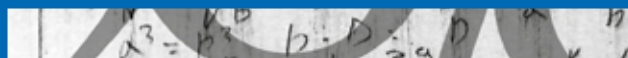
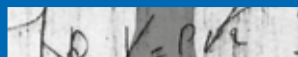
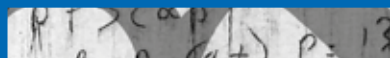
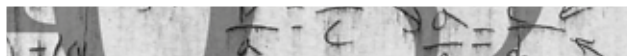
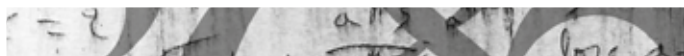
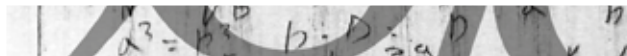
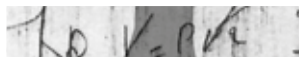
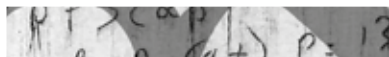


# VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2022





# **VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2022**



## **OBSAH VÝROČNÍ ZPRÁVY 2022**

**ÚVODNÍ SLOVO 06**

**VEDENÍ ÚŘADU 08**

**ŘÍZENÍ KVALITY 14**

**OBEČNÁ METODIKA A REGISTRY 20**

**PRODUKČNÍ STATISTIKY 26**

**MAKROEKONOMICKÉ STATISTIKY 32**

**DEMOGRAFIE A SOCIÁLNÍ STATISTIKY 36**

**KRAJSKÉ SPRÁVY ČSÚ 42**

**VOLEBNÍ STATISTIKA 50**

**SČÍTÁNÍ LIDU, DOMŮ A BYTŮ 54**

**PRODUKTY A SLUŽBY 56**

**KOMUNIKACE 62**

**MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE 66**

**ŘÍZENÍ LIDSKÝCH ZDROJŮ 70**

**HOSPODAŘENÍ 76**

**SPOLEČENSKÁ ODPOVĚDNOST 80**

**KONTAKTY 100**

## ÚVODNÍ SLOVO



Marek Rojček  
předseda ČSÚ





Vážené čtenářky, vážení čtenáři,

představujeme vám výroční zprávu Českého statistického úřadu za rok 2022.

Rok 2022 byl celospolečensky ve znamení přechodu z období epidemie COVID-19 do běžného života, a to i z hlediska uspořádání pracovního režimu úřadu. Do značné míry dnes těžíme z intenzivní digitální transformace v průběhu posledních pandemických let, používání hybridních režimů komunikace i využívání možnosti práce z domova (což není v rámci státní správy standard).

V roce 2022 jsme věnovali velkou pozornost statistickým projektům. Intenzivně se připravoval projekt dalšího rozvoje celého statistického informačního systému Redesign SIS 5.0, a dále projekty modernizace podnikových statistik i šetření v domácnostech. Dokončoval se projekt Sčítání ve fázi zveřejňování výsledků. Dokončují se přípravy nových prezentačních nástrojů – veřejné databáze nazvané “DataStat” a nového internetového portálu úřadu. Posílili jsme komunikační infrastrukturu mezi kraji a ústředím, centralizovali jsme datové středisko a připravili geograficky oddělené záložní výpočetní centrum.

Velmi dobrých konkrétních výsledků jsme dosáhli při předsednictví v Radě EU. Ukázali jsme ostatním zemím profesionalitu a efektivní přístup při projednávání legislativy. Velký důraz jsme kladli na neformální komunikaci a upevňování kontaktů mezi experty členských zemí. V rámci tradičního předsednického

semináře jsme přivedli do Prahy předsedy a další vysoce postavené pracovníky statistických úřadů z evropských zemí i Eurostatu, přičemž tato akce byla velmi dobře hodnocena.

Velký kus práce jsme odvedli i v modernizaci vnitřních procesů, a to zejména těch personálních (v oblasti náboru zaměstnanců, standardizace pracovních a služebních pozic, intenzivního manažerského vzdělávání atd.). Věnovali jsme se i přípravě zefektivnění a digitalizace vnitřních administrativních agend, oběhu formulářů a referátů. To vše bude pokračovat i nadále.

Je na místě zmínit také projekt energeticky úsporné budovy, který se týká ústředí ČSÚ v Praze na Skalce. Výsledek bude znamenat nejen úspory v rozpočtu do budoucna, ale i daleko větší tepelný komfort po celý rok, a v neposlední řadě také velmi moderní a reprezentativní budovu. Obdobné projekty v menším rozsahu probíhají také na krajských správách v Brně a ve Zlíně.

Dovolte mi, abych na tomto místě tradičně poděkoval všem partnerům, respondentům a uživatelům našich dat za dlouhodobou a vzájemně prospěšnou spolupráci. Zvláštní poděkování patří všem zaměstnancům za neustálou snahu zlepšovat kvalitu statistických výstupů úřadu, budovat jeho dobrou image a plnit úlohu poskytovatele nestranných a objektivních statistik sloužících pro podporu rozhodování na všech úrovních. ■



**VEDENÍ ÚŘADU**

**Český statistický úřad je profesionální a vysoce odborná instituce s dlouhou tradicí. Působnost ČSÚ upravuje zákon o státní statistické službě a nařízení o evropské statistice. Při své činnosti úřad vychází ze základních principů oficiální statistiky přijatých Statistickou komisí OSN a z podmínek EU, podrobněji rozpracovaných v Kodexu evropské statistiky.**



### Mise ČSÚ

Vytváříme oficiální statistiky pro rozhodování založené na faktech.

### Vize ČSÚ

Český statistický úřad je moderní odborně nezávislá instituce. Naše oficiální statistiky podporují rozhodování a aktivity širokého spektra uživatelů. Jsou dostupné bez rozdílu všem na základě principů rovného přístupu k informacím. Aktivně reagujeme na měnící se potřeby informačního prostředí. Trvale snižujeme zátěž respondentů. Jsme důvěryhodným a respektovaným partnerem v tuzemsku a zahraničí. Opíráme se o motivované a kvalifikované odborníky, pro které vytváříme odpovídající podmínky. Lidé u nás pracují rádi.

### Strategické cíle a strategie ČSÚ

**Strategický cíl: Zlepšovat relevanci a dostupnost oficiálních statistik uživatelům**

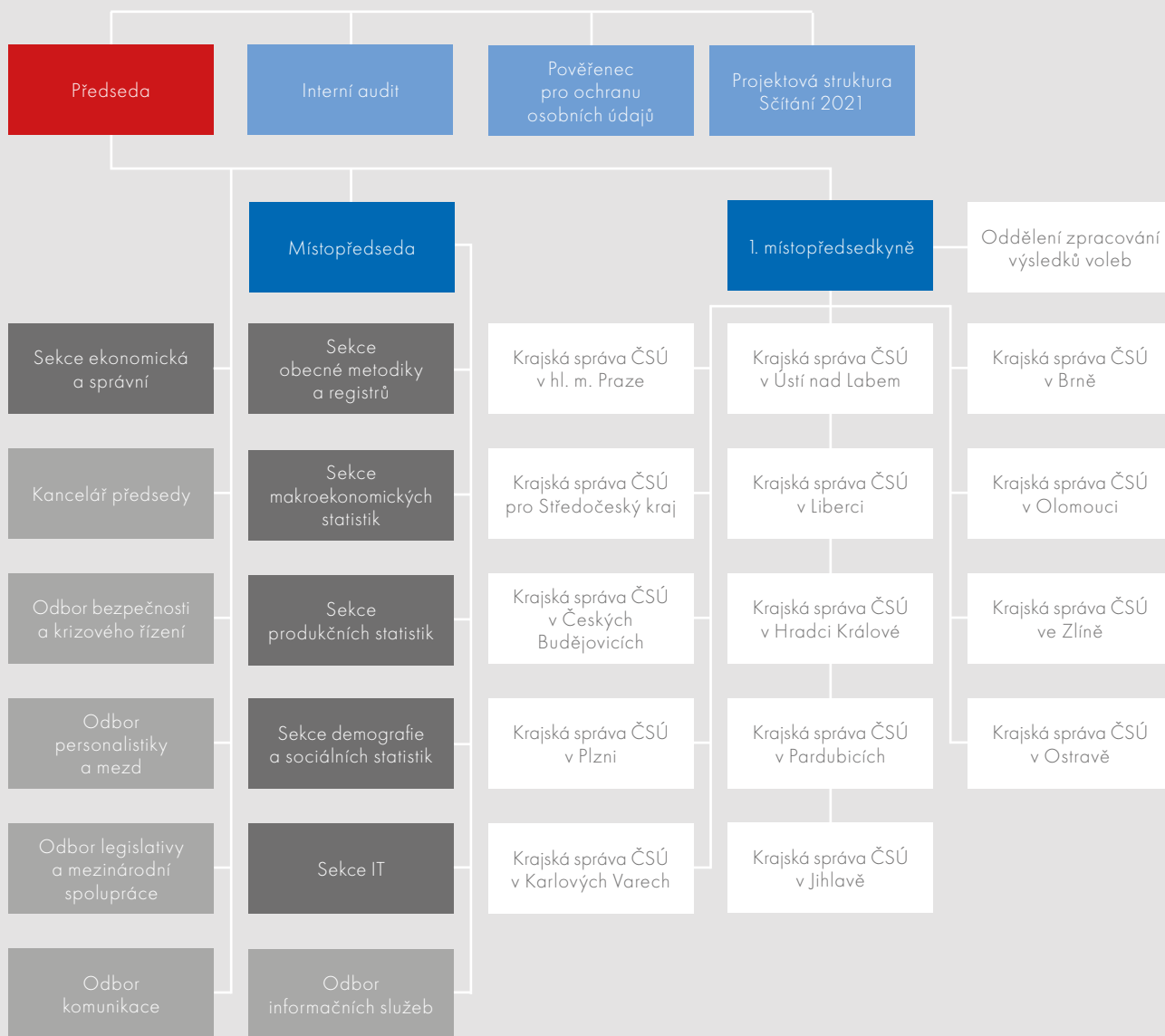
- Zvyšovat relevanci statistik cestou aktivního dialogu s uživateli služeb ČSÚ. Aktivně vysvětlovat důvody a rozsah změn v oblasti produkováných statistik.
- Zajišťovat vhodnou metodickou podporu tak, aby bylo zřejmé, jak daný ukazatel vzniká a o čem vypovídá.

- Rozvíjet způsoby diseminace dat s využitím moderních technologií tak, aby měli uživatelé snadný přístup k datům, mohli s nimi efektivně pracovat a přizpůsobovat (customizovat) výstupy s ohledem na své konkrétní potřeby.
- Proaktivně působit, aby se statistické informace dostávaly všem potenciálním uživatelům. Využívat efektivní komunikační kanály a implementovat nové nástroje a kanály šíření statistických informací, včetně zohlednění potřeb osob s postižením.
- Zvyšovat statistickou gramotnost a propagovat využití statistiky pro rozhodování.

**Strategický cíl: Snižovat administrativní zátěž respondentů**

- Využívat všechny dostupné a vhodné administrativní zdroje dat. Prosazovat sdílení již jednou poskytnutých dat státu pro statistické účely. Proaktivně působit při vzniku a změnách administrativních zdrojů dat tak, aby byly využitelné pro potřeby statistiky.
- Využívat konvenční statistické výkaznictví pouze tam, kde nejsou administrativní či jiné využitelné zdroje dat.
- Maximálně digitalizovat sběr dat u podniků a domácností. Rozvíjet nástroje sběru dat formou integrace výkaznictví přímo s podnikovými informačními systémy. Vytvářet jednoduché a přehledné elektronické výkazy.

# ORGANIZAČNÍ STRUKTURA (stav k 31. 12. 2022)





- Snižovat rozsah výkaznictví a zátěž respondentů cestou analýz aktuálnosti potřeb hlavních uživatelů, využití moderních výběrových metod a chytrých technik dopočtů a modelování.
- Rozvíjet využívání nových, alternativních zdrojů dat v podobě Big Data či podnikových dat.

#### **Strategický cíl: Zvyšovat prestiž a respekt ČSÚ**

- Aktivně prezentovat úspěchy a rozvíjet klíčové kompetence v oblastech, kde vykazujeme dobré výsledky. V oblasti rozvojových aktivit volit racionální přístup kombinací inovací a konzervatismu.
- Posilovat postavení ČSÚ jako koordinátora státní statistické služby ČR a zakládat vztahy na principech partnerství. Proaktivně budovat těsné partnerské vztahy v rámci státní správy a dalších institucí, a to jak na pracovní, tak i na vrcholové úrovni. Být respektovaným partnerem poskytujícím vstupní data při tvorbě široké škály politik, jejich hodnocení a také pro podporu rozhodování na všech úrovních. Posilovat aktivní komunikaci a spolupráci v rámci státní správy ČR v oblasti voleb a při správě Základního registru osob (ROS).
- Rozvíjet reciproční spolupráci s akademickou sférou a odbornými vědeckými společnostmi, a to jak na poli propagace

statistiky, tak v oblasti odborné a personální (příprava budoucích zaměstnanců ČSÚ).

- Upevňovat postavení ČSÚ v rámci Evropského statistického systému a dalších mezinárodních struktur. Aktivně se účastnit evropských legislativních procesů v oblasti statistiky, nabízet znalosti v oblastech expertizy a prosazovat národní zájmy ČR.
- Být dobrým partnerem Eurostatu a ostatním členům Evropského statistického systému, se kterým mají ostatní země zájem spolupracovat. Nabízet rozvojovou pomoc v oblasti svých klíčových kompetencí.

#### **Strategický cíl: Modernizovat chod ČSÚ**

- Průběžně snižovat závislost na dodavatelích, příp. jednom dodavateli (vendor lock-in). Primárně využívat standardizované a open source nástroje a optimalizovat počet na míru vyvíjených řešení.
- Profesně vzdělávat zaměstnance v oblasti moderních statistických metod, způsobů zpracování dat a informačních technologií. V optimální míře rozvíjet vlastní kompetence v oblasti vývoje a provozu softwarových řešení, podporovat vlastní týmy „data scientists“ využívající vlastní nebo standardizované software bez nutnosti zásahu externích dodavatelů.

- Zavést a všestranně podporovat systematické řízení kvality a inovací. Optimalizovat vnitřní procesy, jejich digitalizaci a s tím související snížení administrativní náročnosti. Rozvíjet manažerský reporting a dostupnost informací potřebných pro účely podpory rozhodování.
- Implementovat a rozvíjet nástroje sdílené spolupráce.
- Zavést systém strategického a operativního plánování včetně systému měřitelných cílů a procesu jejich vyhodnocení.

#### **Strategický cíl: Stát se doporučovaným zaměstnavatelem**

- Nabízet zajímavou práci umožňující všestrannou profesní realizaci a odborný rozvoj zaměstnanců. Poskytovat zpětnou vazbu k tomu, co, proč a jak zaměstnanci dělají. Podporovat inovace.
- Podporovat sebevzdělávání a osobní rozvoj. Zvyšovat kompetence zaměstnanců v oblasti využívání moderních informačních a komunikačních technologií a sofistikované práce s daty. Jasně definovat nároky a očekávání ve vztahu k zaměstnancům.
- Zavést moderní způsoby řízení. Nastavit motivační systém odměňování podle výkonu práce tak, aby ohodnocení odpovídalo přínosu a úsilí zaměstnance.
- Aktivně prezentovat úřad jako dobrého zaměstnavatele. Podporovat aktivity vedoucí k popularizaci statistiky a marketingu klíčových kompetencí úřadu.

#### **Předseda úřadu**

Funkci předsedy ČSÚ zastává Ing. Marek Rojíček, Ph.D., kterého na návrh vlády v roce 2018 jmenoval prezident České republiky. Základními předpoklady jmenování do čela úřadu jsou profesionalita, nestrannost a apolitičnost. Jedná se o hlavní záruky objektivnosti a důvěryhodnosti oficiální statistiky, které jsou zakotveny v právním řádu ČR. Předseda ČSÚ se při výkonu státní statistické služby řídí zákony a ostatními právními předpisy, uplatňuje odborná hlediska, požadavky na praktické využití, ctí profesionální etiku a zaručuje používání výhradně vědeckých metod statistické práce.

