri.

Tijekom 2022. Zavod je sudjelovao u brojnim nacionalnim međuresornim i međunarodnim aktivnostima na području razvoja službene statistike. U nastavku navodimo neke od istaknutijih.

U skladu s Nacionalnim planom zamjene hrvatske kune eurom, koji je Vlada Republike Hrvatske usvojila 23. prosinca 2020., Zavod je od ožujka 2021. uključen u aktivnosti dvaju koordinacijskih odbora: 1. Koordinacijskog odbora za prilagodbu opće države (Pododbor za službenu statistiku) te 2. Koordinacijskog odbora za prilagodbu gospodarstva i zaštitu potrošača. Prema akcijskim planovima navedenih koordinacijskih odbora, Zavod je uključen u aktivnosti prilagodbe statističkih vremenskih serija i statističkih obrazaca, kao i pripremnih

<sup>2</sup> Državni zavod za statistiku - Strateški planovi i izvješća (gov.hr)

aktivnosti za uvođenje praćenja kretanja indeksa potrošačkih cijena koji su se pratili u prethodnim mjesecima i koji će se pratiti u mjesecima nakon uvođenja eura.

U promicanju i ostvarivanju Ciljeva održivog razvoja (*Sustainable Development Goals – SDGs*), sadržanih u Programu Ujedinjenih naroda za održivi razvoj 2030. (UN Agenda 2030.), Zavod je, kao dio sustava praćenja pokazatelja održivog razvoja, u koordinaciji s tijelima državne uprave odgovornima za provedbu svakoga pojedinog podcilja održivog razvoja dovršio analizu pripadajućih pokazatelja za svrhu ustanovljavanja postojeće raspoloživosti podataka za njihovu proizvodnju. Na temelju izvršenih analiza, započeo je rad na dogovoru o institucijama koje će biti odgovorne za proizvodnju pojedinih pokazatelja. Nastavljen je kontinuirani rad na upitima skrbničkih agencija i drugim upitim vezanima za pokazatelje Ciljeva održivog razvoja u suradnji s ostalim nositeljima službene statistike, drugim dionicima i posjednicima podataka te na ažuriranju i povećavanju broja objavljenih pokazatelja.

S obzirom da Zavod na nacionalnoj razini ima specifičnu horizontalnu ulogu u proizvodnji nacionalne službene statistike, u kontekstu provedbe Zakona o strateškom planiranju i upravljanju razvojem Republike Hrvatske ("Narodne novine", br. 123/17. i 151/22. ; u nastavku teksta: Zakon o strateškom planiranju) pruža podršku i osigurava širok raspon pouzdanih statističkih podataka kojima se koriste tijela državne uprave i tijela javne vlasti pri planiranju, oblikovanju i provedbi javnih politika te praćenju njihovih učinaka u budućem razdoblju. Zavod i Eurostat važan su izvor podataka koji se koriste kao pokazatelji u mjerenu uspješnosti javnih politika, a navedeni su u Biblioteci pokazatelja – registru svih pokazatelja korištenih u nacionalnim dokumentima strateškog planiranja koji je ustrojilo i održava Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, kao koordinacijsko tijelo u provedbi Zakona o strateškom planiranju.

Zavod, kao glavni predstavnik sustava službene statistike Republike Hrvatske pred europskim i međunarodnim tijelima nadležnim za statistiku, redovito provodi aktivnosti međunarodne suradnje i sudjeluje u europskim poslovima radi postizanja međunarodne usporedivosti statističkih informacija o Republici Hrvatskoj.

U 2022. većinu aktivnosti međunarodne suradnje čine europski poslovi koji ponajprije proizlaze iz sudjelovanja Zavoda u ESS-u. U sklopu tih aktivnosti Zavod sudjeluje u radu stručnih radnih tijela te upravljačkih i strateških odbora, od kojih se posebno ističe Odbor ESS-a. Odbor ESS-a ustrojen je radi stručnog vodstva ESS-a u vezi s razvojem, proizvodnjom i diseminacijom europske statistike. Također, kada se utvrdi poseban interes ESS-a u pitanjima izvan službene statistike, Zavod sudjeluje u pripremi zajedničkih stajališta ESS-a.

Zavod je predstavnik Vlade Republike Hrvatske u Radnoj skupini za statistiku Vijeća Europske unije te redovito sudjeluje u raspravama i konzultacijama vezanima za zakonodavne dokumente kojima se uređuje europska statistika. Sudjeluje i u radu Međuresorne radne skupine za europske poslove Ministarstva vanjskih i europskih poslova, izrađuje prijedloge stajališta za sektorska pitanja i aktivno prati prijedloge od interesa u nadležnosti drugih TDU-ova.

Zavod sudjeluje i u Pododboru za statistiku gospodarskoga i financijskog odbora<sup>3</sup> u okviru rada Vijeća Europske unije.

Osim aktivnosti koje se provode u sklopu europske statistike, Zavod je u 2022. sudjelovao u radu statističkih tijela Ujedinjenih naroda, primarno u vezi s razvojem službene statistike u skladu s rastućim potrebama korisnika i digitalnog društva. Na globalnoj razini sudjeluje u Statističkoj komisiji Ujedinjenih naroda, a na regionalnoj razini, u okviru Gospodarske komisije Ujedinjenih naroda za Europu, sudjeluje na Konferenciji europskih statističara.

I tijekom 2022. Zavod doprinosi pripremama za pristupanje Republike Hrvatske OECD-u gdje se intezivira suradnja Zavoda i Odbora za statistiku i statističku politiku OECD-a, a sudjeluje i u radnim skupinama koje djeluju u sklopu navedenog Odbora te na tematskim konferencijama u organizaciji OECD-a.

Zavod kontinuirano razvija bilateralne odnose s nacionalnim statističkim uredima iz drugih država.

U 2022., ublažavanjem ograničenja uvedenih zbog bolesti COVID-19, provedba aktivnosti međunarodne suradnje, posebice s drugim nacionalnim statističkim uredima je normalizirana. Suradnja se u velikom dijelu odnosila na bilateralne oblike prijenosa znanja te razmjenu iskustava i dobrih praksi s nacionalnom statističkim uredima država iz regije, kandidatkinjama i potencijalnim kandidatkinjama za članstvo u EU.

---

<sup>3</sup> Djeluje u okviru Vijeća Europske unije ([Poslovnik Vijeća Europske unije \(europa.eu\)](http://Poslovnik.Vijeća.Europske.unije.europa.eu)).

## Izvješće o napretku u provedbi mjera

Tijekom izvještajnog razdoblja u 2022. nastavljena je provedba svih šest mjera koje su u trenutku zaključenja izvještajnog razdoblja bile još uvijek u tijeku provedbe.

Provodenje mjera i ključnih točaka ostvarenja mjera (KTO) provodi se u skladu s planom te se provedba Provedbenog programa za predmetno izvještajno razdoblje ocjenjuje zadovoljavajućom.

Od planiranog ostvarenja pet ključnih točaka ostvarenja mjere (KTO) tijekom izvještajnog razdoblja, sve su realizirane.