#### **Stálé poradní orgány předsedy**

Stálými poradními orgány jsou Česká statistická rada, Kolegium předsedy, Porada vedení, Vrcholový štáb voleb a Krizový štáb.

- Česká statistická rada projednává především program statistických zjišťování, strategické záměry úřadu, výsledky auditů odborných statistik apod. Její další úkoly a způsob práce upravuje statut, který vydává předseda. Členové rady jsou jmenováni z řad odborníků statistické teorie a praxe statistiky.
- Kolegium předsedy je organizačním nástrojem strategického řízení ČSÚ; projednává zejména koncepční materiály týkající se státní statistické služby a návrhy rozhodnutí, které mají podstatným způsobem ovlivnit činnosti ČSÚ.



- Porada vedení je organizačním nástrojem operativního řízení ČSÚ; projednává návrhy rozhodnutí, konkrétní úkoly, postupy a koordinaci všech činností ČSÚ především s dopadem na hospodaření s finančními prostředky a řízení lidských zdrojů.
- Vrcholový štáb voleb je organizačním nástrojem řízení ČSÚ v rámci přípravy a zpracování výsledků voleb a jejich prezentace; projednává příslušné legislativní, metodické, organizační, technické, personální a rozpočtové záležitosti.
- Krizový štáb je organizačním nástrojem krizového řízení ČSÚ; projednává řešení situací souvisejících s vyhlášením nouzového stavu, stavu ohrožení s hrozbou vzniku krizové situace nebo jiných závažných situací, které se dotýkají bezpečnostních zájmů ČSÚ.

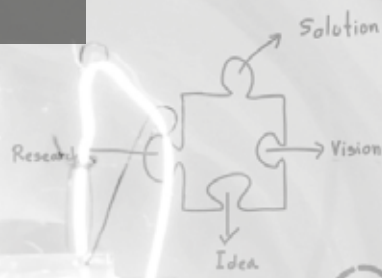
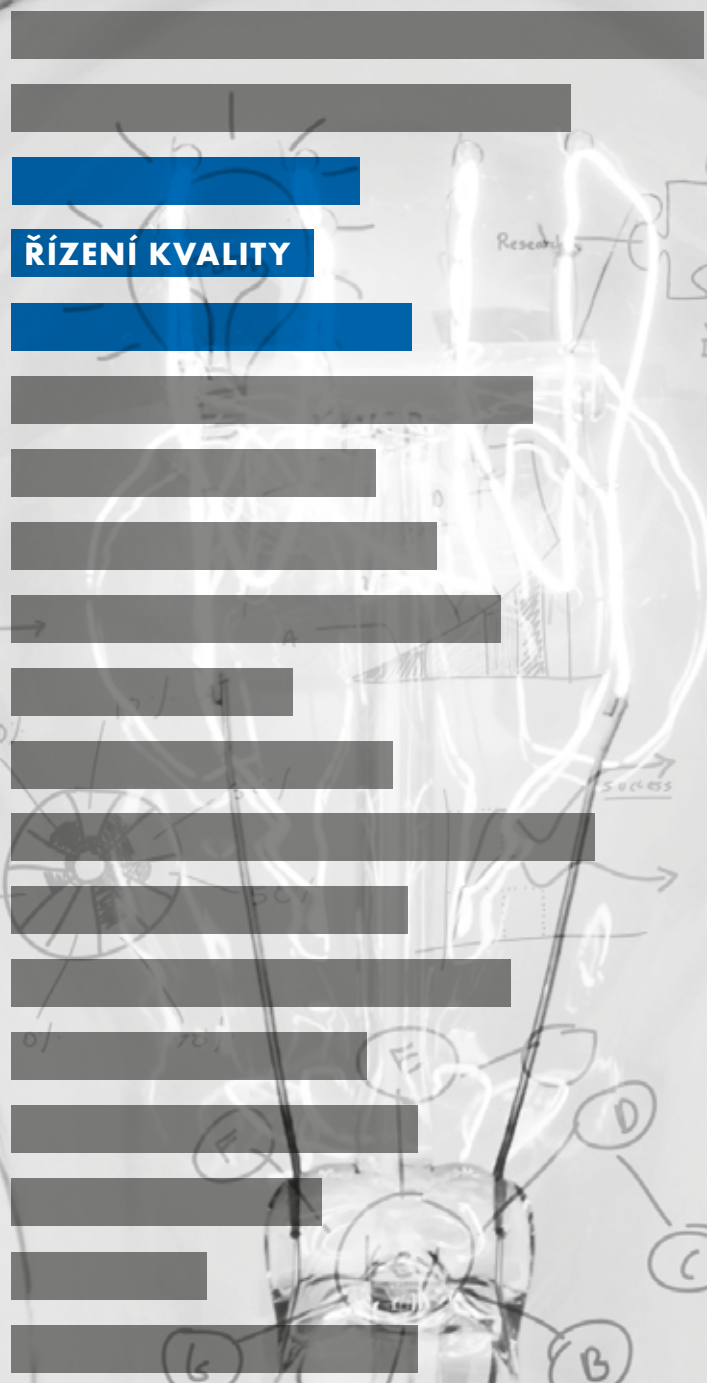
### Organizační struktura

Na konci roku 2022 měla organizační struktura ČSÚ čtyři úrovně liniového řízení. Útvary ústředí ČSÚ v Praze zajišťují především metodicko statistické a technicko hospodářské agendy. Zabezpečují hlavní statistické procesy, počínaje vývojem metodiky, přes funkčně metodické řízení sběru a zpracování, až po diseminaci statistických informací. Nedílnou součástí jsou útvary zabezpečující podpůrné procesy včetně mezinárodní spolupráce, legislativy, personalistiky, správy financí, IT, veřejných zakázek, bezpečnosti či komunikace. V každém ze čtrnácti krajů působí krajské správy ČSÚ. Dělí se na dva typy: na tzv.

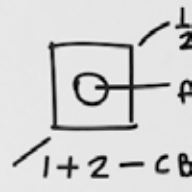
velké a malé. Oba typy mají shodnou vnitřní strukturu, která se skládá z oddělení terénních zjišťování a oddělení informačních služeb. Velké krajské správy mají navíc specializované útvary statistického zpracování s celostátní působností. ■



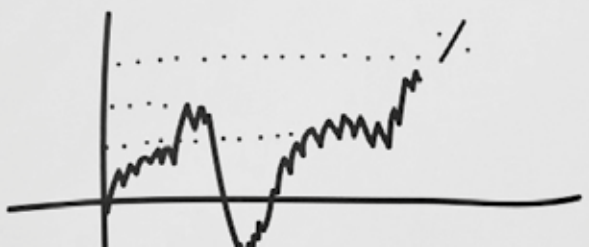
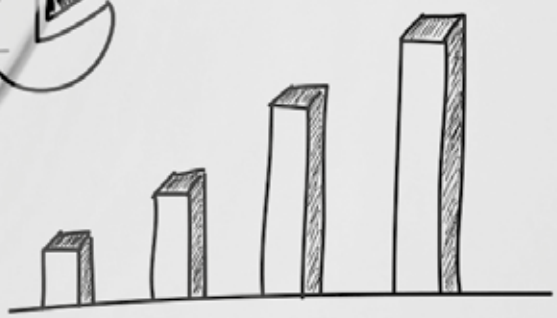
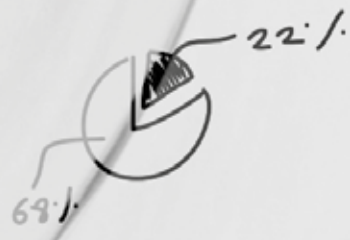
# ŘÍZENÍ KVALITY



$$A+B = \frac{C^2 + CX^2}{3r \times 6}$$



$$\frac{\sqrt{A+B+C+D}}{1+4^2+\frac{3}{2}}$$





## V roce 2022 proběhl přezkum výstupů projektu Zavádění řízení kvality do ČSÚ. Probíhaly intenzivní finální přípravy na Peer Review. Bylo zahájeno třetí kolo metodických auditů.



Zajišťování potřebné úrovně kvality státní statistické služby z hlediska statistických výstupů a příslušných produkčních aktivit je nedílnou součástí všech klíčových a podpůrných procesů ČSÚ, což je jednoznačně deklarováno v rámci zveřejněného Závazku kvality ČSÚ. Podrobnější popis, jakým způsobem jsou v podmínkách ČSÚ tyto požadavky zajištěny, obsahuje Politika kvality ČSÚ, která plně reflektuje jednotlivé zásady celkového řízení kvality, Kodex evropské statistiky, a v neposlední řadě Metodický pokyn pro řízení kvality ve služebních úřadech.

### Výbor kvality

Veškeré aktivity v oblasti řízení kvality jsou pravidelně projednávány na čtvrtletních jednáních Výboru kvality. Hlavními tématy byly v roce 2022 postup projektu na zavádění řízení kvality do služebních úřadů, organizace metodických auditů, příprava na Peer Review a další témata jak z řízení kvality organizace, tak z oblasti statistické kvality.

### Projekt Zavádění řízení kvality do ČSÚ

Na zavádění řízení kvality do Českého statistického úřadu (dále také „ČSÚ“) se pracuje již čtvrtým rokem, a tato oblast byla zařazena mezi prioritní úkoly úřadu i pro rok 2022. Projekt je i nadále operativně řízen prostřednictvím pravidelných schůzek projektového týmu, na kterých se řeší zejména postup prací

a harmonogram výstupů vztahující se k jednotlivým klíčovými aktivitám, které odpovídají kritériím zlepšování z Metodického pokynu pro řízení kvality ve služebních úřadech, schváleného vládou ČR. Šlo mj. o tyto oblasti:

- **Strategické řízení:** V roce 2022 vstoupil v platnost Strategický plán ČSÚ, který obsahuje misi, vizi, strategické cíle a oblasti zájmu ČSÚ na období 2022 – 2026. V porovnání s předchozím Strategickým plánem došlo k úpravě v části Struktura plánovacích aktů ČSÚ dle procesů, a to v návaznosti na nové pojmenování a kódy procesních domén, schválené v rámci akceptace výsledků projektu Zavádění řízení kvality na ČSÚ. Dokument byl zapracován do nově schválené šablony strategického dokumentu.
- Byla aktualizována Analýza současného stavu kritérií zlepšování a vybraných principů řízení kvality ČSÚ z minulých let. Analýza stavu ČSÚ byla poprvé zpracována dle Metodického pokynu pro řízení kvality ve služebních úřadech k datu 29. 6. 2019. Na základě získaných poznatků, iniciačních analýz a přípravy veřejných zakázek došlo k její aktualizaci. V závěru řešení projektu byla zpracována Analýza ke dni 30. 6. 2022.
- **Systém interních předpisů:** ČSÚ vydalo interní předpis Směrnice č. 7/2022 o vnitřních předpisech a strategických dokumentech Českého statistického úřadu. Tento vnitřní předpis

je závazný pro všechny zaměstnance ČSÚ, a ti se jím musí řídit při vytváření interních předpisů. Podle této směrnice se vnitřní předpisy dělí na řády, statuty, služební předpisy, rozhodnutí, směrnice, pokyny a ostatní předpisy. Jsou stanovena jasná pravidla pro vydávání a schvalování vnitřních předpisů (postup jejich přípravy), včetně jejich podoby a formálních náležitostí.

- Systém komunikace ve služebním úřadu: V tomto období byla vytvořena Směrnice č. 2/2022 o zajištění interní komunikace Českého statistického úřadu. Předmětem interní komunikace jsou především informace týkající se organizace a řízení ČSÚ a informace nezbytné pro výkon jeho činnosti. Na počátku roku 2022 byl poprvé vydán interní čtvrtletní newsletter My&Statistika.
- Politika lidských zdrojů a její realizace byla aktualizována a popsána v dokumentu Směrnice č. 5/2022, kterou se stanoví pravidla pro realizaci Politiky lidských zdrojů zahrnující definování personálních procesů včetně stanovení kompetencí k jednotlivým pracovním místům.
- Adaptační proces: V roce 2022 byla zpracována Směrnice č. 3/2022 k adaptačnímu procesu v podmínkách ČSÚ, která upravuje nastavení pravidel a odpovědností za adaptační proces, stanovuje kompetence pro personalisty a vedoucí zaměstnance, účel, působnost, fáze, délku, související

dokumentaci, formuláře pro individuální plán adaptace zaměstnance, vyhodnocení, výstupy, nastavení role zaměstnanců, odpovědných za zapracování – role mentorů. Byla dále úspěšně aktualizována dříve schválená Příručka nového zaměstnance a doprovodné letáky-průvodce pro nové zaměstnance.

- Šetření spokojenosti zaměstnanců: ČSÚ v tomto období zpracoval Směrnici č. 4/2022, kterou se upravuje šetření spokojenosti zaměstnanců ČSÚ. V této směrnici jsou nastavena pravidla pro organizaci ankety spokojenosti, kdy za realizaci ankety odpovídá ředitelka odboru personalistiky a mezd v součinnosti s ředitelem odboru Kancelář předsedy, ředitelem odboru interní komunikace a ředitelkou odboru informačních služeb. Do vyhodnocení ankety a vyjádření k podnětům byli zapojeni podle obsahu směrnice i další ředitelé odborů.
- V rámci Projektu byly realizovány desítky školení a kurzů zaměřené na oblast procesního, strategického a projektového řízení, na oblast adaptačního procesu.

V září 2022 proběhl v ČSÚ přezkum provedený externími auditory, najatými Ministerstvem vnitra ČR, v oblasti plnění kritérií zavádění řízení kvality podle Metodických pokynů pro řízení kvality ve služebních úřadech. Tento přezkum se uskutečnil



v souladu s plánem a programem přezkumu odsouhlaseným oběma stranami. Auditóři konstatovali, že zástupci ČSÚ byli na přezkum řádně připraveni a poskytli hodnotícímu týmu veškeré dokumenty. Hodnotící tým vyzdvihl snahu a odvedený kus práce týmu kvality při zavádění kritérií zlepšování i podporu vedení ČSÚ v této oblasti. V závěrečné zprávě dále uvedli, že představený systém řízení kvality ČSÚ je s ohledem na velikost, rozsah předpisů a systém pravidel nastaven jako velmi dobrý základ, na kterém je možné dále stavět a rozvíjet ho v souladu s postupným uváděním systému do praxe. Hodnotící tým dále konstatoval, že ČSÚ u jednotlivých kritérií zlepšování plní požadavky Metodického pokynu pro řízení kvality ve služebních úřadech schváleného vládou usnesením č. 214 ze dne 4. dubna 2018, zavedl požadavky Kritérií zlepšování Metodického pokynu v minimální míře kvality a uvádí je, nebo již uvedl do praxe.

V oblasti Administrace projektu v období roku 2022 bylo žádáno o tři Žádosti o změnu (dále také jen „ŽoZ“), které měly charakter nepodstatných změn projektu:

- ŽoZ č. 11 byla ze strany Řídícího orgánu schválena 3. 1. 2022 s datem účinnosti 1. 1. 2022. Jejím schválením došlo ke změně rozpočtu projektu, a to přesunem finančních prostředků v kapitole rozpočtu „Osobní náklady“ a přesunem finančních prostředků v kapitole rozpočtu „Nákup služeb“.
- ŽoZ č. 12 byla ze strany Řídícího orgánu schválena 28. 3. 2022 s datem účinnosti 1. 1. 2022. Jejím schválením došlo ke změně rozpočtu a ke změně a rozšíření okruhu pracovníků u vybraných školení.
- ŽoZ č. 13 byla ze strany Řídícího orgánu schválena 23. 6. 2022 s datem účinnosti 1. 1. 2022. Jejím schválením došlo k rozdělení veřejné zakázky „SW podpora personálních procesů“ na dvě samostatné veřejné zakázky, včetně změny rozpočtu.

Projekt byl tedy úspěšně naplněn v části výstupů požadovaných výše zmíněným metodickým pokynem. Realizace však pokračuje tzv. rozšiřujícími aktivitami zejména v oblasti kompetenčního a procesního modelu a jejich softwarové podpory. Ukončení projektu je plánováno na 30. 6. 2023.

### **Metodické audity**

Klíčovým prvkem systému statistické kvality jsou metodické audity, které jsou zároveň jedním ze zásadních prvků k zajištění principů Kodexu evropské statistiky. Návrh ročního Plánu metodických auditů ČSÚ je vytvářen na každý rok s přihlédnutím ke Strategickému plánu ČSÚ, prioritám vedení ČSÚ a požadavkům uživatelů.



**Evropské statistiky**  
**NA FAKTECH ZÁLEŽÍ.**



eurostat 



V roce 2022 probíhalo třetí kolo metodických auditů a následujících statistik:

- Sekce 4 - Makroekonomické statistiky: Statistika zahraničního obchodu se službami
- Sekce 5 - Produkční statistiky: Krátkodobé statistiky obchodu a služeb, tj. nově implementované ukazatele vyplývající z nařízení EBS (měsíční indexy tržeb ve velkoobchodě a index produkce ve službách)

### Peer Review

Státní statistická služba České republiky je nedílnou součástí Evropského statistického systému tvořeného statistickým úřadem EU - Eurostatem, národními statistickými úřady a dalšími vnitrostátními orgány odpovídajícími za vývoj, vypracovávání a šíření evropské statistiky. Cílem systému je dosažení požadované úrovně kvality evropské statistiky prostřednictvím harmonizace národních statistických systémů, koordinace koncepcí, metod, dokumentace a společných pravidel.

Kodex evropské statistiky je základním kamenem společného rámce pro kvalitu Evropského statistického systému (ESS). Jak jsme připomínali i v minulé výroční zprávě, jedná se o samoregulační nástroj založený na šestnácti zásadách, které se týkají institucionálního prostředí, statistických

procesů a výstupů statistik. Pro každou ze zásad je vypracován soubor ukazatelů osvědčených postupů a standardů, poskytující návod a měřítko pro přezkoumávání uplatňování Kodexu v praxi. Naplňování principů Kodexu je přezkoumáváno systémem auditů (tzv. Peer Review), kdy na základě předem vyplněného sebehodnotícího dotazníku a množství dalších dokumentů posuzuje čtyřčlenný expertní tým (případně i s pozorovatelem), složený ze zástupců z řad odborníků Evropského statistického systému, soulad zásad popsanych v Kodexu s praxí národního úřadu.

V roce 2022 vrcholily finální přípravy na třetí kolo Peer Review v ČSÚ naplánované v termínu 6. až 10. března 2023. V souvislosti s tím realizoval úřad v roce 2022 další školení pro pracovníky státní statistické služby (Other National Authorities - ONAs). Ke Kodexu evropské statistiky probíhala intenzivní příprava detailní agendy nejen směrem k ONAs, ale zejména v rámci samotného ČSÚ. Do příprav se vedle pětičlenného interního týmu zapojilo padesát zaměstnanců úřadu a třicet pět externistů. Byly dokončeny práce na klíčových materiálech (Self-Assessment Questionnaire - SAQ), kde gestoři jednotlivých principů popsali na 234 stranách aktuální stav plnění principů Kodexu. Koncem roku pak finalizovala příprava a odeslání „core“ dokumentů spolu s další doplňující dokumentací. ■

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

**OBEČNÁ METODIKA A REGISTRY**

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]



**V oblasti obecné metodiky a registrů pokračovaly práce na zkvalitnění koordinace státní statistické služby nezbytné pro vývoj, vypracovávání a šíření národní a evropské statistiky. V souladu s Kodexem evropské statistiky byly např. rozvíjeny metodiky pro sjednocení postupů všech producentů oficiálních statistik ČR a proběhl přezkum jejich zavedení do procesů. V listopadu 2022 byla ve Sbírce zákonů ČR zveřejněna vyhláška o Programu statistických zjišťování na rok 2023. Na jejím základě bude ČSÚ a šest dalších producentů oficiální statistiky provádět statistická zjišťování, která jsou jedním ze základních zdrojů dat pro tvorbu souhrnných statistických informací. Pokračovala implemen-**

### **Obecná metodika**

Na základě zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, byla připravena a zveřejněna vyhláška o Programu statistických zjišťování na rok 2023 (dále Program). Program zahrnuje 92 statistických zjišťování ČSÚ a 66 zjišťování šesti resortů vykonávajících státní statistickou službu. Zjišťování vycházejí zejména z požadavků 48 evropských právních předpisů a požadavků významných národních uživatelů statistických informací, které se posuzují a vyhodnocují v rámci standardního legislativního a technického procesu přípravy Programu.

Součástí přípravy byly práce na další optimalizaci statistických zjišťování, které zajistily snížení administrativní zátěže respondentů, zejména podnikatelů. Došlo k dílčím úpravám elektronických výkazů, které přispějí nejen ke snadnějšímu vyplnění, ale i k zavedení nových metod zpracování a integraci nových administrativních datových sad do zpracování. Při sdílení administrativních dat vychází ČSÚ z nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 223/2009 o evropské statistice, které deklaruje právo národních statistických úřadů na rychlý a bezplatný přístup k administrativním a jiným zdrojům dat.

**tace dat z administrativních a jiných zdrojů do statistických zpracování, standardizace zpracování a konsolidace dat v datových tržištích. Probíhaly přípravy na Peer Review k realizaci zásad Kodexu evropské statistiky. Pokračovaly práce na zadání projektů financované Plánem národní obnovy. Bez výpadků byl provozován a rozvíjen základní Registr osob (ROS), jehož je Český statistický úřad správcem. ČSÚ aktivně spolupracoval na implementaci cílového konceptu „Základní registry 2.0“.**

K významným výsledkům patří zrušení výkazu Soupis hospodářských zvířat (Zem 1-01), který je nahrazen zpracováním administrativních dat. Také došlo ke značnému zefektivnění v oblasti statistiky odpadů zrušením Ročního výkazu o odpadech a druhotných surovinách (Odp 5-01). Data o produkci a nakládání s odpady jsou přebírána z informačního systému Ministerstva životního prostředí (ISPOP). Data o produkci a spotřebě druhotných surovin jsou zjišťována novým výkazem Roční výkaz o druhotných surovinách (Druh Sur 1-01). V oblasti statistiky obchodu byla, díky možnosti využití scanner dat, ze zjišťování Měsíční výkaz v obchodě a službách vyřazena příloha Struktura tržeb (STRU k SP 1-12). V roce 2022 využíval ČSÚ přes sto administrativních zdrojů. Jejich počet tak přesáhl počet statistických zjišťování.

V roce 2022 byly aktualizovány statistické klasifikace a číselníky, které jsou základem pro statistická zpracování. Jedná se o tyto klasifikace a číselníky: Klasifikace hospitalizovaných pacientů CZ-DRG, Číselník měn a fondů (ČMF), Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO), Kategorizace zdravotnické techniky (KZT), Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10), Seznam zboží, které není







určeno pro zjednodušené vykazování do systému Intrastat (ZJEDVYK), Číselník zemí (CZEM). V roce 2022 pokračoval překlad vysvětlivek k mezinárodní Klasifikaci individuální spotřeby (COICOP), a pro tyto účely byla přeložena i metodická příručka. Pokračovalo připomínkování návrhů systematické části a vysvětlivek revidované mezinárodní Klasifikace ekonomických činností (NACE Rev. 2.1).

Probíhaly přípravy na Peer Review k realizaci zásad Kodexu evropské statistiky do procesů ČSÚ, ale i ostatních producentů evropské statistiky.

### Statistické registry

ČSÚ provozuje dva statistické registry: Registr ekonomických subjektů (RES) a Registr sčítacích obvodů a budov (RSO). V roce 2022 byly opět zajištěny všechny činnosti spojené se správou, provozem a bezpečností registrů, a poskytovány požadované výstupy. V případě RES se podařilo dokončit realizaci dávkové aktualizace místních jednotek a došlo k implementaci všech požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady 2152/2019 o evropských podnikových statistikách (EBS). V souladu s implementací Vize ESS 2020 byla realizována II. etapa evropského profilování, v rámci které byly získány podrobnější údaje o vybraných nadnárodních společnostech pro statistiky

zahraničních afilací FATS a pro další statistiky globalizace. Pozornost se také věnovala diseminaci dat z RES. V této oblasti došlo k modernizaci aplikace pro prohlížení údajů ekonomických subjektů, která kromě původních dat obsahuje informaci o hlavní ekonomické činnosti subjektu. Dále byly publikovány nové statistiky RES, tj. čtvrtletní statistiky registrací a bankrotů ekonomických subjektů a základní demografické údaje podniků. Pro uživatele RES byla na webových stránkách ČSÚ zveřejněna souhrnná metodická zpráva o kvalitě. V neposlední řadě probíhaly práce spojené s přípravou zadáním projektu Národního plánu obnovy s cílem zajistit i v budoucnosti efektivní a udržitelný provoz RES, modernizovat zastaralé technologie a implementovat digitální služby požadované zákonem č. 12/2020 Sb., o právu na digitální služby.

Nad rámec běžné rutinní agendy RSO pokračovala příprava a kompletace mikrodat pro diseminaci výstupů ze SLDB 2021 (sčítání) za domovní fond, včetně ukazatelů odvozených z údajů za byty zjišťovaných u respondentů, a byly připraveny referenční územní identifikace s vazbou na domy a příslušná geodata pro územně orientované výstupy ze sčítání. Zároveň byla provedena datová analýza finálních mikrodat ze sčítání za bytový fond, zejména z pohledu vazby věcných a identifikačních údajů jednotlivých bytů, a připraven technický projekt a zadání APV



pro zpracování těchto dat do RSO. Úspěšně byl dokončen statistický geoportál pro diseminaci statistických dat formou interaktivních map a geoprostorových služeb. V oblasti GIS a byla poskytována podpora ostatním útvarům ČSÚ, např. formou zkušebního zpracování satelitních dat pro potřeby statistiky životního prostředí.

### **Datový sklad a datová tržiště, standardizace procesů**

V oblasti metodiky zpracování a její realizace byla standardně zajišťována tvorba statistických informací a výstupů na základě vstupních dat (ze statistických zjišťování, dat z administrativních a jiných zdrojů), statistické analýzy a výstupy. Pro zadání projektů Národního plánu obnovy probíhala revize modelu požadavků, které mají zajistit další snižování administrativní zátěže a zlepšit relevanci a dostupnost výstupů. Rovněž se pokračovalo ve vývoji zpřístupnění vybraných datových sad v podobě otevřených dat (Open Data). Nadále se rozšiřovala implementace metapopisů, které se využívají v nástrojích centrálního zpracování. Datový sklad, datová tržiště a jejich prezentační vrstvy vstupují do procesu statistických zpracování jako integrační nástroje umožňující datovou interoperabilitu mezi jednotlivými statistickými oblastmi, statistickými registry a administrativními daty.

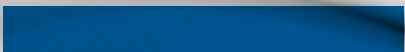
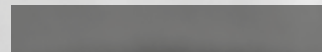
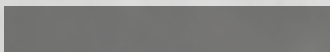
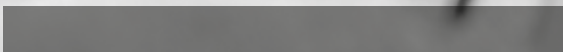
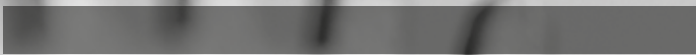


Datový sklad, jako úložiště a zdroj konsolidovaných statistických údajů, byl v roce 2022 naplňován daty ze všech statistických oblastí, včetně zpracovaných dat SLDB 2021. Ke konsolidaci dat docházelo i v jednotlivých datových tržištích, která poskytují strukturované podklady zejména pro analýzu a tvorbu statistických informací. V roce 2022 pokračoval rozvoj datových tržišť, která umožňují řízený přístup interních uživatelů k aktuálním statistickým údajům, včetně mikrodat. Zároveň se z důvodu integrace nových ukazatelů z daňových příznání rozvíjely metodické nástroje ve zpracování statistických odhadů, a došlo k adaptaci příslušných postupů zpracování jak ročních strukturálních statistik, tak časových řad krátkodobých statistik. ČSÚ v rámci modernizace statistického informačního systému aktivně pokračoval v upřesňování zadání pro rozvoj integračních a metodicky jednočičích nástrojů ve výše uvedených oblastech, včetně návrhu subsystému k vybudování rozhraní pro poskytování číselníků a klasifikací ve formátu otevřených dat. Realizace proběhne v rámci projektu na vytvoření nového statistického informačního systému pod záštitou již zmiňovaného Národního plánu obnovy.

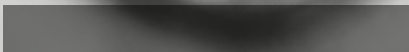
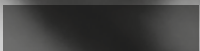
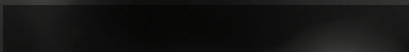
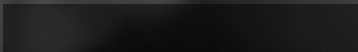
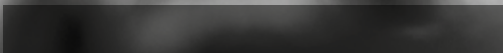
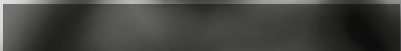
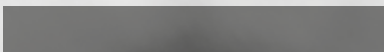
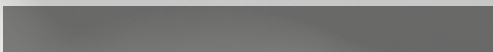
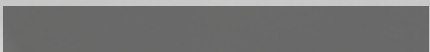
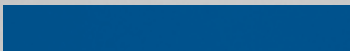
### **Registr osob**

V roce 2022 ČSÚ pokračoval v zajišťování provozu a rozvoje základního registru osob (ROS) a jeho integrovaného agendového informačního systému (ROS-IAIS). Byla zahájena

realizace dvou projektů financovaných z Národního plánu obnovy - ROS 2020+ a ROS-IAIS 2020+. V rámci těchto projektů byly v roce 2022 implementovány požadavky vybraných orgánů veřejné moci, došlo k rozšíření funkcionalit správcovské aplikace a byly připraveny služby na editaci a čtení nových referenčních údajů ROS (konkrétně datum narození angažovaných osob, doručovací adresy osob a provozoven). Tím se podařilo úspěšně dokončit všechny požadavky vyplývající ze zákona č.12/2020 Sb., o právu na digitální služby a zákona č. 261/2021 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s další elektronizací postupů orgánů veřejné moci. Dále byly zrealizovány technické analýzy ergonomizace ROS-IAIS, bezodstávkového provozu v režimu cache a analytického modulu pro publikaci Open Dat z ROS. Kromě toho probíhaly práce na přípravě veřejné zakázky na podporu a rozvoj ROS na roky 2023 až 2026, kterou se podařilo úspěšně uzavřít v listopadu 2022. V průběhu celého roku byla poskytována metodická pomoc editorům ROS, průběžně byly řešeny požadavky na odstraňování chyb v referenčních údajích a vyhodnocovány dotazy či reklamace uživatelů ROS. Pokračovaly práce zaměřené na odstraňování textových adres sídel osob a dalších nekonzistencí v ROS. Podařilo se dokončit další etapu požadavků zaměřených na zvýšení kybernetické bezpečnosti tohoto kritického informačního systému. ■



**PRODUKČNÍ STATISTIKY**



**Kromě zajištění standardních výstupů se v roce 2022 sekce produkčních statistik soustředila na modernizaci podnikových a environmentálních statistik, které probíhaly i v rámci prioritního úkolu ČSÚ. Inovační projekty se zaměřily zejména na statistiky energetiky, zemědělství, životního prostředí a strukturální podnikové statistiky. Cílem bylo snížení administrativní zátěže nebo nalezení optimálního řešení nových požadavků na data vyplývající z legislativy**



**EU. Vzhledem k aktuálně projednávanému návrhu novely nařízení o evropských environmentálních hospodářských účtech se příslušní experti výrazně zapojili do prací na realizaci českého předsednictví v Radě EU.**

### **Průmysl, stavebnictví, energetika, zemědělství a lesnictví**

Ve statistice průmyslu se podařilo úspěšně zakončit proces implementace nových požadavků plynoucích z nové evropské statistické legislativy (EBS) v roční statistice průmyslových výrobků a služeb. Data byla v nové podobě a formátu zaslána a publikována Eurostatem. Modernizací prošla rovněž publikace Výroba vybraných výrobků v průmyslu. V oblasti krátkodobé statistiky pokračovalo mapování administrativních zdrojů dat a zavádění dílčích úprav do odhadu jednotlivých měsíčních ukazatelů. Zároveň byly časové řady kompletně převedeny do Veřejné databáze.