Ciljne vrijednosti pokazatelja rezultata na razini svih mjera uglavnom su postignute, a u nekim slučajevima i više od planiranoga.

### Izvršenje proračunskih sredstava Zavoda u 2022.

Ukupna planirana proračunska sredstva za poslovanje Zavoda tijekom 2022. iznosila su 135.243.708,00 kuna. Tijekom 2022. Zavod je sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošeno je 117.102.315,36 kuna.

U nastavku slijedi sažeta analiza statusa provedbe pojedinih mjera.

## **Mjera 1.1. Upravljanje promjenama i inovacijama oblikovanjem, razvojem i praćenjem strateških i operativnih planova te učinkovitim upravljanjem procesima**

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:

### 1. Program VRH-a 2020. – 2024.:

- Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država područje
- otporno upravljanje javnim financijama
  - funkcionalna i fiskalna decentralizacija
  - transparentnost javnih financija
  - modernizacija javne uprave

- 5.1. Učvršćivanje suvereniteta i njegovanje vrijednosti
- utjecajna i prepoznatljiva Republika Hrvatska

### 2. Strategija razvijanja službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:

- Strateški 1. Daljnje jačanje nacionalnoga statističkog sustava te uspješna cilj suradnja s europskim statističkim sustavom

### Svrha provedbe mjere

Institucijsko okružje i organizacijski čimbenici znatno utječu na učinkovitost i vjerodostojnost statističkog sustava koji razvija, proizvodi i diseminira službene statističke podatke. Resursi kojima raspolaže statistički sustav trebaju omogućiti ispunjavanje svih obveza koje se postavljaju na nacionalnoj i međunarodnoj razini. Stoga je svrha mjere doprinos učinkovitoj međunarodnoj suradnji, izvršavanje te finansijsko i administrativno praćenje provedbe razvojnih projekata te izgradnja učinkovitog sustava službene statistike usmjerena na ostvarenje strateških ciljeva Zavoda.

Pokazatelj rezultata mjere	Ciljna vrijednost (2022.)	Ostvarena vrijednost (2022.)
1.1.1. Broj stručnih timova ( <i>Task Force</i> ) ESS-a u kojima sudjeluju predstavnici Zavoda	17	30
1.1.2. Broj EU-ovih projekata u provedbi	24	34
1.1.3. Udio planova i izvještaja pripremljenih i objavljenih u roku (%)	100%	100%
Ključna točka ostvarenja mjere (KTO)	planirani rok postignuća KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 1.1-1. Popis darovnica koje je objavio Eurostat	veljača 2022.	travanj 2022.

Tijekom izvještajnog razdoblja provedba mjere provodila se u skladu s planom te su sve vrijednosti ostvarene u mjeri većoj od planirane.

Planiran KTO je i ostvaren, kao i sve ciljne vrijednosti pokazatelja rezultata mjere.

Kontinuiranom provedbom aktivnosti ove mjere osiguran je daljnji doprinos u:

- ✓ Međunarodnoj suradnji:

Predstavnici Zavoda sudjelovali su u radu 30 stručnih timova ESS-a (ESS Task Force).

Najveći je broj stručnih timova u kojima sudjeluju predstavnici Zavoda u području poslovnih statistika (10). U području makroekonomskih statistika predstavnici Zavoda sudjeluju u devet stručnih timova, u području demografskih i društvenih statistika u šest, a u području prostornih statistika sudjeluju u tri stručna tima. Ostatak timova u kojem sudjeluju predstavnici Zavoda su: Stručni tim za reviziju statističke klasifikacije ekonomskih djelatnosti u Europskoj zajednici te u Stručni tim za strateško komuniciranje.

- ✓ Razvoju službene statistike dalnjim provođenjem razvojnih projekata financiranih sredstvima EU-a: tijekom 2022. provodilo se 34 projekta EU-a.

- ✓ Nastavljen je rad na učinkovitijem upravljanju procesima te na odgovornom upravljanju javnim financijama:

Svi planovi i izvještaji pripremljeni su u roku.

Provodi se projekt pod nazivom "Uvođenje sustava procjenjivanja troškova statističkih procesa i proizvoda", kojem je cilj da se ostvari racionalnije korištenje resursa uvođenjem sustava procjenjivanja troškova statističkih procesa i proizvoda.

Na taj način će biti prikazan jasan uvid u troškove statističkih proizvoda i procesa, kao pokazatelj koji će izdvojiti koju proizvodnju statističkih proizvoda je potrebno unaprijediti, a koje procese treba izmijeniti. Sustav će služiti i kao osnovni alat u upravljanju procesima Zavoda za donošenje odluka vezanih za proizvodnju statistike, ali i rada ostalih pratećih službi.

- ✓ Odgovornom i učinkovitom strateškom planiranju i razvoju sustava službene statistike: U 2022. pripremljen je kratkoročni GPP 2023. Navedeni dokument je u studenome 2022. upućen u proceduru usvajanja u Hrvatskom saboru te je još uvijek u proceduri. Održane su dvije sjednice Odbora za razvoj službene statistike te više koordinacijskih sastanaka s drugim nositeljima službene statistike.

- ✓ Ostvarena je međuresorna suradnja na nacionalnoj razini i suradnja s korisnicima: Nastavljena je suradnja s posjednicima administrativnih izvora podataka te rad na ostvarenju novih suradnji radi unaprjeđenja obuhvata i kvalitete statističke proizvodnje i statističkih podataka. Održane su dvije sjednice Statističkog savjeta Republike

Hrvatske. Predstavnici Zavoda sudjelovali su u međuresornim radnim skupinama za izradu nacionalnih planova i drugih strateških dokumenata.

#### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mјere 1.1. tijekom 2022. iznosila su 18.034.096,00 kuna. Tijekom godine Zavod je sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošeno je 15.791.461,62 kune. Najveći dio planiranih i utrošenih sredstava namijenjen je za plaće zaposlenika, a potom za sufinanciranje projekata EU-a, nabavu materijalne imovine i službena putovanja.

### **Mјera 1.2. Učinkovito upravljanje ljudskim potencijalima**

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:

Program VRH-a 2020. – 2024.:

Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država  
područje

Strategija razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:

Strateški 1. Daljnje jačanje nacionalnoga statističkog sustava te uspješna  
cilj suradnja s ESS-om

#### Svrha provedbe mјere

Održivost i razvoj sustava službene statistike Republike Hrvatske postiže se pravodobnim i kontinuiranim osiguravanjem i razvojem ljudskih potencijala stručnom izobrazbom, uspostavljanjem pozitivno osmišljene organizacijske strukture te učinkovitom organizacijom cjelovitog sustava službene statistike.

Pokazatelj rezultata mјере	Ciljna vrijednost (2022.)	Ostvarena vrijednost (2022.)
1.2.1. Prosječan broj dana izobrazbe po službeniku godišnje	0,185	0,171
1.2.2. Udio službenika koji su završili barem jedan program izobrazbe godišnje (%)	8,60%	7,27%
1.2.3. Broj programa stručnog usavršavanja koji su pohađali zaposlenici Zavoda	52	65
Ključna točka ostvarenja mјере (KTO)	planirani rok postignuća KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 1.2.-1. Izrađen popis završenih programa izobrazbe i tečajeva po zaposleniku	prosinac 2022.	u tijeku

Provjeda mjere je u tijeku, no smanjenom dinamikom.

Izvršenje KTO-a: u tijeku

Izvršenje pokazatelja: djelomično ostvareno

Ovom mjerom planira se jačanje stručnog znanja zaposlenika potrebnog za razvoj i proizvodnju i diseminaciju kvalitetnih statističkih podataka te jačanje sustava službene statistike.

Dinamika provedbe predviđenih mjera u 2022. ukupno je i dalje smanjena, no u drugoj polovici godine dinamika se počinje stabilizirati zbog smanjenja obveznih mjera zaštite prouzročenih pandemijom bolesti COVID. Zbog toga je ukupan broj programa stručnog usavršavanja koji su pohađali zaposlenici Zavoda u konačnici veći od planiranoga odnosno veći od ciljne vrijednosti. Uzrok smanjenog udjela zaposlenika koji su pohađali izobrazbe djelomično je prouzročen i pojačanim sudjelovanjem određenog broja zaposlenika na poslovima obrade podataka Popisa 2021.

#### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mjere 1.2. Učinkovito upravljanje ljudskim potencijalima tijekom 2022. iznosila su 4.169.506,00 kuna. Tijekom godine Zavod je sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošeno je 3.802.000,76 kuna.

#### **Mjera 2.1. Povećanje učinkovitosti statističkog sustava primjenom informacijsko-komunikacijskih rješenja**

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:  
Program VRH-a 2020. – 2024.:

Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država  
područje - modernizacija javne uprave

Strategija razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:  
Strateški 2. Modernizacija i razvoj statističkih procesa  
cilj

#### **Svrha provedbe mjere**

Uvođenjem modernih informacijsko-komunikacijskih rješenja u sustav prikupljanja, obrade i diseminacije službene statistike postiže se povećana učinkovitost cijelokupnog sustava proizvodnje službene statistike.

Pokazatelj rezultata mjere

Ciljna vrijednost (2022.)

Ostvarena vrijednost  
(2022.)

2.1.1. Broj novih IT rješenja koji je ušao u redovitu primjenu za potporu poslovnim procesima Zavoda	5	5
2.1.2. Broj postojećih IT sustava te unaprjeđenih programa i rješenja	5	5
Ključna točka ostvarenja mjere (KTO)	planirani rok postignuća KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 2.1.-1. Pripremljena natječajna dokumentacija za izradu novog IT aplikativnog rješenja	2022.	2022.

Provjeda mjere je ostvarena.

Izvršenje KTO-a: planirano 1, ostvareno 1

Izvršenje pokazatelja: planirano 10, ostvareno 10.

Za Anketu o dohotku stanovništva 2021 primjenjeni su novi Eurostatovi validacijski programi u SAS EG. Koristio se novi koncept računsko-logičkih provjera u obradi, s naglaskom na korištenje administrativnih izvora (baze podataka iz MUP-a, HZMO-a, MROSP-a) kako bi se ubrzao proces obrade. Analiziralo se i testiralo upotrebu podataka iz JOPPD-a, radi moguće primjene na ADS 2023. Također, Razvijene nove kontrole u procesu obrade Ankete o radnoj snazi (obradne kontrolne tablice). Nadalje, Za unaprjeđenje sustava prijave smrti krenulo se u informatizaciju od same prijave smrti koja se ispunjava na terenu do konačne obrade podataka. Potvrda o smrti koristi se za potrebe upravnog postupka koji se vodi pri Matici umrlih, statističkog istraživanja kojeg provodi Državni zavod za statistiku i zdravstveno-statističkog istraživanja kojeg provodi Hrvatski zavod za javno zdravstvo.

U tijeku je provedba niza razvojnih projekata unaprjeđenja i modernizacije sustava službene statistike. Ostvarena je i povećana učinkovitost informacijsko-komunikacijskih rješenja u sustavu prikupljanja, obrade i diseminacije službene statistike unaprjeđenjem postojećih i uvođenju novih IT rješenja u okviru statistike stanovništva, građevinarstva, statistike trgovine, makroekonomskih statistika, statistike prijevoza te portala GeoSTAT.

U tijeku je provedba niza razvojnih projekata unaprjeđenja i modernizacije sustava službene statistike. Ostvarena je i povećana učinkovitost informacijsko-komunikacijskih rješenja u sustavu prikupljanja, obrade i diseminacije službene statistike unaprjeđenjem postojećih i uvođenju novih IT rješenja u okviru statistike stanovništva, građevinarstva, statistike trgovine, makroekonomskih statistika, energetskih statistika, statistike prijevoza te portala GeoSTAT.

### Obrazloženje ostvarenja KTO-a

Planiran KTO odnosio se na pripremu natječajne dokumentacije IT aplikacije za izradu novog IT aplikativnog rješenja za automatsko ažuriranje podataka u Statistički poslovni registar (SPR) iz administrativnih izvora.

### Obrazloženja pokazatelja rezultata mjere

Pokazatelj 2.1.1. Broj novih IT rješenja koji je ušao u redovitu primjenu za potporu poslovnim procesima Zavoda

Planirana ciljna vrijednost pokazatelja jest 5, a ostvareno je 5.

- Proveden je prvi digitalni popis stanovništva, kućanstava i stanova, vrlo kompleksan projekt od važnosti na nacionalnoj razini – novo programsko rješenje koje je ostvareno u 2021. godini
- Pripremljen je nacionalni servisni čvor za Eurostatov CensusHub.
- Uvedena je i razvijana nova IT aplikacija za prikupljanje i obradu podataka, čime se kontinuirano smanjuje opterećenje izvještajnih jedinica i Zavoda.
- Kontinuirani rad na novijem rješenju za prikupljanje podataka za statistiku trgovine na malo – prelazak na administrativne izvore podataka u kombinaciji s anketnim podacima.
- Vezano uz statističku aktivnost Projekt – statistika robne razmjene Republike Hrvatske s inozemstvom, završen je rad projektu za izračun indeksa uvoznih cijena te priprema funkcionalne specifikacije za IT aplikativno rješenje - automatski izračun indeksa uvoznih cijena s ciljem izrade metodologije za izračun indeksa uvoznih cijena, te izrade funkcionalne specifikacije za IT aplikativno rješenje automatskog izračuna indeksa uvoznih cijena.
- (1)Vezano za nove odnosno unaprjeđene online baze podataka koji su prvenstveno namijenjeni korisnicima u formatu pogodnom za brže pregledavanje s ciljem lakšeg dolaska do potrebne informacije, provedene su statističke aktivnosti Anketa o potrošnji kućanstva i Anketa o raspolaganju vremenom te su podaci objavljeni u Statistici u nizu na internetskoj stranici Zavoda
  - (1) Objavljeni su podaci vezani za dohodak, socijalnu uključenost i životne uvijete u preglednjem formatu s ciljem bržeg pregledavanja od strane korisnika. Podaci su dostupni u online bazi podataka Statistike u nizu na internetskoj stranici Zavoda
  - (2) Unutar modula Međunaordne razmjene roba je razvijena aplikacija za preuzimanje, slanje i obradu mikropodataka, gdje je cilj bio uspostaviti razmjenu mikro podataka s državama članicama EU na razini poslovnih subjekata čija je bila svrha pojednostavljenje INTRASTAT izvještavanja. Također je izrađena nova baza podataka

o robnoj razmjeni RH po proizvodima i zemljama partnerima koja se nalazi na internetskoj stranici Zavoda.