Na úseku statistiky stavebnictví byla pozornost zaměřena na požadavky plynoucí z nové evropské statistické legislativy (EBS). V souvislosti s probíhajícím procesem přípravy a implementace nového stavebního zákona včetně prací na digitalizaci stavebního řízení pokračovaly práce spojené s možností následného využití takto digitalizovaných údajů pro potřeby statistiky bytové výstavby.

Ve statistice energetiky proběhl úspěšný pilotní sběr a zpracování dat výkazu EP 6-01, kdy bylo dosaženo 100 % response.

Data z výkazu EP 6-01 jsou již využívána při plnění požadavků nařízení 1099/2008 o energetické statistice. V rámci probíhající modernizace statistiky energetiky byla upravena stávající podoba statistických výkazů, přičemž výkaznictví bylo obohaceno o položky, které jsou z hlediska aktualizovaného nařízení o energetické statistice nezbytné. Zároveň pokročily práce na využívání dat z Ministerstva dopravy a na jejich propojení s daty z výkazu EP 5-01. Díky novým výstupům bude možné poskytovat údaje o podrobné desagregaci spotřeb v dopravě. Ve druhém pololetí roku byly zveřejněny výsledky šetření Energo 2021. Úspěšně proběhla tisková konference, zpracované výsledky jsou zveřejněny v elektronické publikaci.

Ve statistice zemědělství probíhaly kromě zpracování standardních výstupů zejména práce na zvýšení podílu využití administrativních zdrojů dat. Ve spolupráci s ministerstvem zemědělství (MZe) byl úspěšně realizován pilotní projekt k ověření možnosti nahrazení šetření ČSÚ o osevních plochách zemědělských plodin údaji, které poskytují zemědělci v rámci žádostí o dotace do aplikace Registru půdních bloků (LPIS) MZe. Ve statistice živočišné výroby pokračovaly analýzy dat z Registru zvířat MZe, která by měla v následujících





letech částečně nahradit zjišťování o stavech hospodářských zvířat. Předáním mikrodat a závěrečné zprávy Eurostatu bylo úspěšně dokončeno plošné Integrované šetření v zemědělství 2020 a byla zahájena příprava výběrového integrovaného šetření v roce 2023. Pokračovaly práce spojené s projednáváním a následnou implementací požadavků vyplývajících z nově připravovaného evropského legislativního rámce pro zemědělské statistiky (SAIO).

### **Obchod, doprava, služby, cestovní ruch a životní prostředí**

Na úseku statistiky obchodu, dopravy a služeb pokračoval v návaznosti na implementaci nařízení EBS měsíční reporting do Eurostatu za odvětví velkoobchodu při maximálním možném využití administrativních dat. Ve statistice maloobchodu umožnilo rozšíření souboru podniků poskytujících scanner data pro rok 2022 zrušit přílohu výkazu SP 1-12, a data plně nahradit scanner daty. Díky podrobnějším datům bylo možné rozšířit okruh publikovaných dat v podrobnější sortimentní struktuře tržeb obchodních řetězců. Pokračovala spolupráce s Ministerstvem dopravy na datech o letecké dopravě. Byly aktualizovány webové stránky za obchod, dopravu a služby reflektující novou strukturu dat požadovanou Eurostatem. Ve spolupráci



s odborem metodiky se útvár podílel na stanoviscích ČSÚ k novele klasifikace NACE, která bude mít na odvětví obchodu a služeb relativně významný dopad.

Ve statistice cestovního ruchu započala diskuse s MMR a agenturou CzechTourism na téma projektu e-Turista, který cílí na získávání dat od všech ubytovacích zařízení pro potřeby statistiky, výběru místních poplatků i evidenční povinnosti vůči Policii. Regionální satelitní účty cestovního ruchu byly zveřejněny na webu ČSÚ a byla rozšířena otevřená data za hromadná ubytovací zařízení. Pro zkvalitnění a doplnění informací o hromadných ubytovacích zařízeních v Registru ubytovacích zařízení (RUZ) pokračovalo využívání dat získaných pomocí metody web-scrapingu.

V návaznosti na projekt Eurostatu pokračuje ČSÚ ve zveřejňování výstupů o ubytování sjednaném prostřednictvím nejvýznamnějších nadnárodních zprostředkovatelských platforem. Díky tomu se k uživatelům dostávají podrobnější informace o počtech přenocování sjednaných pomocí těchto platforem, včetně regionálního třídění. Započala spolupráce s Akademií věd na tvorbě metodiky a vyčíslení přínosu ekosystému pro cestovní ruch. Ve spolupráci se sekci 6 se intenzivně pokračovalo

na převedení dotazníku VŠCR do nového IT prostředí a přechodu tazatelské sítě na práci s tablety.

Ve statistice životního prostředí byly zahájeny přípravné práce na plnění rozšířených požadavků vyplývajících z připravované novelizace Nařízení EU 691/2011 o Evropských environmentálních ekonomických účtech, která představuje navýšení reportingových povinností. Jedná se o rozšíření stávajících 6 modulů přidáním dalších 3 modulů environmentálních účtů. Během českého předsednictví byla v Radě EU zahájena i ukončena diskuse o obecném přístupu. V roce 2022 dále pokračovaly práce na projektu Mechanismy prosazování principů udržitelného rozvoje ve státní správě. V rámci projektu ČSÚ koordinoval činnosti pro sběr dat od všech zapojených institucí. Přitom byla mj. vydána hodnotící zpráva o Kvalitě života a její udržitelnosti, a pokračovala revize ukazatelů a metadat.

V oblasti statistiky odpadů byla připravena a vydána publikace Produkce, využití a odstranění odpadů, a to v nové metodice s využitím administrativních dat (ISPOP), které plně odpovídá definici Eurostatu. Výkaz ODP 5-01 bude za kalendářní rok 2022 naposledy rozeslán respondentům. Pozornost bude dále







věnována produkci a spotřebě druhotných surovin, přičemž v rámci prioritního úkolu ČSÚ byly zahájeny práce na novém šetření Druh Sur 1-01.

### **Průřezové podnikové statistiky**

V oblasti průřezových podnikových statistik pokračovaly v roce 2022 práce související s implementací nařízení o evropských podnikových statistikách (EBS). Jednalo se o zavedení nového standardu pro reportování dat Eurostatu v oblastech strukturální podnikové statistiky (SBS) a statistiky zahraničních afilací (FATS). V rámci FATS navíc započaly práce na přípravě nových dat za jednotky kontrolované českými vrcholovými vlastníky. Ve statistice zaměřené na oblast globálních hodnotových řetězců (tzv. Global Value Chains, GVC) byly zahájeny práce na přípravě prvního zjišťování. V roce 2022 obdrželi respondenti poprvé výrazně redukovaný výkaz P 5-01 s pozitivním efektem na administrativní zátěž produkovanou výkazem. Ta dle metodiky ČSÚ klesla celkově o téměř 15%, u skupiny mikro a malých jednotek

o více než 25%. V souvislosti s redukcí rozsahu zjišťovaných ukazatelů, ke kterým mohlo dojít v důsledku získání přístupu k novým údajům z administrativních zdrojů, probíhaly v průběhu roku práce na úpravách programového vybavení pro zpracování vstupních dat (z výkazu i administrativních zdrojů) a odhadů agregátů za celou zjišťovanou populaci.

Na úseku konjunkturálních průzkumů pokračovala spolupráce s Generálním ředitelstvím EK pro hospodářské a finanční záležitosti (DG ECFIN) na rozvojových aktivitách v oblasti konjunkturálních průzkumů mezi podnikateli. Po účasti v pilotní fázi v roce 2021 se v roce 2022 ČSÚ zapojil do testovací fáze pilotního projektu nového indikátoru pro odhad produkční mezery a dalších ekonomických jevů (Labour Hoarding Index, LHI) konstrukčně postaveného na datech konjunkturálních průzkumů mezi podnikateli. I díky příspěvku ČSÚ bude ukazatel od května 2023 zařazen mezi standardní indikátory publikované DG ECFIN v rámci podnikových a spotřebitelských průzkumů. ■



**MAKROEKONOMICKÉ STATISTIKY**

2000

0000

8000

6000

4000

**Ve sféře makroekonomické statistiky probíhaly v roce 2022 intenzivní práce v oblasti získávání a zpracování nových datových zdrojů, zejména v oblasti cenové statistiky a statistiky zahraničního obchodu. Započala povinná výměna mikrodat o vývozu a dovozu mezi státy EU. Scanner data byla postupně rozšířena o segment hobby marketů. Započala příprava na audit výpočtu hrubého národního důchodu, který Eurostat provede v roce 2023. Kromě těchto činností byl ČSÚ nadále intenzivně zapojen do mezinárodních aktivit, jako jsou technické**



**asistence či projekty Eurostatu, jejichž cílem je zvyšovat kvalitu jednotlivých statistik. Na národní úrovni pokračoval ČSÚ v oblasti makroekonomických statistik v intenzivní spolupráci s Českou národní bankou a Ministerstvem financí.**

### **Statistika národních účtů**

V průběhu roku byl, kromě standardních čtvrtletních a ročních výstupů, dokončen projekt rozšíření dostupných ukazatelů produktivity, jejichž publikování je plánováno na rok 2023. Započaly rovněž práce na přípravě mimořádné revize účtů 2024, která je koordinována v rámci EU. Součástí této revize bude zahrnutí dílčích vylepšení odhadů, které plynou zejména z harmonizace postupů v rámci EU. Budou rovněž zpracována případná doporučení z nadcházejícího auditu výpočtu hrubého národního důchodu. ČSÚ byl aktivní na mezinárodním poli při zapojení do pracovních skupin Eurostatu a řady studijních návštěv pro země Balkánu.

### **Vládní a finanční účty**

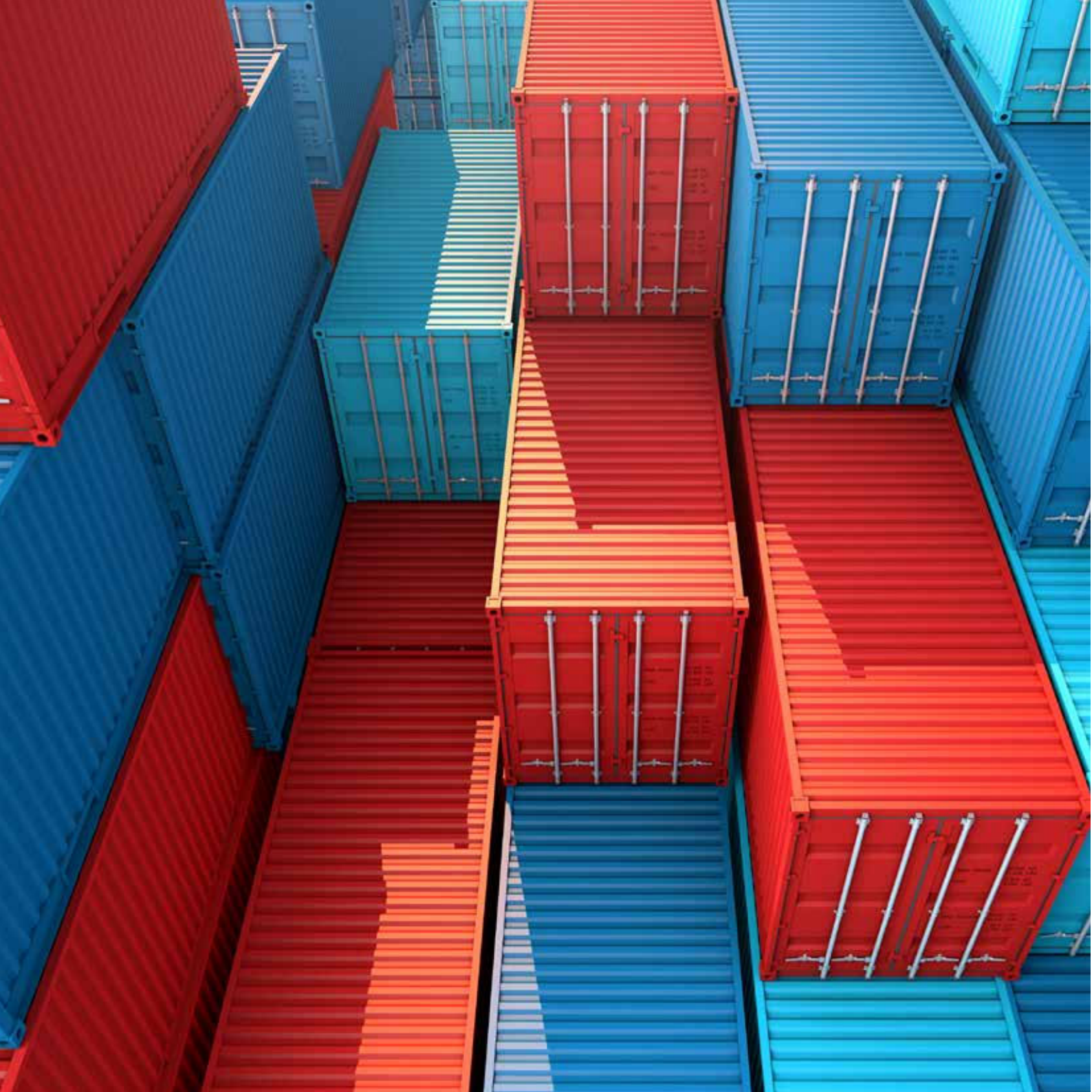
V oblasti statistiky vládních účtů probíhaly v průběhu celého roku především konzultace nových kapitol Manuálu k deficitu a dluhu vládních institucí (MGDD), který vešel v platnost na počátku roku 2023. Od začátku roku 2022 pokračovalo plnění akčních bodů z EDP mise ve spolupráci s Ministerstvem financí (MF). V oblasti finančních účtů pokračovala intenzivní spolupráce s Českou národní bankou na harmonizaci finančních transakcí čtvrtletních a ročních finančních účtů. Další řešenou oblastí byla implementace pravidel Eurostatu na popis metadat

pro finanční účty. Ve statistice peněžnictví a pojišťovnictví byly navrženy nové publikační tabulky na web ČSÚ, které budou nově překlopeny do veřejné databáze. Velká pozornost byla věnována upřesnění pravidel pro zatřídění jednotek do sektoru finančních institucí, která byla zpřehledněna včetně dopracování zdůvodnění. Dále byly vytvářeny nové ukazatele EU za statistiku peněžnictví a pojišťovnictví, které se od černa 2023 budou za VPO pravidelně zasílat.

### **Statistika cen**

Nejvýznamnějším úkolem cenové statistiky v roce 2022 bylo provedení revize váhových schémat a výběru cenových reprezentantů indexu cen průmyslových výrobců a cen v zemědělství. Zároveň proběhla příprava na podobnou revizi indexu cen zahraničního obchodu. Současně došlo k přechodu, či přípravě na přechod, na nové nástroje zpracování dat. Úspěšně pokračovalo přebírání scanner dat od dalších řetězců na základě vyhlášky o statistických zjišťováních, a byla prováděna jejich detailní analýza. Od ledna došlo ve vybraných segmentech spotřebního koše (zejména léky) k úplnému nahrazení terénního sběru cen elektronickými daty z pokladních systémů. Postupně je zaváděno zpracování scanner dat pomocí machine learningu, který výrazně urychluje celý proces. ČSÚ považuje







scanner data za perspektivní datový zdroj, a proto rozšíření využití a modernizace zpracování patřily mezi prioritní úkoly ČSÚ. Veškeré plánované aktivity na rok 2022 byly úspěšně splněny. Pokračovala spolupráce s ČNB a ČÚZK na výměně dat z katastru nemovitostí, přičemž byly poprvé publikovány absolutní ceny nemovitostí v částečné náhradě za zrušený zdroj z daňových přiznání při nabytí nemovitosti. V oblasti mezinárodní statistické spolupráce bylo klíčovým úkolem naplňování požadavků projektu parity kupních sil, který probíhal v rámci grantu Eurostatu Purchasing Power Parities 2022.