- (1) Izvršeno je unaprjeđenje u području statistike transporta - uveden je online obrazac za prikupljanje podataka o gradskom prijevozu za Modul 3.3.3 Statistika transporta - za nacionalne potrebe.

#### Pokazatelj 2.1.2. Broj postojećih IT sustava, programa i rješenja koji su unaprjeđeni

Planirana ciljna vrijednost pokazatelja jest 5, a ostvareno je 5.

- U području statistike zaposlenosti i nezaposlenosti (Anketa o radnoj snazi) provedeno je ARS tabeliranje, a u SAS programu izvršen je nastavak cijelokupnog redefiniranja procesa obrade: izrada novih programa, novih formata podataka, nove analize podataka i novih definicija kategorija ARS-a za 2021.
- Unaprjeđena su dva rješenja (izrada programa za PC-Axis tablice) u području statistike Sigurnosti i kriminala (istraživanja SPK-1 i SPK-3).
- Dva postojeća IT rješenja koja su u redovitoj primjeni za potporu poslovnim procesima, tijekom izvještajnog razdoblja nadograđena su u okviru Sektora makroekonomskih statistika, u području statistike poljoprivrede. Predmetnom nadogradnjom omogućen je nastavak kvalitetnog prikupljanja, obrade i analize podataka za izračun ekonomskih računa u poljoprivredi i izračun procjene realnog dohotka u poljoprivredi.
- Postojeća rješenja za istraživanja u poljoprivredi (Po-21, Po-32, Po-33, Po-51) objedinjena u jedno istraživanje (Po-71), u cilju smanjenja opterećenosti izvještajnih jedinica
  - (1) Izvršena su unaprjeđenja u području statistike vanjske trgovine – izrada, analiza i testiranje Eurostatova zahtjeva za dostavu statističkih izvještaja.
- (1) Nadograđen je portal GeoSTAT: izvršene su nadogradnje aplikacije GeoSTAT tako da su razvijeni mrežni servisi za demografske statistike Zavoda; omogućeno je dodavanje poveznica na priopćenja za svaki jezik posebno (hrvatski i engleski).
- Prelazak Administrativnog poslovnog registra na adresne podatke Državne geodetske uprave
- Prelazak Prostornog statističkog registra na državnu sabirnicu
- Prelazak Statističkog poslovnog registra na državnu sabirnicu
- Nadogradnja aplikacije Azure web obrasci za prikupljanje podataka
- Nadogradnja aplikacije Baze kvalitete
- Nadogradnja SDG portala
- Nadogradnja STS diseminacijske baze
- (1) Statistički poslovni registar je unaprjeđen na način da je korištenje administrativnih podataka u potpunosti automatski ažuriranino

- (1) Uspostavljeno je internetsko prikupljanje podataka o izdanim građevinskim dozvolama preko web platforme kod Kratkoročnih poslovnih statistika građevinarstva za nacionalne potrebe.
- (1) Izvršeno je unaprjeđenje u području statistike transporta - prilagođen je sustav obrade za dobivanje podataka iz administrativnog izvora za unutarnji i međunarodni prijevoz za MODUL 3.3.1. d) Statistika transporta – prijevoz na unutarnjim vodnim putovima.

Osim navedenih aktivnosti, istodobno se provodio niz drugih aktivnosti radi unaprjeđenja informatizacije Zavoda. I tijekom 2022. Sektor informatičkih tehnologija (SIT) pružao je podršku svim projektima održavanja, unaprjeđenja i uvođenja novih informatičkih rješenja za sve ostale sektore.

Provodila su se redovita održavanja i unaprjeđenja većeg broja aplikacija za prikupljanje i obradu statističkih istraživanja.

Uglavnom su još uvijek u tijeku projekti uvođenja novih tehnoloških rješenja (četiri projekta koje je sufinancirao EU), kao i priprema natječajnih dokumentacija za uvođenje i provedbu novih razvojnih projekata.

#### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mjere 2.1. Povećanje učinkovitosti statističkog sustava primjenom informacijsko-komunikacijskih rješenja u 2022. iznosila su 17.496.090,00 kuna. Zavod je tijekom 2022. sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2021. utrošeno je 16.010.906,54 kune. Najveći dio planiranih i utrošenih sredstava namijenjen je za plaće zaposlenika Sektora informatičkih tehnologija, a potom za sufinanciranje EU-ovih projekata za unaprjeđenje informatičkih tehnologija te za informatizaciju cijele institucije – izvršeni su rashodi za usluge tekućega i investicijskog održavanja aplikacija, sklopovske i programske opreme, informatičke i komunikacijske opreme, računalne usluge, usluge najma licencija, ulaganja u računalne programe i dodatnu nadogradnju programa te rashodi za nabavu informatičke i komunikacijske opreme.

## Mjera 2.2. Provedba Popisa 2021. prijavom u sustav e-Građani

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:  
Program VRH-a 2020. – 2024.:

Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država  
područje - modernizacija javne uprave

Strategija razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:  
Strateški 2. Modernizacija i razvoj statističkih procesa  
cilj

### Svrha provedbe mjere

Prikupljanje osnovnih podataka o broju, prostornom rasporedu i sastavu stanovništva prema njegovim demografskim, ekonomskim, obrazovnim, migracijskim i ostalim obilježjima, podataka o kućanstvima i stanovima te o njihovim obilježjima. Popis 2021. provodio se isključivo digitalno prijavom u sustav e-Građani.

Pokazatelj rezultata mjere	Ciljna vrijednost (2022.)	Ostvarena vrijednost (2022.)
2.2.1. Proveden Popis 2021. isključivo digitalno prijavom u sustav e-Građani	0	0
2.2.2. Objavljeni prvi rezultati Popisa 2021. (najkasnije 60 dana od završetka popisivanja na terenu)	0	1
2.2.3. Objavljeni konačni rezultati Popisa 2021.	1	1
Ključna točka ostvarenja mjere (KTO)	planirani rok za postignuće KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 2.2.-1. Osigurane tehničke i tehnološke prepostavke za provedbu Popisa 2021.	0.	0
KTO 2.2.-2. Organizirana provedba Popisa 2021. u skladu sa Zakonom	0	0
KTO 2.2.-3. Proveden Kontrolni popis na reprezentativnom uzorku radi ocjenjivanja obuhvata i kvalitete prikupljenih podataka	0	0

Provedba mjere je u tijeku, u završnoj fazi.

Izvršenje KTO-a: planirano 0, ostvareno 0

Izvršenje pokazatelja: planirano 1, ostvareno 2

Popis je najopsežniji izvor podataka o stanovništvu, kućanstvima, obiteljima i stanovima.

Njegova svrha jest utvrditi:

- broj i prostorni raspored stanovništva
- osnovna demografska, obrazovna, migracijska, ekomska i druga obilježja
- obilježja kućanstava i stanova.

Svi prikupljeni podaci tajni su i koriste se isključivo za statističke svrhe u skladu sa Zakonom o službenoj statistici.

Popis 2021. bio je jedan od najvećih projekata Zavoda u koji je bio uključen veliki broj zaposlenika, broj vanjskih suradnika i dionika Popisa 2021. Tijekom izvještajnog razdoblja vrlo se intenzivno radilo na obradi popisnih podataka. Nakon prikupljanja podataka, a prije njihova objavljivanja, potrebno je provesti niz provjera i ispravaka, kako bi se došlo do konačnog rezultata.

Iako je planirano prikupljanje podataka putem interneta i korištenja računala, to su ipak samo originalni podaci koje je potrebno obraditi i provjeriti njihovu kvalitetu te pouzdanost i točnost koristeći raspoložive administrativne izvore. Na primjer, činjenica da se netko popisao ne znači da će se on na kraju brojiti kao stalni stanovnik Hrvatske jer postoje uvjeti koji definiraju stalnog stanovnika. Potrebno je provjeriti i dopuniti podatke poput spola i OIB-a (koristi se baza Ministarstva unutarnjih poslova), provjeriti podatke o obitelji, položaj u obitelji, konzistentnost kućanstava i stanova itd. Potrebno je utvrditi i dvostruko popisane jer je čest slučaj da se jedna osoba popiše, npr. u studentskom domu, a istodobno ju u prebivalištu popišu i roditelji.

Logičko-računskim kontrolama provjerava se konzistentnost materijala na svim razinama kako bi se izbjegle moguće pogreške.

Neka obilježja, na koje se odgovara tekstualno, je potrebno šifrirati – to su državljanstvo, materinski jezik, vjera, zanimanje i djelatnost. Iako se za to koristi sustav za računalno podržano šifriranje, tu postoji velik dio ručnog rada jer je šifriranje zanimanja i djelatnosti vrlo zahtjevno.

Potrebno je izvesti i niz dodatnih obilježja za potrebe obrade i različitih tablica, izraditi niz kontrolnih tablica te na kraju konačnih tablica za objavljivanje.

#### Obrazloženje ostvarenja KTO-a

Tijekom izvještajnog razdoblja u 2022., a u skladu s Provedbenim programom Državnog zavoda za statistiku 2021. – 2024., nije planiran KTO jer je on ostvaren u 2021. U travnju 2021.

bili su ispunjeni tehnički i tehnološki uvjeti za provedbu Popisa 2021. (KTO 2.2.-1.), a Popis 2021. proveden je u skladu sa Zakonom o službenoj statistici (KTO 2.2.-2.) od 13. rujna do 14. studenoga 2021. Nakon toga trebao je uslijediti Kontrolni popis na reprezentativnom uzorku zbog ocjenjivanja obuhvata i kvalitete prikupljenih podataka (KTO 2.2.-3.), no radi epidemioloških uvjeta odlučeno je da će se on provesti korištenjem raspoloživih administrativnih izvora umjesto terenskog popisivanja.

#### Obrazloženje pokazatelja rezultata mjere

**Pokazatelj 2.2.2. Objavljeni prvi rezultati Popisa 2021. (najkasnije 60 dana od završetka terenskog popisivanja)**

Pokazatelj nije ostvaren prema planu, što je vidljivo iz prošlogodišnjeg Izvješća o provedbi provedbenog programa 2021. godine zbog odgode provođenja Popisa 2021. u razdoblju od šest mjeseci, a posljedično tome i odgode objavljivanja prvih rezultata u roku od 60 dana nakon provedbe Popisa 2021. ("Narodne novine", br. 25/20. i 34/21.).

Razlog odgode bili su epidemiološki uvjeti zbog širenja bolesti COVID-19.

Pokazatelj 2.2.2. ostvaren je 14. siječnja 2022.

**Pokazatelj 2.2.3. Objavljeni konačni rezultati Popisa 2021.**

Pokazatelj je djelomično ostvaren 22. rujna 2022., kada je Zavod objavio konačne rezultate Popisa stanovništva, kućanstava i stanova u Republici Hrvatskoj 2021. godine o ukupnom stanovništvu prema spolu i starosti te etno-kulturalnim obilježjima stanovništva. Djelomično jer će se ostali podaci sukcesivno objavljivati i unaprijed najaviti u Kalendaru objavljivanja statističkih podataka.

#### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mjere 2.2. Provedba Popisa 2021. prijavom u sustav e-Građani u 2022. iznosila su 30.669.907,00 kuna. Tijekom 2022. Zavod je sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošen je 21.387.978,61 kuna.

### Mjera 3.1. Proizvodnja i unaprjeđenje službene statistike

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:  
Program VRH-a 2020. – 2024.:

Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država  
područje

Strategija razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:

Strateški 3. Osigurati kvalitetne, usporedive i pravodobne službene  
cilj statističke podatke korisnicima te unaprijediti njihovu kvalitetu

#### Svrha provedbe mjere

Proizvodnjom i diseminacijom kvalitetnih, usporedivih i pravodobnih službenih statističkih podataka osigurava se raspoloživost nepristranih statističkih podataka za hrvatsko društvo i gospodarstvo. Dosljednom primjenom temeljnih načela službene statistike povećat će se kvaliteta statističkih podataka i usklađenost hrvatskoga statističkog sustava s europskim zahtjevima.

Pokazatelj rezultata mjere	Ciljna vrijednost (2022.)	Ostvarena vrijednost (2022.)
3.1.1. Udio statističkih aktivnosti koje su uspješno provedene u skladu s godišnjim provedbenim planom	100%	100%
3.1.2. Broj istraživanja kojima je unaprijeđeno prikupljanje podataka uvođenjem novih administrativnih / inovativnih izvora podataka i metoda	3	11
Ključna točka ostvarenja mjere (KTO)	planirani rok postignuća KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 3.1.-1. Prikupljeni svi podaci stručnih službi o izvršenju statističkih aktivnosti u prethodnoj godini	ožujak 2022. prosinac 2022.	ožujak 2022. prosinac 2022.

Provjeta je u tijeku i u skladu s planom.

Izvršenje KTO-a: planirano 1, ostvareno 1

Izvršenje pokazatelja: planirano 3, ostvareno 11

#### Obrazloženje pokazatelja rezultata mjere

Pokazatelj 3.1.1. Udio statističkih aktivnosti koje su uspješno provedene u skladu s godišnjim provedbenim planom

Pokazatelj je izvršen u skladu s planiranim: 100%.