### Statistika zahraničního obchodu

Ve statistice zahraničního obchodu se zbožím byla v souladu s nařízením EBS zahájena povinná výměna mikrodat s ostatními členskými státy EU. V systému Intrastat se proto začaly zjišťovat dva nové ukazatele na straně vývozu, a to země původu zboží a DIČ partnera. Vybrané zpravodajské jednotky mohly také od počátku roku začít využívat zjednodušeného hlášení, což jim naopak administrativní zátěž snížilo. Po ustálení technické stránky výměny mikrodat bylo možné zahájit i první zhodnocení kvality předávaných dat z ostatních zemí a jejich možného využití při produkci statistiky zahraničního obchodu se zbožím. Pokračovaly rovněž práce na tvorbě nové databáze

zahraničního obchodu, která bude poskytovat uživatelům podrobné údaje o obchodu se zbožím na stejné úrovni detailu jako současná databáze pohybu zboží přes hranice. Nutným předpokladem bylo dokončení nové metodiky pro tvorbu takových údajů. Zpřístupnění nové vyhledávací aplikace se pak předpokládá v prvním pololetí 2023. Ve statistice zahraničního obchodu se službami proběhl v rámci řízení kvality externí metodický audit, pokračovaly přípravy implementace nových požadavků nařízení EBS a proběhlo několik jednání k řešení asymetrií stanovených Eurostatem jakožto prioritních. Zároveň probíhala poměrně intenzivní spolupráce se statistickým úřadem Severní Makedonie při technické asistenci zavádění statistiky zahraničního obchodu se službami. ■





**DEMOGRAFIE A SOCIÁLNI STATISTIKY**



**V roce 2022 zakomponoval ČSÚ do každoročních demografických bilancí obyvatel výsledky sčítání lidu, domů a bytů z roku 2021, které se staly novou základnou pro roční bilance obyvatel ČR (až do úrovně obcí) od roku 2021. V rámci šetření v domácnostech probíhala každoroční pravidelná zjišťování Výběrového šetření pracovních sil, šetření Životní podmínky, Statistiky rodinných účtů a Výběrového šetření o využívání informačních technologií v domácnostech. Byl sestaven satelitní účet kultury a zdravotnické účty podle společné mezinárodní metodiky Eurostatu a OECD. V roce 2022 proběhl sběr dat pro**



**evropské šetření v domácnostech o vzdělávání dospělých, které probíhá jednou za pět let. V oblasti statistik výzkumu, vývoje, inovací a vyspělých technologií proběhla pravidelná zjišťování o výzkumu a vývoji a digitalizaci v podnicích. Nově byly publikovány údaje z evropského zjišťování o inovacích v podnicích, které probíhá jednou za dva roky.**

### **Demografická statistika**

V roce 2022 byly za oblast každoroční demografické statistiky vydány naplánované běžné datové a analytické výstupy, ve kterých již byly Sčítáním lidu, domů a bytů 2021 zohledněny revidované údaje o počtu a struktuře obyvatel Česka podle pohlaví a věku. Početní stav obyvatel k 1. 1. 2021 se stal novým základem pro navazující bilance obyvatel poskytující údaje o počtu a složení obyvatel v dalším interenzálním období. Stejně jako v předchozích letech, byla i v roce 2022 zpracována jedna monotematická analytická publikace, jejímž tématem se pro loňský rok stal vývoj porodnosti a plodnosti v předchozích deseti letech. Vydání publikace bylo spojeno s tiskovou konferencí pořádanou ČSÚ, další tisková konference z oblasti demografické statistiky se uskutečnila u příležitosti vydání prvních dat za celý rok 2021 a také při prvním zveřejnění příčin smrti obyvatel, zemřelých v roce 2021.

V oblasti sběru a zpracování bylo od dat za rok 2022 implementováno částečně revidované statistické hlášení o rozvodu (Obyv 4-12). V průběhu celého roku probíhala metodická a částečně i technická příprava plánované změny hlavního zdroje dat pro demografickou statistiku, ve směru odklonu od statistických hlášení ke zpracování statistiky obyvatelstva převážně z administrativních zdrojů dat v prostředí informačního systému veřejné správy IS

CENZIS. Pro „signs of life“ analýzu osob s udělenou dočasnou ochranou v souvislosti s ruskou agresí na Ukrajině bylo sjednáno poskytnutí dat z vhodných administrativních zdrojů.

Kromě datových podkladů pro potřeby zpracování průřezových statistických výstupů či aktualizace a další spolupráce na indikátorech udržitelného rozvoje, byla zpracována také řada nestandardních demografických výstupů na základě individuálních žádostí uživatelů, včetně mikrodát pro vědecko-výzkumné účely. Ve stanovených lhůtách byly splněny všechny datové požadavky Eurostatu, jejichž poskytování ukládá nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1260/2013, o evropské demografické statistice, přičemž již všechna data byla poskytnuta v předepsaném SDMX formátu, a nařízení Komise (EU) č. 328/2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1338/2008, o statistice Společenství v oblasti veřejného zdraví a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud jde o statistiky příčin smrti. V průběhu roku 2021 ČSÚ pokračoval v aktivní účasti na pracovních jednáních Eurostatu, v případě demografické statistiky jde o pracovní skupinu pro statistiku obyvatelstva a pracovní skupinu k projekcím obyvatel. V průběhu roku 2022 se zástupci útvaru dále podíleli na intenzivní mezinárodní diskuzi při dokončování jednotné evropské



právní úpravy pro celou oblast statistiky obyvatelstva zahrnující populační cenzy, demografickou a migrační statistiku (European Statistics on Population and Housing). Na národní odborné úrovni bylo ve třech příspěvcích prezentováno téma statistiky úmrtnosti (a příčin smrti) na konferenci České demografické společnosti, příspěvek měli zástupci útvaru také na obou kulatých stolech pořádaných rovněž Českou demografickou společností, vybraná témata ze statistiky obyvatelstva byla popularizována v časopise Statistika & My, aj.

### **Trh práce a rovné příležitosti**

V oblasti statistiky trhu práce a rovných příležitostí v roce 2022 bylo věnováno úsilí přípravě na podchycení válečných uprchlíků z Ukrajiny a změnám po SLDB 2021. V rámci Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS) byl v roce 2022 ukončen speciální ad-hoc modul na téma situace migrantů a jejich nejbližších příbuzných na trhu práce. Výsledná data včetně zprávy o kvalitě byla předána Eurostatu. V terénu byla sbírána data ad-hoc modulu s tématem pracovních dovedností a probíhala příprava na dodatečné otázky VŠPS pro rok 2023 na téma důchod a účast na trhu práce. V podnikové statistice práce došlo k dalšímu pokroku ve zpracování výsledků po změně čtvrtletního podnikového výkaznictví ve vazbě na projekt SIS





5.0 a ke zveřejňování experimentální statistiky volných pracovních míst. Ve spolupráci s Ministerstvem práce a sociálních věcí pokračoval meziresortní projekt připravující snížení zátláže respondentů prostřednictvím tzv. negativní koordinace výkazu Práce 2-04 s daty ISPV 4-01. Bylo vydáno několik analytických článků a uspořádána tisková konference s tématem Český trh práce: mzdy a volná místa. Ve spolupráci s Ministerstvem vnitra, Ředitelstvím služby cizinecké policie, Ministerstvem práce a sociálních věcí a Ministerstvem průmyslu a obchodu byly aktualizovány výstupy o cizincích v ČR pro webovou prezentaci ČSÚ. Jako každoročně byly mimo standardních číselných výstupů za čtvrtletí vydány dvě datové ročenky („Zaostřeno na ženy a na muže“, „Cizinci v ČR“) a k vydání byla připravena souhrnná analytická publikace Senioři v ČR v letech 2022.

### Sociální statistiky

V oblasti sociálních šetření u domácností proběhlo pravidelné každoroční šetření Životní podmínky - národní verze celoevropského zjišťování EU-SILC. Součástí tohoto šetření byl v roce 2022 mezinárodně harmonizovaný modul na témata Zdraví a životní styl dospělých osob, Kvalita života a spokojenost v různých oblastech života a Kulturní a sociální participace.

Výsledky šetření byly prezentovány na každoroční tiskové konferenci v únoru 2023. Dále bylo realizováno šetření Statistiky rodinných účtů (SRÚ) o struktuře spotřebních výdajů domácností a ve spolupráci s Českou národní bankou (ČNB) šetření Finanční situace domácností (FSD), které jsou integrovány do šetření Životní podmínky.

V oblasti koordinace všech domácnostních šetření byla v roce 2022 dokončena změna způsobu sběru dat v terénu, a to místo dosavadních notebooků nově pomocí tabletů, což má primárně zkvalitnit terénní sběr dat a práci tazatelkám. Byly vytvořeny zcela nové CAPI dotazníky vhodné pro tablety pro všechna domácnostní šetření v roce 2023: Integrované šetření v domácnostech ( $I\dot{S}D = V\dot{S}PS + V\dot{S}CR + V\dot{S}IT + V\dot{S}PO$ ) a Integrované životní podmínky ( $I\dot{Z}P = EU-SILC + SR\dot{U} + FSD$ ). V souvislosti s novými CAPI dotazníky byl vytvořen zcela nový obslužný systém pro všechna domácnostní šetření v softwarovém prostředí Survey Solutions.

Probíhaly pravidelné každoroční činnosti související se získáváním, zpracováním a prezentací dat za oblasti vzdělávání, zdravotnictví, kultury, sportu, sociálního zabezpečení a kriminality. Byla zpracována rozsáhlá průřezová publikace s údaji



o učitelích, dětech, žácích a studentech na jednotlivých stupních škol za posledních deset let, ke které byla k zahájení školního roku uspořádána tisková konference. Kromě pravidelných ročních publikací vyšla i nová publikace Kriminalita v Česku a v zemích EU.

Za významné lze považovat sestavení satelitního účtu kultury ČR ve spolupráci s Národním informačním a poradenským střediskem pro kulturu (NIPOS) a sestavení zdravotnických účtů podle společné metodiky Eurostatu a OECD. Dále byly z Informačního systému České správy sociálního zabezpečení zpracovány, a následně publikovány podrobné pololetní a roční údaje o dočasné pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz. Kromě pravidelných ročních publikací vyšla v roce 2022 nová publikace „Mzdy ve zdravotnictví“ obsahující podrobné údaje o průměrné hrubé měsíční mzdě lékařů a zdravotních sester za roky 2012 až 2021 podle jejich pohlaví, věku, dosaženého vzdělání či sféry a délky zaměstnání. V roce 2022 dále probíhala metodická a programovací příprava Výběrového šetření osob se zdravotním postižením, jehož realizace vychází z Usnesení vlády ČR ze dne 20. července 2020 č. 761 o Národním plánu podpory rovných příležitostí pro osoby se zdravotním postižením na období 2021 -2025.



## Věda, výzkum a inovace

Podobně jako v předchozích letech byla cestou vlastních šetření (výběrových či plošných), případně využitím administrativních zdrojů, shromážděna a zpracována podrobná data o výzkumu, vývoji a inovacích v Česku a v zemích EU. Mimo pravidelného ročního zjišťování o výzkumu a vývoji proběhlo finální zpracování výstupů a prezentace z evropského zjišťování o inovacích v podnicích. Z administrativních zdrojů byly v souladu s příslušným platným nařízením EU zpracovány podrobné údaje o přímé a daňové veřejné podpoře výzkumu a vývoje, které byly poskytnuty a prezentovány odborné veřejnosti v Česku i v zahraničí.

Kromě zmíněných statistických úloh byly rozvíjeny další statistiky v této oblasti, jako je roční zjišťování o licencích, patentová statistika nebo statistiky vyspělých technologií. Výsledky z Ročního zjišťování o výzkumu a vývoji byly prezentovány na tiskové konferenci. Společně s Technologickým centrem AV ČR byl uspořádán online seminář ke statistikám a analýzám výzkumu, vývoje a inovací. Vedle práce na rozsáhlých ročních publikacích byly průběžně sestavovány další výstupy dle požadavků uživatelů, zejména pak výstupy pro národní a regionální výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci.

## Digitalizace

V rámci statistik informační společnosti je třeba zmínit úspěšnou realizaci dvou evropských zjišťování zaměřených na využití digitálních technologií obyvatelstvem a podniky. Údaje z těchto šetření slouží k monitoringu plnění jednotlivých cílů Digitální agendy pro Evropu a Státní politiky v elektronických komunikacích Digitální Česko. Hlavní zjištění byla prezentována na příslušných tiskových konferencích. Ve spolupráci s resortními statistikami byly zpracovány údaje o využívání internetu v dalších oblastech a sektorech společnosti. Jde například o statistiky elektronizace veřejné správy (eGovernment), zdravotnictví (eHealth) nebo školství (eEducation). K statistickému zachycení digitální ekonomiky byly i v roce 2022 ze strany ČSÚ zpracovány údaje o investicích, produkci a zahraničním obchodu v oblasti informačních a komunikačních technologií. Dále byly výrazně rozšířeny datové výstupy za ICT odborníky a studenty ICT oborů na vysokých školách. Ve spolupráci s Českým telekomunikačním úřadem byly zpracovány údaje o internetové infrastruktuře, a to včetně mezinárodního srovnání. Z dostupných údajů za oblast informačních a komunikačních technologií byly zpracovány dvě souhrnné datové publikace mapující rozvoj digitální společnosti a ekonomiky v Česku a v zemích EU. ■

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

**KRAJSKÉ SPRÁVY ČSÚ**

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



## Krajské správy zajišťovaly v roce 2022 tradičně úkoly v oblasti statistických zjišťování, sběru dat a jejich zpracování, informačních služeb a správy registrů a při zpracování výsledků voleb.



### Terénní zjišťování

Tazatelky a tazatelé ČSÚ v roce 2022 zabezpečovali sběr dat za pravidelná zjišťování v soukromých domácnostech. Jedná se o data, která nelze zjistit jinak než přímým oslovením tisíců náhodně vybraných domácností a žádostí o vyplnění dotazníku. Kromě toho se podíleli i na sběru dat pro statistiku spotřebitelských cen a zemědělskou statistiku u zpravodajských jednotek – fyzických osob. Po dvou letech přestala tazatelskou práci komplikovat epidemie covidu-19, a terénní zjišťování se mohla vrátit k běžné práci bez omezení.

Organizace a průběh výběrových zjišťování u domácností zůstaly v roce 2022 stabilní. Šetření v domácnostech jsou založena na dvou základních náhodných výběrech bytů z Registru sčítacích obvodů a budov. V obou větvích dotazníkových šetření tazatelé kontaktují domácnosti obvykle žijící ve vybraných bytech, a žádají je o spolupráci a vyplnění dotazníků.

Základem Integrovaného šetření v domácnostech je náhodný výběr 33,9 tisíce bytů pro Výběrové šetření pracovních sil. Toto čtvrtletní zjišťování se týká získávání informací o charakteru zaměstnanosti a nezaměstnanosti obyvatelstva, a přináší i údaje o ekonomicky neaktivním obyvatelstvu. Části z těchto domácností (6 780 domácností) se pak týká i Výběrové šetření

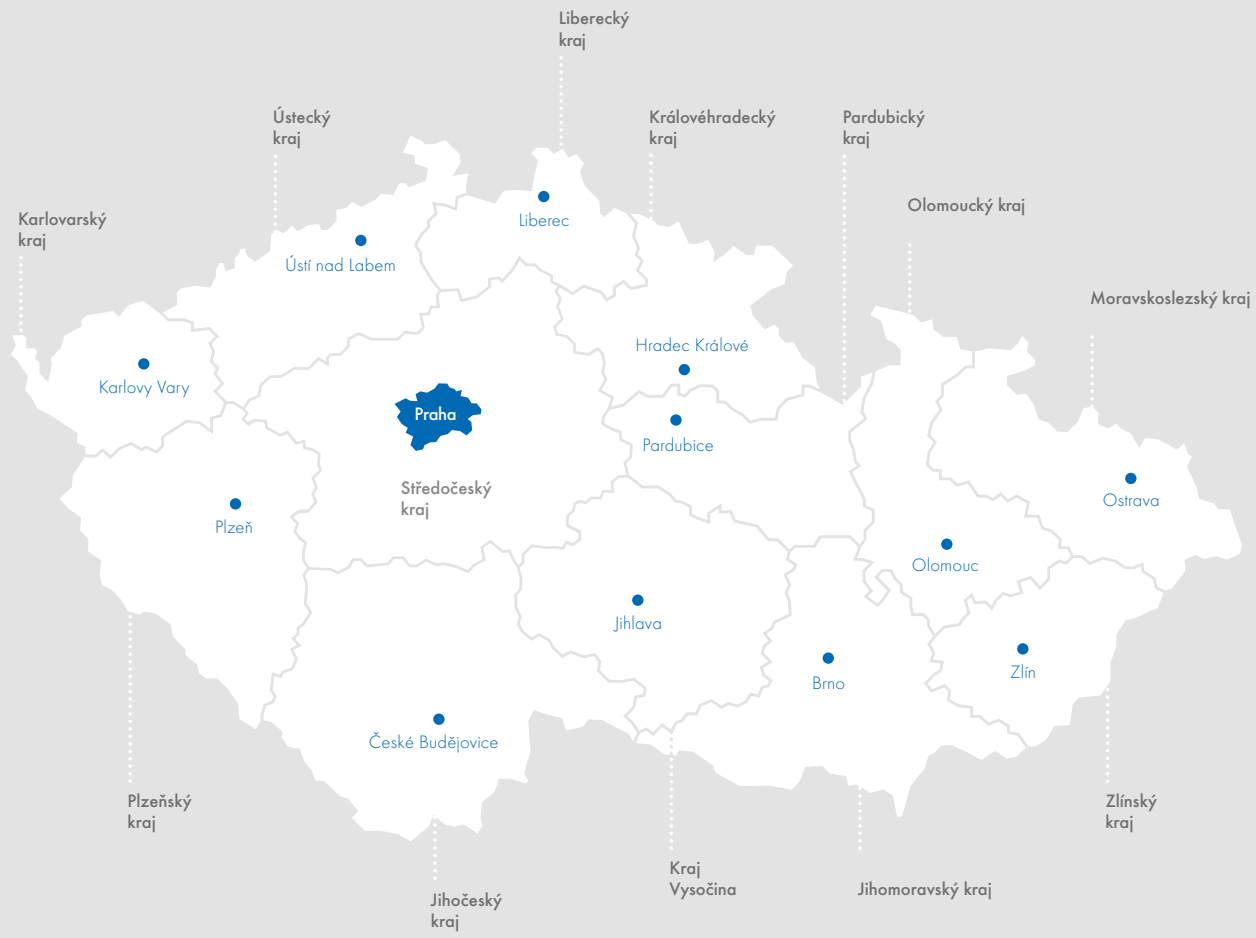
cestovního ruchu, zaměřené na aktuální situaci v cestovním ruchu, tj. na cesty obyvatel po tuzemsku i do zahraničí. Další část z těchto domácností (také v počtu 6 780) je dotazovaná v rámci Výběrového šetření informačních technologií na vybavenost informačními a komunikačními technologiemi, přístup k nim a způsob jejich využívání.

Po šesti letech bylo na tuto větev navázané i šetření týkající se vzdělávání dospělých (AES). Dotazovány byly osoby ve věku 18–69 let zejména na účast v celoživotním vzdělávání. Údaje, které se využívají jako podklad tvorby národních i mezinárodních strategií a koncepcí vzdělávací politiky, se podařilo zjistit od 10,2 tisíce osob.

Druhým okruhem domácnostních šetření jsou tzv. Integrované životní podmínky, s jiným náhodným výběrovým souborem přes 11,3 tisíc bytů. Základem tohoto okruhu je Zjišťování Životní podmínky (tzv. EU-SILC). Týká se sociální a ekonomické situace domácností, a je zdrojem dat pro výpočet peněžní i materiální chudoby.

V rámci navazujícího šetření Statistika rodinných účtů je následně osloveno přes 3 tisíce domácností. Podstatou je sledování finančních výdajů všech členů domácností za určité období







formou deníkových záznamů, což poskytuje informace o výši a struktuře spotřeby i o spotřebních zvyklostech domácností. Šetření Finanční situace domácností si klade za cíl zmapovat situaci českých domácností z hlediska jejich finančních a majetkových poměrů, a týká se přibližně dvou tisíc vybraných domácností.

Po celý rok 2022 se tazatelská síť připravovala na zásadní technologickou změnu ve způsobu sběru dat od domácností. Na přelomu roku 2022 a 2023 totiž tazatelky a tazatelé začali nově při práci využívat tablety místo dosavadních notebooků, a to včetně nového programového vybavení. Všechny

bylo potřeba detailně proškolit, a řada z nich se zapojila do průběžného testování nového systému.

Tazatelská síť ČSÚ zůstává důležitá i při sběru dat v oblasti cenové statistiky. ČSÚ už sice významné množství dat přebírá přímo od maloobchodních řetězců (tzv. scanner data). Další údaje o cenách výrobků a služeb je ale stále nutné zajistit terénním sběrem přímo v obchodech a provozovnách služeb.

A konečně se tazatelsky sbírají data v regionech i pro zemědělskou statistiku. Od zpravodajských jednotek (fyzických osob)











se získávají a zpracovávají data za jedenáct zemědělských výkazů a údaje pro aktualizaci a správu Zemědělského registru.

### Statistická zpracování

Generování Oznámení o zpravodajské povinnosti vůči ČSÚ a jejich rozeslání proběhlo bez komplikací a významných anomálií. V roce 2022 bylo k 31. 12. 2022 rozesláno 146 125 Oznámení o zpravodajské povinnosti a 14 691 Dodatků, z toho 131 698 oznámení či dodatků bylo rozesláno do datových schránek a 29 118 bylo zasláno tradiční listinnou formou (jedná se především o výkazy zemědělské statistiky).

V průběhu roku 2022 probíhalo zpracování statistických úloh v krajských správách již při standardních podmínkách. Za rok 2022 bylo zpracováno 496 604 výkazů (k 31. 12. 2022), z čehož 60,9 % bylo doručeno elektronickou formou, prostřednictvím ePDF nebo DANTE WEB. Všechna data byla odevzdána dle harmonogramů, případně v dohodnutých termínech se zpracovatelkami. V oblasti cenové statistiky pokračovaly práce na přechodu z Oracle Forms do standardních nástrojů ČSÚ. Pro rok 2023 byla řešena změna termínů a etap v generování zemědělských výkazů s ohledem na dostupnost administrativních zdrojů úlohy Osev 3-01.

V roce 2022 započaly krajské správy s použitím nových nástrojů multikanálové samoobslužné i asistované komunikace s respondentem (např. chatbot, virtuální ústředna). V těchto aplikacích byl zaznamenán nejvyšší počet dotazů ze strany respondentů právě na počátku zpracovatelského roku, rovněž zůstaly využívány emailové schránky vykazy@czso.cz a zapomenuheslo@czso.cz.

Během roku 2022 pokračovaly přípravy projektu Redesign statistického informačního systému SIS 5.0 (financovaného z Národního plánu obnovy), na němž se pracovníci krajských správ také podílejí.

Ve 4. čtvrtletí roku 2022 započaly přípravné práce na Anketě o využití informačních systémů a způsobech sběru dat z oblasti práce a mezd v rámci grantu Statistiky trhu práce. Ve spolupráci oddělení 9201 s krajskými správami byl připraven dotazník zohledňující otázky k současnému i budoucímu stavu sběru statistických dat. Většina otázek je společná pro všechny respondenty, rozdílné otázky odrážejí dva hlavní způsoby sběru dat. Zpracován byl též návrh průvodního dopisu a text s informacemi pro internetové stránky ČSÚ.



### **Informační služby**

Krajská oddělení informačních služeb (a správy registrů) během roku průběžně plnila své úkoly, zajišťovala informační a publikační činnosti, v úzké spolupráci s regionálními institucemi a organizacemi poskytovala metodické konzultace, připravovala řadu datových podkladů na míru, spravovala krajské webové stránky a propagovala nejnovější data o regionech. Během roku bylo evidováno přes čtyři tisíce konkrétních dotazů a požadavků uživatelů na informace.

Rovněž se dařilo ve velké míře zajišťovat prezentační a přednáškovou činnost. Celkem proběhlo 25 prezentací, ať již pro žáky a studenty či odbornou a širší veřejnost. Krajsští zástupci ČSÚ byli se svými prezentacemi přizváni také na regionální jednání v rámci projektů Ministerstva práce a sociálních věcí. Řada regionálních pracovníků byla zapojena do interních pracovních skupin napříč organizací ČSÚ.

Každá krajská správa spravovala a pravidelně aktualizovala svou webovou prezentaci v podobě regionálních publikací, odkazů na regionální data, časových řad či zveřejňováním krátkých analytických textů v podobě aktualit, které pak přebíral nebo citoval regionální tisk.



V publikační činnosti byly centrálně koordinovány tři tituly v krajských mutacích. Jednalo se o krajské bulletiny (čtvrtletí periodicity), krajské ročenky (roční periodicity) a analytická publikace s názvem Základní tendence demografického, ekonomického a sociálního vývoje kraje, která byla do Katalogu produktů zařazena dodatečně.

Nad rámec závazných materiálů připravily některé krajské správy na základě poptávky svých uživatelů své fakultativní výstupy (publikace, datové sady). Jednalo se nejen o demografická data, ale i dlouhodobé časové řady z jiných tematických skupin. Krajská správa v Pardubicích a v Českých Budějovicích připravovala měsíční souhrn o nejnovějších datech. Krajská správa ve Zlíně a v Liberci připravovaly speciální výstupy pro krajský úřad a zastupitele kraje. Během roku bylo zpracováno několik tištěných informačních skládaček, které jsou vítaným prostředkem pro šíření statistických dat mezi širokou veřejností.

### **Přeshraniční aktivity krajských správ ČSÚ**

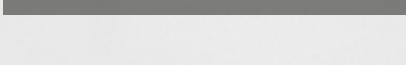
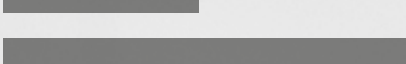
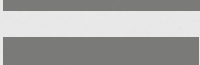
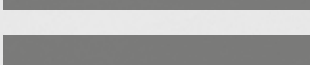
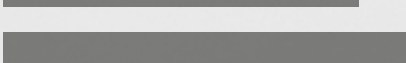
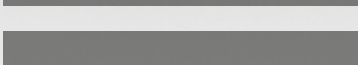
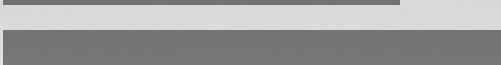
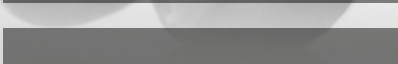
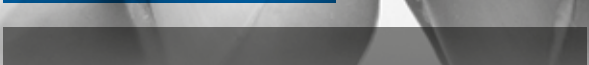
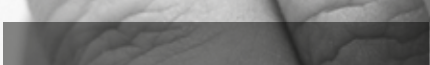
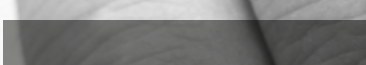
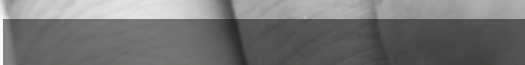
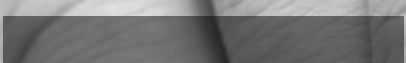
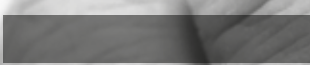
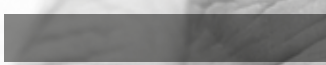
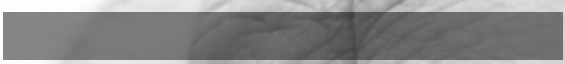
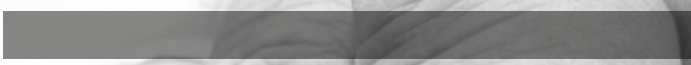
Projekt CentropeMAP a CentropeSTATISTICS rovněž aktivně navázal na předchozí činnost. Zástupci Krajské správy ČSÚ v Českých Budějovicích se v tomto roce účastnili on-line workshopu

k aktualizaci a dalšímu rozvoji přeshraniční databáze, rovněž připravili datové podklady za českou část.

Zástupkyně Krajské správy v Ústí nad Labem je členkou operační pracovní skupiny pro rozvoj Euroregionu Elbe/Labe. Pro projekt EURES-TriRegio byly připraveny datové podklady, proběhl on-line workshop k přípravě elektronické brožury Trh práce a profesního vzdělávání ve zkratce, která zahrnuje problematiku pracovního trhu v Trojzemí České republiky, Německa a Polska.

Přeshraniční spolupráce pracovní skupiny EUREX Statistika v rámci Euroregionu Nisa probíhala i v tomto roce zejména prostřednictvím e-mailové komunikace a formou on-line porad. Ve formě tabulek a kartogramů byly zveřejněny Základní statistické ukazatele Euroregionu Neisse-Nisa-Nysa s údaji za rok 2021, rovněž byly doplněny tabulky s cenami vybraných výrobků a služeb za Českou republiku.

Dlouholetá spolupráce KS v Olomouci a KS v Ostravě s polským statistickým úřadem v Opolí byla z důvodu covid-19 v roce 2022 ještě omezena, oživení činnosti je plánováno na následující rok. ■



**VOLEBNÍ STATISTIKA**

**V roce 2022 zajišťoval ČSÚ zejména zpracování výsledků voleb do zastupitelstev obcí konaných v řádném podzimním termínu společně s volbami do třetiny Senátu Parlamentu ČR. Úřad zpracoval také výsledky nových a dodatečných voleb do zastupitelstev 5 obcí ve dvou vyhlášených termínech voleb, v lednu a březnu. Již od podzimních měsíců probíhala příprava na volbu prezidenta republiky v lednu následujícího roku. Pozornost byla věnována též volební legislativě, včetně vyjádření v meziresortních připomínkových řízeních.**



V roce 2022 se uskutečnily volby do zastupitelstev obcí, včetně hl. m. Prahy a městských částí a městských obvodů, které se konaly v řádném termínu 23. a 24. září 2022. Jejich provedení se řídilo zákonem č. 491/2001 Sb., o volbách do zastupitelstev obcí. Tyto volby jsou metodicky a organizačně nejnáročnější. Pro založení registru kandidátů bylo nutné spolupracovat s více než 600 registračními úřady, a z kopií kandidátních listin převést do elektronické podoby v extrémně krátké době údaje za více než 195 tisíc kandidátů volebních stran. Společně s těmito volbami se konaly volby do třetiny Senátu Parlamentu České republiky dle zákona č. 247/1995 Sb., jejichž druhé kolo následovalo o týden později, tj. 30. září a 1. října 2022. Od podzimních měsíců probíhala také příprava na volbu prezidenta republiky v lednu následujícího roku. Ve volbách bylo řádně zvoleno 6 243 zastupitelstev obcí, 140 zastupitelstev městských částí a městských obvodů a 27 senátorů.

Úkolem úřadu bylo stanovit systém zjišťování a zpracování výsledků voleb, připravit metodické materiály, vyškolit zákonem určené zástupce okrskových volebních komisí, převzít výsledky hlasování z téměř 15 tisíc volebních okrsků a zveřejnit výsledky voleb.

Kromě voleb celostátního rozsahu zajišťoval ČSÚ rovněž mimořádné volby do zastupitelstev obcí vyhlášené v roce 2022 pouze ve dvou termínech, v důsledku konání voleb na celém území republiky v podzimním řádném termínu. Na 8. ledna byly vyhlášeny dodatečné volby v jedné obci a na 19. března nové volby ve čtyřech obcích.

Pozornost byla věnována dalšímu zkvalitňování školení okrskových volebních komisí. Byly natočeny nové instruktážní video-pořady, na internetu byla zpřístupněna přehledná prezentace s příklady vyhodnocení hlasovacích lístků a pro členy okrskových volebních komisí byl v nové podobě připraven test, ve kterém si mohli na anonymní a dobrovolné bázi ověřit své znalosti. Analýza odpovědí umožnila určit problematické oblasti, na které bude vhodné se při školeních ještě více zaměřit.