Zavod je tijekom 2022. proveo sve planirane statističke aktivnosti planirane Godišnjim provedbenim planom statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2022. (u nastavku teksta: GPP 2022.), točnije provedeno je svih planiranih 288 statističkih aktivnosti.

Provedba mjere istodobno se provodila u svim statističkim područjima.

Koordinacija rada u svim ustrojstvenim jedinicama u Zavodu je na visokoj razini.

Statistička istraživanja provodila su se predviđenom dinamikom u skladu s godišnjem provedbenim planom statističkih aktivnosti Republike Hrvatske koji se, prema Zakonu o službenoj statistici ("Narodne novine", broj 25/20.), izrađuje za svaku godinu na koju se odnosi program statističkih aktivnosti Republike Hrvatske, a donosi ga Hrvatski sabor. Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti i program statističkih aktivnosti temelji se na potrebama korisnika, ali i na zahtjevima Europske unije koji su navedeni u Eurostatovu dokumentu Statistical Requirements Compendium<sup>4</sup>. Na temelju Zakona o službenoj statistici, a u suradnji s drugim nositeljima službene statistike, Zavod na godišnjoj bazi izrađuje izvješće o provedbi godišnjega provedbenog plana statističkih aktivnosti Republike Hrvatske, koje usvaja Hrvatski sabor.

Podaci vezani za istraživanja objavljivali su se prema Kalendaru objavljivanja statističkih podataka te su dostavljeni u Eurostat prema definiranim rokovima.

Statistički podaci objavljaju se u obliku Priopćenja, u STS bazama podataka (eng. Short term statistics – kratkoročne statistike), bazama podataka te u Statistici u nizu. Radi popularizacije službene statistike osigurano je i redovito objavljivanje podataka i komentara za Facebook i Twitter.

Svi izvještaji o kvaliteti uredno su pripremljeni i objavljeni na internetskim stranicama Zavoda.

Tijekom 2022. provodilo se 22 razvojnih projekata financiranih sredstvima EU-a.

Provodio se postupak uvođenja moderniziranog prikupljanja podataka putem mrežne platforme za sva statistička područja.

Svi sektori kontinuirano su bili angažirani u rješavanju korisničkih zahtjeva vanjskih korisnika (Ministarstva i druga tijela TDU-a, Hrvatska gospodarska komora, Hrvatska narodna banka, Grad Zagreb, županije, veleposlanstva, poslovni subjekti, mediji, znanstvena zajednica i pojedinci).

Redovito se provodilo usklađivanje sa zahtjevima statističkog sustava Europske unije u pogledu brojnosti statističkih pokazatelja, rokova za objavljivanje podataka i primijenjene metodologije.

Nastavljen je rad na provedbi implementacije novijih uredbi EU-a (npr. Uredba (EU) br.

<sup>4</sup> Statistical Requirements Compendium – 2021 edition - Products Manuals and Guidelines - Eurostat ([europa.eu](http://europa.eu))

2019/2152 Europskog parlamenta i Vijeća o europskim poslovnim statistikama, Uredba (EU) br. 2019/1700 Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi zajedničkog okvira za europske statistike o osobama i kućanstvima koje se temelje na podacima o pojedincima prikupljenima na uzorcima).

Provodile su se analize podataka sa svrhom dalnjih prelazaka na administrativni izvor podataka za ona statistička područja u kojima je to moguće.

Kontinuirano se radilo na izgradnji sustava pokazatelja Ciljeva održivog razvoja (pokazatelji SDG-a) u suradnji s ostalim nositeljima službene statistike, drugim dionicima i posjednicima podataka te na ažuriranju i povećavanju broja objavljenih pokazatelja (dostupno na SDG portalu [RH portal indikatora Ciljeva održivog razvoja \(SDG\) \(croatianbureauofstatistics.github.io\)](https://croatianbureauofstatistics.github.io)).

Provodilo se usklađivanje kratkoročnih poslovnih statistika i izrada novih kratkoročnih poslovnih pokazatelja (u skladu s novom Uredbom (EU) br. 2019/2152 i Provedbenom uredbom Komisije (EU) br. 2020/1197) te se i dalje razvijaju metodologije za nova istraživanja o cijenama uslužnih djelatnosti pri pružateljima usluga (SPPI) i unaprjeđuje se kvaliteta podataka u području usluga te se provode razvojne aktivnosti na unaprjeđenju novog pokazatelja indeksa obujma uslužnih djelatnosti (ISP).

Uspostavljeno je novo pilot-istraživanje Indeksi cijena javnobilježničkih usluga (SPPI-PR/J) na temelju administrativnih podataka i načinjen je Sporazum o dostavljanju podataka za Tromjesečno istraživanje o cijenama javnobilježničkih djelatnosti potpisani između Zavoda i Hrvatske javnobilježničke komore. Podaci će se dostavljati u Zavod iz sustava eNotar u zbirnom i anonimiziranom obliku.

Uspješno je implementirana nova uredba EBS-a u područje SBS-a. Od 2022. preuzimaju se novi administrativni podaci za područje K – Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja od HNB-a i HANFA-e (dio podataka za SBS istraživanje).

Nastavljena je modernizacija načina prikupljanja podataka za istraživanja s pomoću mrežne aplikacije radi racionalizacije troškova i smanjenja opterećenja izvještajnih jedinica.

Nastavljena je daljnja nadogradnja modula za automatsko profiliranje podataka Statističkoga poslovnog registra (SPR-a).

S ciljem pojednostavljenja Intrastat izvještavanja radilo se na uspostavi razmjene mikropodataka između država članica EU-a na razini poslovnih subjekata.

Provođene su aktivnosti uspostave sustava razmjene carinskih mikropodataka (CDE) između država članica EU-a.

Tijekom 2021. bila je provedena prva faza uspostave novog istraživanje o indeksima uvoznih cijena koji su se provodili sa svrhom pristupanja Republika Hrvatska eurozoni te se u

mjesečnoj dinamici podaci dostavljaju Eurostatu. Provedena su istraživanja harmoniziranog indeksa potrošačkih cijena i prostorne usporedivosti cijena.

Zavod je u proteklom razdoblju pokrenuo, unaprijedio ili u cijelosti uveo sljedeća statistička istraživanja:

- U tijeku je projekt UPGRADE CATI CENTER and TRANSITION TO BLAISE 5 kojim se unapređuje prikupljanje podataka računalno potpomognutim telefonskim anketiranjem (metoda CATI)
- U provedbu su uvedena dodatna anketna istraživanja iz područja demografskih i društvenih statistika:
  - o Anketa o obrazovanju odraslih (prikupljanje podataka metodom CAPI u 2022. i metodom CATI u 2023.),
  - o Anketa o raspolaganju vremenom (prikupljanje podataka metodom CAPI)
- Unaprijeđena je metoda prikupljanja podataka za tri ankete iz područja statistike poljoprivrede (objedinjenjem prikupljanja podataka u jednoj zajedničkoj anketi metodom CATI)
- U provedbu je uvedeno novo statističko istraživanje iz područja ekonomskih statistika "Prosječne maloprodajne cijene dobara i usluga u kunama i u eurima u Republici Hrvatskoj", prikupljanje podataka na tabletu

Iz perspektive provedbe primarnog prikupljanja podataka (anketnih istraživanja i drugih statističkih istraživanja) uvedeno je ili unaprijeđeno ukupno šest statističkih istraživanja, a u tijeku je dodatno unaprjeđenje centra CATI kroz testiranje mogućnosti prelaska na novu serversku infrastrukturu.

Digitalizacija je omogućila prelazak na virtualne edukacije anketara i snimatelja te su ostvareni kvalitetni rezultati u prijenosu znanja kao i ušteda uloženih sredstava. Stručne edukacije obuhvatile su prijenos metodoloških i tehničkih znanja i vještina potrebnih prikupljanje podataka.

**Pokazatelj 3.1.2. Broj istraživanja kojima je unaprijeđeno prikupljanje podataka uvođenjem novih administrativnih /inovativnih izvora podataka i metoda**

Planirano je u području statistike transporta unaprjeđenje prikupljanja podataka uvođenjem administrativnog izvora podataka za Modul 3.3.1 d) Statistika transporta – prijevoz na unutarnjim vodnim putovima

Ostvareno je unaprjeđenje prikupljanja podataka u području statistike transporta za Modul 3.3.1 d) Statistike transporta – prijevoz na unutarnjim vodnim putovima uvođenjem administrativnog izvora podataka..

Navesti što je ostvareno. Unaprjeđena je aktivnost prikupljanja podataka u području statistike transporta za Modul 3.3.1 d) Statistika transporta – prijevoz na unutarnjim vodnim putovima uvođenjem administrativnog izvora podataka.

U 2022. je sklopljen Sporazum o dostavljanju podataka za tromjesečno istraživanje o cijenama javnobilježničkih djelatnosti između DZS i Hrvatske javnobilježničke komore. Istraživanje u 2022. je bilo pilot, a od 2023. je u redovitoj proizvodnji.

#### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mјere 3.1. Proizvodnja i unaprjeđenje službene statistike u 2022. iznosila su 60.114.285,00 kuna. Tijekom godine Zavod je sudjelovao u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošeno je 55.547.515,87 kuna.

Najveći dio planiranih i utrošenih sredstava namijenjen je za plaće zaposlenika u statističkim proizvodnim sektorima te za sufinanciranje EU-ovih projekata.

#### **Mjera 3.2. Unaprjeđenje diseminacije i kvalitete odnosa s korisnicima**

Doprinos ispunjavanju ciljeva hijerarhijski viših strateških dokumenata:

Program VRH-a 2020. – 2024.:

Programsko 4.1. Učinkovita, transparentna i otporna država  
područje

Strategija razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2021. – 2030.:

Strateški 3. Osigurati kvalitetne, usporedive i pravodobne službene  
cilj statističke podatke korisnicima te unaprijediti njihovu kvalitetu

#### **Svrha provedbe mjere**

Jedan od glavnih zadataka Zavoda jest učinkovita i pravodobna priprema i diseminacija kvalitetnih statističkih pokazatelja koji korisnicima osiguravaju pouzdan izvor za donošenje odluka i usklađivanje njihovih stajališta na temelju činjenica.

Pokazatelj rezultata mjere	Ciljna vrijednost (2022.)	Ostvarena vrijednost (2022.)
3.3.1. Broj raspoloživih baza podataka za znanstvene svrhe	10	10

3.3.2. Broj obrađenih i dostupnih naslova u online knjižničnom katalogu na internetskim stranicama Zavoda	150	150
3.3.3. Provedba Ankete o zadovoljstvu korisnika	1	1
Ključna točka ostvarenja mjere (KTO)	planirani rok postignuća KTO-a	ostvareno u 2022.
KTO 3.3-1. Objavljivanje novih internetskih stranica Zavoda	prvo polugodište 2022.	4. travnja 2022.

Provedba mjere je u tijeku i u skladu s planom.

Izvršenje KTO-a: planirano 1, ostvareno 1

Izvršenje pokazatelja: planirano 161, ostvareno 161

Izvršenje KTO-a 3.3-1. "Objavljivanje nove internetske stranice Državnog zavoda za statistiku" ostvareno je u travnju 2022.

Nove internetske stranice sastoje se od sadržajnog dijela koji korisnicima pruža širok spektar raznih informacija i dokumenata, istaknutih tema i vijesti te informacija o uslugama i projektima. Statistički podaci korisnicima su dostupni putem diseminacijskog dijela internetskih stranica, odnosno Portala za diseminaciju i prikupljanje podataka. Kako bi korisnici mogli raditi vlastite izračune i analize podataka, podaci su dostupni u *machine-readable* obliku, odnosno putem Excel tablica i baza podataka. Podaci se najavljuju putem Kalendara objavljivanja (dostupnog u interaktivnom i pdf obliku), a svako odstupanje od planiranih rokova objavljivanja pravovremeno se najavljuje.

Svi pokazatelji rezultata mjere ostvareni su u skladu s ciljnim vrijednostima.

Osim pokazatelja rezultata mjere, Zavod je u šk. god. 2022./2023. nastavio s provedbom nacionalne faze Europskoga statističkog natjecanja. Statističko natjecanje jest natjecanje srednjoškolaca u dobi od 14 do 18 godina, u čiju su provedbu uključeni brojni nacionalni statistički uredi Europske unije, a ciljevi su potaknuti znatiželju i interes srednjoškolaca za statistiku, motivirati učenike na korištenje stvarnih podataka i primjenu stečenoga statističkog znanja, pokazati učenicima važnost statistike u različitim aspektima društva te promicati timski rad i suradnju u ostvarivanju zajedničkih ciljeva. Dosad je u natjecanje bilo uključeno više od 160 srednjih škola, odnosno oko 6 500 sudionika (učenika i njihovih mentorova) okupljenih u više od 2 150 ekipa iz svih županija Republike Hrvatske. U šk. god. 2022./2023. na natjecanje se prijavilo ukupno 1 278 sudionika okupljenih u 474 ekipi.

### Izvršenje proračunskih sredstava

Planirana proračunska sredstva za provođenje mjere 3.2. "Unaprjeđenje diseminacije i kvalitete odnosa s korisnicima" iznosila su 4.759.824,00 kuna. Tijekom godine Zavod je sudjelovao je u dva rebalansa državnog proračuna i jednoj preraspodjeli, a do 31. prosinca 2022. utrošeno je 4,562,451,96 kuna.

### **Doprinos ostvarenju ciljeva javnih politika**

U skladu s člankom 32. Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave ("Narodne novine", broj 85/20.), Zavod obavlja stručne poslove koji se odnose na proizvodnju i diseminaciju službenih statističkih podataka i razvoj sustava službene statistike Republike Hrvatske, u skladu s temeljnim načelima službene statistike.

U odnosu na cjelokupni sustav TDU-a, Zavod osigurava horizontalnu podršku proizvodeći relevantnu nacionalnu službenu statistiku.