Neustále je prohlubována bezpečnost zpracování voleb. Uskutečnily se zátěžové a penetrační testy, zkoušky zpracování a probíhala spolupráce s odbornými institucemi. ČSÚ zohlednil potřebu informační mediální bezpečnosti a mj. v časopisu Statistika & My zveřejnil články a grafiky k vybraným úsekům volebního procesu s cílem předcházet dezinformacím. Vydána







byla speciální publikace ČSÚ o zpracování výsledků voleb, která zajímavě přibližuje nejen škálu prezentovaných údajů, ale i způsob zpracování voleb, spolupráci s ostatními institucemi a vybrané zajímavosti.

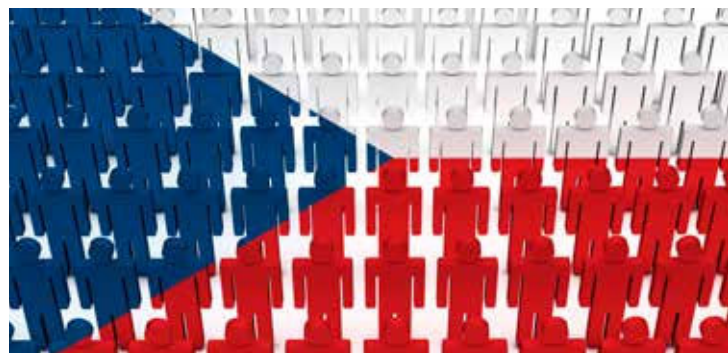
V legislativní oblasti spolupracoval ČSÚ s Ministerstvem vnitra například na přípravě zákona o zvláštních způsobech hlasování pro voliče v izolaci ve všech druzích voleb nebo v meziresortním připomínkovém řízení k návrhu zákona o správě voleb a návrhu úpravy souvisejících volebních zákonů. Připomínkami a vyžádanými propočty se podílel na přípravě senátního návrhu změny volebního zákona pro volby do zastupitelstev obcí. V průběhu celého roku byly uplatňovány náměty a připomínky k návrhům změn zákonů v meziresortních připomínkových řízeních.

Pro veřejnost ČSÚ udržuje celoročně aktivní prezentační systém výsledků voleb na internetové adrese volby.cz. Ten zpřístupňuje základní výsledky hlasování ve volbách posledních let až do nejnižší úrovně volebních okrsků. Pro uživatele je postupně doplňován o analytické výstupy v různém územním členění a historický pohled. Mimo to jsou každoročně aktualizovány časové řady základních volebních ukazatelů a po volbách jsou vydávány datové publikace, včetně metodiky. Průběžně byly

zodpovídány dotazy uživatelů a připravovány nestandardní datové výstupy pro občany i instituce.

ČSÚ poskytl také maximální součinnost krajským soudům při posuzování podání reagujících na výsledky podzimních komunálních voleb a zpracoval požadovaná vyjádření a ověřovací výpočty výsledků dle zadaných parametrů.

Výsledky všech voleb uskutečněných v průběhu roku ČSÚ bez závad zpracoval a předal Státní volební komisi ke schválení a uveřejnění ve Sbírce zákonů. ■







**SČÍTÁNÍ LIDU, DOMŮ A BYTŮ**



**V roce 2022 pokračovalo zpracování dat ze Sčítání lidu, domů a bytů 2021. Výsledky sčítání byly postupně zveřejňovány v průběhu celého roku prostřednictvím standardních publikačních nástrojů ČSÚ. Zároveň probíhaly intenzivní práce na přípravě nových platforem pro zveřejňování dat.**



V 1. pololetí roku 2022 byly dokončeny všechny procesy související se zpracováním sebraných formulářů. Bylo ukončeno manuální kódování zápisů z formulářů na režimovém pracovišti. V rámci horizontální spolupráce s Českou poštou byla akceptací Závěrečné zprávy ukončena fáze digitalizace listinných formulářů. Po ukončení poslední fáze společného projektu – protokolární likvidace vyplněných sčítacích formulářů a dalších dokumentů ze sčítání – byla horizontální spolupráce s Českou poštou ukončena ve 2. polovině roku 2022.

První výsledky sčítání byly zveřejněny po tiskové konferenci dne 13. 1. 2022. Zveřejňování údajů ze sčítání pokračovalo po celý rok 2022, kdy byly postupně zpřístupňovány výsledky pro téměř všechna témata za obyvatelstvo, domy a byty.

Primárním nástrojem diseminace dat ze sčítání se stala Veřejná databáze (VDB), sady údajů jsou rovněž k dispozici ve formě otevřených dat. Většina údajů je standardně publikována do územní úrovně obcí a městských částí/obvodů, vybrané základní údaje rovněž za nejmenší územní jednotky (části obce-díly a základní sídelní jednotky-díly).

Nejdůležitější výsledky SLDB 2021 jsou v české i anglické verzi publikovány na webu [www.scitani.cz/vysledky](http://www.scitani.cz/vysledky). Na podstránkách věnovaných jednotlivým tématům jsou prezentovány zejména formou tabulek, doprovodných textů, kartogramů a grafických prvků, doplněných odkazy na podrobnější data ve VDB a soubory ke stažení.

V roce 2022 probíhaly intenzivní práce na přípravě tří nových aplikací určených pro diseminaci výsledků sčítání a následně pro zveřejňování širšího spektra dat ČSÚ. Portál Diseminace (PDI) zahrnuje nový redakční systém a nové webové rozhraní. Aplikace DataStat uživatelům umožní práci s datovými sadami nejen ve formě množiny předdefinovaných tabulek, grafů případně map, ale především vytváření vlastních uživatelských výstupů na míru jejich konkrétním potřebám. Geografický portál (GIS) nabídne výstupy v podobě mapových zobrazení dat jak za administrativně vymezené územní jednotky, tak za čtvercovou síť 1x1 km nebo za uživatelem definovaná území. Po celý rok 2022 probíhaly ve spolupráci s vysoutěženými dodavateli jednotlivé etapy realizace plnění dle uzavřených smluv: analytické práce, vývojové práce a výstavba prostředí aplikací, jejichž zprovoznění a zpřístupnění veřejnosti proběhne v roce 2023. ■



**PRODUKTY A SLUŽBY**

## Rok 2022 se nesl ve znamení prezentace výstupů ze Sčítání lidu, domů a bytů 2021. I nadále se rozšiřovalo publikování dat v otevřeném formátu.



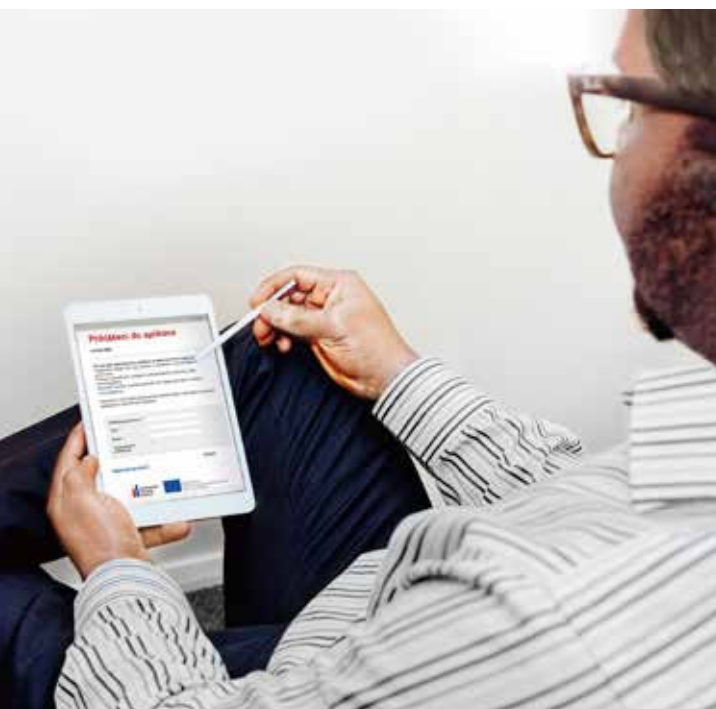
### Internetové stránky ČSÚ

Mezi nejdůležitější události roku 2022 z hlediska provozu internetových stránek ČSÚ patřilo postupné zveřejňování výsledků Sčítání lidu, domů a bytů 2021. Stěžejním úkolem bylo z pohledu webu rovněž pokračování realizace projektu Portál diseminace. Na webu scitani.cz byly pravidelně, zhruba ve čtrnáctidenním intervalu, postupně zveřejňovány výsledky za jednotlivé oblasti SLDB 2021. Nejdříve údaje o celkovém počtu obyvatel, průměrném věku, vzdělání, pohlaví, národnosti a náboženské víře. Publikovány byly i první údaje o domovním fondu. Následovalo postupné zpřesňování údajů na nižší územní celky, doplňování dalších témat za obyvatelstvo a domy a přidání nových témat za byty. V roce 2022 byla tedy veřejnosti zpřístupněna většina dat získaných v rámci SLDB 2021 (obyvatelstvo, domy, byty), s výjimkou domácností a dojížděky, jejichž zveřejnění proběhne na začátku následujícího roku. Na webu byly pro každé téma připraveny grafy, tabulky s časovou řadou za poslední čtyři SLDB, tabulky nabízející krajské srovnání a kartogramy s nejdůležitějšími ukazateli. Součástí každého tématu byly odkazy do Veřejné databáze na další data ve větším územním detailu. V lednu 2022 byla zahájena spolupráce s vysoutěženým dodavatelem projektu Portál diseminace, který nahradí současnou prezentaci czso.cz (budoucí statistika.cz). V rámci

tohoto projektu dojde ke komplexní změně řešení, a to redakčního systému pro správu webu, grafické podoby webu i jeho informační architektury. V první fázi projektu byl vytvořen nový redakční systém a zahájen přesun webu scitani.cz do nového prostředí.

V létě roku 2022 byl dodavatelem grafického řešení dokončen návrh informační struktury a grafického vzhledu centrální webové prezentace czso.cz (v budoucnu statistika.cz), který bude implementován v další fázi projektu Portál diseminace. V rámci tohoto projektu byl koncem roku zahájen také testovací provoz nového nástroje pro webovou analytiku MATOMO, který by v budoucnu mohl nahradit dříve používaný monitorovací nástroj Google Analytics (jeho provoz byl na konci roku 2021 ukončen z důvodu zpřísněné legislativy v oblasti GDPR).

Během celého roku 2022 byl pro návštěvníky webu czso.cz a scitani.cz k dispozici Chatbot, jehož znalostní báze je neustále aktualizována a rozšiřována. Chatbot na czso.cz zaznamenal v roce 2022 celkem 9,5 tis. konverzací a 21 tis. dotazů. Bylo zodpovězeno přes 16 tis. dotazů, což je 80 % z celkového počtu. Na webu scitani.cz bylo zaznamenáno 723 konverzací a téměř 2 tisíce dotazů. Zodpovězeno bylo téměř 76 % z nich.



Na internetové prezentaci ČSÚ bylo za rok 2022 zaznamenáno téměř 6 mil. návštěv a přes 8 mil. zobrazení, přičemž 1,4 mil. návštěv bylo prostřednictvím mobilních zařízení. Mezi nejvíce navštěvované stránky internetové prezentace patřily: inflace – spotřebitelské ceny, tiskové zprávy, volby 2022, rychlé informace, inflace – druhy, definice, tabulky, on-line vyplňování výkazů (DANTE WEB), statistiky, volby, katalog produktů a klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE).

Mezi webovými prohlížeči byly nejvíce zastoupené prohlížeče Chrome, Firefox a Safari, nejvíce návštěvníků přistoupilo na webovou prezentaci z České republiky, Spojených států amerických a Ruska. Nejhledanějšími výrazy byly v roce 2022: inflace, volby, nezaměstnanost, počet obyvatel, průměrná mzda.

### **Veřejná databáze**

Veřejná databáze (dále v textu jen VDB) je dlouhodobě hlavním zdrojem statistických údajů jak pro interní, tak i externí uživatele. Slouží nejen pro diseminaci dat, ale i jako efektivní nástroj pro přípravu publikací a otevřených dat (tj. datových sad, které obsahují data v otevřeném formátu, nejčastěji v XML nebo CSV). Pro přímý přístup uživatelů k otevřeným datům se aktivně využívají i API.



Během roku 2022 bylo do VDB uloženo 93 mil. nových údajů, z nichž velká část byla ze sčítání. Na konci roku tak bylo v databázi více jak 698 milionů aktuálních statistických údajů.

Návštěvnost prezentační aplikace VDB v roce 2022 oproti roku 2021 mírně vzrostla (podle počtu zobrazení o cca 4 %). V roce 2022 aplikaci navštívilo 618 tis. uživatelů (zahrnuti i uživatelé, kteří navštívili stránky opakovaně). Zobrazeno bylo 4,4 mil. stránek (nárůst proti předchozímu roku o 4 %). Uživatelé provedli téměř 184 tis. exportů dat z veřejné databáze (z toho 115 tis. ve formátu XLSX a 10 tis. ve formátu PDF).

Největší zájem byl tradičně o tematické kapitoly Ceny, inflace, Sčítání lidu, domů a bytů, Obyvatelstvo, Obchod, Mzdy a náklady práce.

Top 5 nejnavštěvovanějších tabulek v roce 2022

- Indexy tržeb bez DPH v maloobchodě a za prodej a opravy motorových vozidel – neočištěno – 140 tis. zobrazení
- Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP – bazický index – 99 tis. zobrazení
- Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP – meziroční index – 60 tis. zobrazení

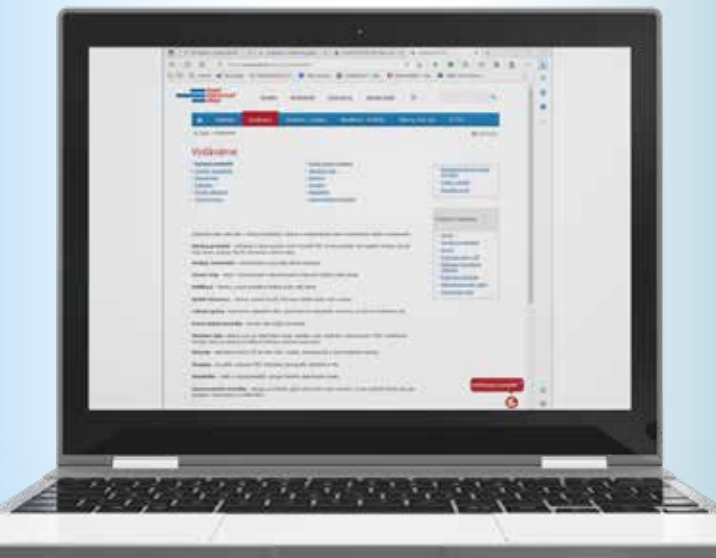
- Počet zaměstnanců a průměrné hrubé měsíční mzdy: 50 tis. zobrazení
- Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží: 48 tis. zobrazení

### Otevřená data

Vedle zveřejňování dat ve vlastní webové prezentaci je VDB také hlavním zdrojem pro generování a poskytování datových sad v otevřeném formátu, které jsou nabízené v Katalogu produktů ČSÚ a zároveň i v Národním katalogu otevřených dat. Z VDB bylo v roce 2022 vygenerováno 293 nových souborů s aktualizovanými nebo zcela novými statistickými údaji v otevřeném formátu. Během roku 2022 došlo k více než 69 tisícům stažení těchto datových souborů, nejčastěji se jednalo o počet zemřelých podle týdnů a výsledky sčítání 2021 (složení obyvatel podle věku, národnosti, víry, vzdělání), data o mzdách, cizincích, zaměstnanosti a spotřebitelských cenách.

### Publikační činnost

Stěžejním dokumentem pro řízení publikační činnosti ČSÚ je Katalog produktů, který obsahuje přehled všech plánovaných výstupů (publikací, rychlých informací, analýz, datových sad, otevřených dat aj.). Katalog produktů je uživatelům k dispozici



na webových stránkách úřadu a lze v něm vyhledávat podle nejrůznějších kritérií – například podle skupiny statistik, územního členění, druhu publikace, data vydání apod. Všechny prezentované produkty jsou na internetových stránkách k dispozici zdarma.