Zavod surađuje s TDU-om u definiranju i praćenju pokazatelja ostvarenja ciljeva definiranih nacionalnim sektorskim strategijama i nacionalnim planovima, odnosno u javnim politikama čiji su nositelji drugi TDU-ovi, a osobito oni koji se donose u okviru Nacionalne razvojne strategije, kao hijerarhijski najviši dokument strateškog planiranja u Republici Hrvatskoj ("Narodne novine", broj 13/21.). S obzirom da je 2021. kod većine TDU-ova obilježila početak novoga programskog ciklusa, Zavod i u 2022. ima specifičnu ulogu pri formiranju tzv. Biblioteke pokazatelja. U Biblioteci pokazatelja podaci službene statistike služe kao izvor za definiranje mjerljivih pokazatelja napretka društva i ekonomije. Stoga su predstavnici Zavoda bili uključeni u više radnih skupina za izradu strateških planova na nacionalnoj razini (npr. pet radnih skupina za izradu programskih dokumenata za finansijsko razdoblje Europske unije 2021. – 2027. kojima je koordiniralo Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije (u nastavku teksta: MRRFEU): Integrirani teritorijalni razvoj, Pametna Hrvatska, Zelena Hrvatska, Povezana Hrvatska te Solidarna Hrvatska, zatim RS za utjecaj globalnog porasta cijena, RS za Nacionalni plan razvoja otoka (MRRFEU), RS za izradu ocjene opravdanosti uvođenja paušalnog sustava oporezivanja poljoprivrednika (Ministarstvo poljoprivrede), RS za Nacionalni plan razvoja odnosa Republike Hrvatske s Hrvatima izvan Republike Hrvatske od 2021. do 2027. godine (Središnji državni ured za Hrvate izvan Republike Hrvatske), RS za

Nacionalni plan za razvoj javne uprave 2021. – 2027. (Ministarstvo pravosuđa i uprave), i brojni drugi.

Predstavnici Zavoda sudjelovali su doprinosom kao članovi nacionalne RS za izradu i praćenje Nacionalnog plana borbe protiv siromaštva i socijalne isključenosti za razdoblje od 2021. do 2027.

U okviru provođenja Nacionalne razvojne strategije 2030., Zavod je sudjelovao u aktivnostima ostvarenja strateškog cilja Digitalna transformacija. Bio je uključen u pojedine projekte koje provodi Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, a to su projekti pod nazivom "Uspostava platforme s elektroničkim uslugama za e/m-Potpis i e/m-Pečat" te "Prilagodba informacijskih sustava tijela javnog sektora Portalu otvorenih podataka (Open Data)".

Digitalna transformacija ujedno je i jedan je od prioriteta Zavoda te se prožima u svim poslovnim procesima, a provodi se u okviru prethodno opisane mjere 2.1. Povećanje učinkovitosti statističkog sustava primjenom informacijsko-komunikacijskih rješenja. U izvještajnom razdoblju provodilo se više razvojnih projekata koji, u prvom redu, uvode nova informacijsko-komunikacijska rješenja, ali i unaprjeđenja postojećih alata i digitalnih rješenja koja uvelike doprinose učinkovitosti kao tijelu državne uprave te povećanju učinkovitosti i kvaliteti proizvodnje službene statistike, što, u konačnici, ima utjecaj na zadovoljstvo širega kruga korisnika.

Pandemija bolesti COVID-19 skrenula je pozornost na važnost digitalnih resursa kao bitnog elementa poslovanja, uključujući društvene mreže, koje su doprinijele kontinuitetu poslovanja.

U suzbijanju krize prouzročene bolešću COVID-19 Zavod je, osim prelaska na digitalne tehnologije u svakodnevnom radu i komunikaciji s korisnicima nastavio s objavljivanjem zasebne rubrike odabranih statističkih podataka na internetskoj stranici Državnog zavoda za statistiku pod nazivom "COVID-19: Podaci": [DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU \(dzs.hr\)](http://DRŽAVNI_ZAVOD_ZA_STATISTIKU_(dzs.hr)) ili <https://www.dzs.hr/Hrv/Covid-19/pocetna.html>, kojima se mjeri učinak pandemije na društveno-ekonomski pokazatelje (bruto domaći proizvod, cijene, građevinarstvo, industrija, registracije i stečajevi poslovnih subjekata, robna razmjena s inozemstvom, stanovništvo, transport, trgovina i turizam, uslužne djelatnosti, zaposlenost i plaće).

U vezi s provođenjem nacionalne monetarne politike te implementacijom Nacionalnog plana zamjene hrvatske kune eurom, Zavod je od ožujka 2021. uključen u aktivnosti Koordinacijskog odbora za prilagodbu opće države te Koordinacijskog odbora za prilagodbu gospodarstva i zaštitu potrošača. U tom smislu tijekom izvještajnog razdoblja i u 2022. nastavlja s provedbom

aktivnosti osnaživanja svojih kapaciteta povećanjem resursa kvalificiranog osoblja, poboljšanjem procedura za izradu i diseminaciju statističkih podataka te njihovo dokumentiranje; ažuriranja procedura i obveza za pravodobnu razmjenu podataka između statističkih i drugih mjerodavnih tijela te poboljšanja mjerodavnih izvora podataka, prilagodbe statističkih vremenskih serija i statističkih obrazaca, kao i pripremnih aktivnosti za uvođenje praćenja kretanja indeksa potrošačkih cijena koji će se pratiti u mjesecima prije i nakon uvođenja eura.

U promicanju i ostvarivanju Ciljeva održivog razvoja (Sustainable Development Goals – SDGs), sadržanih u Programu Ujedinjenih naroda za održivi razvoj 2030. (UN Agenda 2030.), Zavod je, kao dio sustava praćenja pokazatelja održivog razvoja, u koordinaciji s tijelima državne uprave odgovornima za provedbu svakoga pojedinog podcilja održivog razvoja dovršio analizu pripadajućih pokazatelja za svrhu ustanavljanja postojeće raspoloživosti podataka za njihovu proizvodnju. Na temelju izvršenih analiza, započeo je rad na dogovoru o institucijama koje će biti odgovorne za proizvodnju pojedinih pokazatelja. Nastavljen je kontinuirani rad na upitima skrbničkih agencija i drugim upitim vezanima za pokazatelje Ciljeva održivog razvoja u suradnji s ostalim nositeljima službene statistike, drugim dionicima i posjednicima podataka te na ažuriranju i povećavanju broja objavljenih pokazatelja.

Predstavnici Zavoda su, ovisno o statističkom području, sudjelovali i u brojnim međunarodnim radnim skupinama i inicijativama koje su primarno inicirali Ujedinjeni narodi i Eurostat.

#### Prilog 1. Tablični prikaz ostvarenja mjera



Datum:	siječanj, 2023.
Ime i prezime zamjenice koordinatora za strateško planiranje:	Marijana Celjak
Potpis zamjenice koordinatora za strateško planiranje:	
POTPIS ČELNIKA TIJELA	Lidija Brković, glavna ravnateljica 

KLASA: 900-01/21-01/3

URBROJ: 555-01-11-03-23-13

Zagreb, siječnj 2023.