V Katalogu produktů bylo ke konci roku 2022 celkem 500 položek – kromě jiného 81 tištěných titulů, 21 druhů rychlých informací, mnoho datových sad, analýz, časových řad a tiskových zpráv. Celkem bylo v roce 2022 publikováno 1 341 výstupů, nejvíce tradičně z oblasti statistiky cen, z regionálních statistik a dále ze statistiky stavebnictví. K nejžádanějším tištěným výstupům opět jednoznačně patřily v minulém roce časopisy Demografie, revue pro výzkum populačního vývoje a Statistika: Statistics and Economy Journal a již tradičně Statistická ročenka České republiky. V roce 2022 byly až na malé výjimky všechny plánované produkty zveřejněny v původně plánovaných termínech. Případné posuny termínu byly včas avizovány.

Ve srovnání s předchozími dvěma roky koronavirových restrikcí byl rok 2022 pro Ústřední statistickou knihovnu mnohem příznivější. I přes jistá provozní omezení došlo ke zvýšení návštěvnosti knihovny a oživení nabízených služeb. V knihovně





tak bylo ke konci roku 2022 evidováno 2 163 registrovaných uživatelů. V průběhu roku knihovnu navštívilo 384 uživatelů, kteří si vypůjčili, převážně k prezenčnímu studiu, celkem 1 389 publikací.

### Poskytnuté služby

Na pracovištích informačních služeb v ústředí i v krajských správách bylo v roce 2022 vyřízeno více než 9 tisíc zakázek, což je o 44,2 % zakázek méně než v roce předchozím. Po výrazném nárůstu počtu dotazů v letech 2020 a zejména pak 2021, které bylo způsobeno především dotazy v souvislosti s organizací a průběhem Sčítání lidu, domů a bytů v roce 2021, se počty dotazů a zakázek vrací přibližně na úroveň předchozích let.

Vzhledem k výraznému snížení cen řady produktů a služeb a stále větší nabídce dat na webu ČSÚ dosáhly tržby za poskytnuté produkty a služby v roce 2022 jen něco málo přes 691 tis. Kč. Meziroční snížení objemu tržeb je způsobeno zejména skutečností, že ČSÚ poskytuje stále více dat v otevřeném formátu, která si uživatel může zdarma stáhnout z webových stránek – jde například o data Registru ekonomických subjektů, jehož otevření bylo velmi významné z hlediska dostupnosti těchto

velmi žádaných údajů. I přesto, že je možné data si bezplatně stáhnout, představují příjmy z prodeje Registru ekonomických subjektů stále největší část tržeb, druhým nejvýznamnějším zdrojem příjmů je zpracování speciálních zakázek a poskytování mikrodat.

Od ledna 2022 funguje v ČSÚ tzv. virtuální ústředna, která umožňuje do odpovídání na telefonické dotazy zapojit více pracovníků, a to bez ohledu na jejich fyzické umístění. Je tak možné v období rozeslání oznámení o zpravodajské povinnosti, kdy se počty telefonátů násobně zvyšují, zapojit do činnosti ústředny odpovídající počet pracovníků tak, aby volající nezůstali bez adekvátní odpovědi.

ČSÚ je již dlouhodobě součástí sítě národních kontaktních center European Statistical Data Support (ESDS – Evropská data). V roce 2022 pracovníci ČSÚ vyřídili celkem 121 požadavků na data o celé Evropské unii nebo jejich jednotlivých státech a regionech.

Ani služby pro veřejnost nebyly nijak výrazně omezeny probíhající rekonstrukcí budovy ČSÚ, všechna pracoviště komunikují se zákazníky převážně elektronicky. ■



 4k

 5k

 11

**KOMUNIKACE**

ČSÚ v roce 2022 aktivně pokračoval v poskytování statistických informací veřejnosti a šíření statistické osvěty. Využíval k tomu široké spektrum komunikačních nástrojů. Informace zveřejňoval na internetových stránkách a sociálních sítích, pořádal tiskové konference, vydával tiskové zprávy, časopisy a pokračoval v prezentaci výstupů statistických šetření formou vizualizace dat, výstav a dalšími způsoby.



### Media relations

V oblasti vnější komunikace uspořádal ČSÚ v roce 2022 celkem 14 tiskových konferencí. Bylo vydáno 80 tiskových zpráv, doplněných o zvukové nahrávky vyjádření citovaných odborníků. Prostřednictvím tiskových sdělení ČSÚ pravidelně upozorňoval média na aktuálně vydané Rychlé informace.

V roce 2022 bylo ve sledovaných médiích zaznamenáno 12 125 citací 160 zaměstnanců ČSÚ. Nejčastěji byl citován předseda ČSÚ Ing. Marek Rojíček, Ph.D., celkem měl 1 041 citací. Denní přehled mediálních výstupů dostávají každý den e-mailem všichni zaměstnanci ČSÚ.

### Ocenění

Český statistický úřad a agentura Ogilvy zvítězily v soutěži **Effie 2022** v kategorii Veřejná správa: **1. místo** a zlatou Effie získala realizace *marketingové kampaně ke Sčítání 2021*.

ČSÚ také bodoval hned v několika kategoriích soutěže **Fénix content marketing 2021**: **3. místo** v offline kategorii B2B časopis získal magazín *Statistika & My*, **2. místo** v kategorii Vizualizace dat obsadily *Infografiky ČSÚ* a **2. místem** byla oceněna i publikace *Česko v číslech*.

*Komunikační kampaň ke Sčítání lidu, domů a bytů 2021* získala **1. místo** v soutěži **Zlatý středník**, a to v kategorii Veřejný sektor

a politická komunikace. Ve stejné soutěžní kategorii získala publikace *Česko v číslech* ocenění **Top Rated**.

*Česko v číslech* zvítězilo i v 17. ročníku soutěže **Lemur – Česká cena za public relations** v kategorii Komunikační nástroje – Firemní publikace – brožury, bulletiny, newslettery. V kategorii Komunikační disciplíny – Krizová komunikace pak obsadil ČSÚ **2. místo** za řešení krizové komunikace projektu *Sčítání 2021*.

### Časopisy ČSÚ

V roce 2022 bylo vydáno 10 čísel časopisu *Statistika & My* a po čtyřech číslech od každého z odborných recenzovaných čtvrtletníků ČSÚ *Demografie* a *Statistika*.

V 9. ročníku soutěže Fénix Content Marketing byl časopis *Statistika & My* ohodnocen 3. místem v kategorii B2B časopis. Porota ocenila zejména způsob, jakým jsou v časopise prezentována statistická data a informace tak, aby jim porozuměli i čtenáři, kteří nejsou odborníky na statistiku. Toto ocenění potvrzuje, že časopis *Statistika & My* přesahuje hranice běžného odborného firemního periodika a je jedním z důležitých nástrojů vnější komunikace ČSÚ. Časopis rovněž prošel částečnou modernizací vizuální podoby, a pozměnil i uspořádání rubriky *Téma*. Během roku přibylo cca 50 nových odběratelů.



Časopis Demografie, revue pro výzkum populačního vývoje, který ČSÚ vydává již od roku 1959, si i v roce 2022 zachoval svou obsahovou strukturu: publikoval řadu zajímavých statí (hlavních i přehledových článků – česky, anglicky), recenze demografické literatury, populační data, připomenul významná životní jubilea osobností z oboru a informoval své čtenáře o konferencích či dalších aktualitách z oboru demografie.

V roce 2022 také pravidelně vycházel další čtvrtletník Statistika: Statistics and Economy Journal, který ČSÚ vydává již od roku 1964 (od roku 2011 pouze anglicky). Publikoval mnoho odborných analýz (z velké části od zahraničních autorů), přičemž třetí (speciální společné česko-polské) číslo bylo v roce 2022 (za účelem posilování vzájemné vědecké spolupráce a v návaznosti na dřívější česko-slovenské vydání) věnováno pouze vědeckým statím od autorů z Česka a Polska.

Oba tyto odborné, recenzované open access časopisy ČSÚ (Statistika i Demografie) jsou indexované v mezinárodní citační databázi vědecké recenzované literatury **Scopus** a v *Emerging Sources Citation Index* databázi **Web of Science**.

### Sociální sítě

Úřad v roce 2022 pokračoval ve svém aktivním působení na sociálních sítích. Oficiální účet Twitter sledovalo 25 934 uživatelů, což bylo o 3 498 více než v předchozím roce. Na Twitteru



bylo v loňském roce zveřejněno 830 příspěvků. Instagram ČSÚ sledovalo na konci roku 4 657 odběratelů, tedy o 1 347 více než v roce 2021. YouTube kanál sledovalo 758 odběratelů, jejichž počet vzrostl o 85. Na platformě LinkedIn se k profilu ČSÚ připojilo 2 132 uživatelů z řad zaměstnanců i veřejnosti, tedy o 596 více než v minulém roce. Na sociálních sítích byly zveřejňovány výstupy úřadu i oblíbené infografiky, zpracovávané tematicky při příležitostech významných dnů či výročí. Na české verzi webové encyklopedie Wikipedia úřad pravidelně aktualizoval informace o instituci, základní pojmy ze statistiky, statistické ukazatele apod.

### Zvyšování statistické gramotnosti

Ve středu 20. října si statistická komunita připomněla Evropský den statistiky. K oslavám se již tradičně připojil i Český statistický úřad. Na webových stránkách spustil vědomostní kvíz, ve kterém si sledující mohli prověřit svoje znalosti z nejrůznějších oborů statistiky. Návštěvníci ústředí ČSÚ na pražské Skalce měli možnost prohlédnout si výstavu tvořenou oblíbenými infografikami, které úřad využívá při komunikaci s veřejností na svých webových stránkách, sociálních sítích nebo v časopise Statistika & My. V tento den byl zahájen 7. ročník soutěže O nejlepší statistický plakát a zavedena nová funkcionality v mobilní aplikaci ČSÚ. Na sociálních sítích Twitter a Instagram byly postupně zveřejňovány speciální infografiky zaměřené na česká NEJ v EU.

### Přímá prezentace výstupů

V roce 2022 byly ve výstavních prostorách ČSÚ v Praze uspořádány 4 výstavy. Kromě již tradiční expozice originálních infografik a autorských fotografií zaměstnanců, tentokrát na téma Koloběh života a Krásné Česko, byly prezentovány také osobnosti z časopisu Statistika & My.

### Dobročinné aktivity

Ve spolupráci s šesti charitativními organizacemi, chráněnými dílnami a dětskými domovy uspořádal ČSÚ v pražském ústředí tradiční velikonoční a vánoční trhy. Výtěžek z prodeje výrobků putoval na dobročinné účely. Uskutečnil se také další ročník projektu Strom splněných přání ČSÚ, do kterého se zapojila řada zaměstnanců, a jehož prostřednictvím podporujeme Dětský domov Litoměřice a vybrané azylové domy v sousedství na Praze 10. Zapojili jsme se do boje proti rakovině prodejem symbolu Českého dne proti rakovině a sbírkou ke Dni válečných veteránů jsme podpořili zachování jejich příběhů a orální historie naší země. V reakci na válečné události nedaleko nás jsme uspořádali akci Pečeme pro Ukrajinu. Vybrané peníze jsme poslali organizaci Člověk v tísni. ■





[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

**MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE**

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



**V roce 2022 pokračoval ČSÚ v plnění úkolů spojených se členstvím v EU, zejména s ohledem na české předsednictví v Radě EU, v zapojení do dalších mezinárodních aktivit a ve spolupráci se statistickými úřady jiných zemí.**



### **Evropská unie**

V rámci Rady EU probíhala především příprava nařízení v oblasti statistiky zemědělství (návrh nařízení o statistice zemědělských vstupů a výstupů a návrh novely nařízení o regionálním souhrnném zemědělském účtu) a v oblasti národních účtů (revize nařízení o Evropském systému národních a regionálních účtů v Evropské unii). Dne 1. července 2022 převzala Česká republika předsednickou štafetu v Radě EU a ČSÚ stanul v čele Pracovní skupiny Rady pro statistiku. K tomuto datu ČSÚ spustil připravené webové stránky k českému předsednictví v Pracovní skupině Rady pro statistiku, a ujal se předsednické role v Pracovní skupině Rady. Předseda ČSÚ Ing. Marek Rojíček, Ph.D. řídil šest zasedání této Pracovní skupiny, a to v červenci, září, říjnu, dvě v listopadu a v prosinci. Všech šest zasedání, kterým předcházela neformální setkání s reprezentanty členských států, se konalo v Bruselu. Hlavními probíranými tématy těchto jednání byly dvě novely, a to návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady pozměňující nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 549/2013 o Evropském systému národních a regionálních účtů v Evropské unii (ESA 2010) a návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) pozměňující nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 691/2011 o evropských environmentálních hospodářských účtech (EEEA). Členské státy byly rovněž informovány o stavu projednávání návrhů nařízení Evropského parlamentu a Rady o statistice zemědělských vstupů a výstupů a o zrušení nařízení (ES) č. 1165/2008, (ES) č. 543/2009 a (ES) č. 1185/2009 a směrnice Rady 96/16/ES (SAIO) a Aktu o datech. V rámci předsednictví v Radě EU se zástupci ČSÚ zúčastnili jednání

s Evropským parlamentem a Evropskou komisí/Eurostatem k revizi ESA 2010, kde se jim podařilo dosáhnout dohody během jednoho dialogu. Dále se ČSÚ pravidelně zapojoval do činnosti Podvýboru pro statistiku Hospodářského a finančního výboru Rady EU. V listopadu přijala Rada ECOFIN jako každoročně „podzimní“ závěry ke statistice. Zástupci ČSÚ předali předsednictví v Radě EU zástupcům švédského statistického úřadu v Praze koncem roku 2022.

V oblasti legislativy EU byla přijata řada prováděcích předpisů, především v návaznosti na dříve vydaná rámcová nařízení, týkající se sociálních a podnikových statistik, dále došlo k revizi klasifikace NACE. Na jednáních organizovaných Evropskou komisí/Eurostatem (porady ředitelů, pracovní skupiny, task force, výbory atd.) byly projednávány příprava a stav implementace právních předpisů, otázky metodiky a další aktivity v rámci Evropského statistického systému (ESS).

Na nejvyšší úrovni se v rámci ESS opět uskutečnila tři jednání Výboru pro Evropský statistický systém (ESSC), konference DGINS v Oslu, a z titulu předsednictví v Radě EU jsme se stali pro rok 2022 (a polovinu r. 2023) také členy Partnership Group (užší skupina generálních ředitelů/předsedů národních statistických úřadů ESS a generální ředitelky Eurostatu), scházející se obvykle třikrát do roka, jejímž úkolem je podporovat rozvoj ESS na strategické úrovni a připravovat pravidelná jednání ESSC. V r. 2022 byly aktuálními tématy jednání reakce na nové požadavky (např. zachycení nových opatření na obnovu ekonomik



EU) a nové výzvy pro evropskou statistiku (např. komunikace s respondenty, vývoj nových metod, digitalizace apod.), ale také využití geoprostorových dat nebo revize nařízení o evropské statistice.

V dubnu uspořádalo francouzské předsednictví seminář pro předsedy statistických úřadů na téma revize nařízení 223/2009 o evropské statistice. ČSÚ pořádal seminář v rámci českého předsednictví v Radě EU v září v Praze. Tématem byla budoucnost statistiky se zaměřením na zpracování dat, strojové učení a role datových vědců v oficiálních statistikách.

V průběhu roku byl ČSÚ zapojen do projektů finančně podpořených granty EU (v oblasti zemědělství, cenové statistiky, národních účtů, práce, používání ICT v domácnostech a podnikách, výzkumu a vývoje a konjunkturálních statistik).

### **Další mezinárodní organizace**

V březnu 2022 se předseda ČSÚ zúčastnil online zasedání Statistické komise OSN, a přednesl společnou pozici zemí EU k bodu jednání týkajícímu se sčítání. Klíčovým tématem jednání byla již tradičně Agenda 2030 pro udržitelný rozvoj, další důležité body se týkaly budoucnosti ekonomické statistiky, národních účtů, demografické statistiky, migrační statistiky, environmentálního hospodářského účetnictví, mezinárodních klasifikací aj. Zasedání Výboru pro statistiku a statistickou politiku OECD, které proběhlo v červnu 2022 v Ženevě, a jehož se za ČR předseda ČSÚ rovněž účastnil, se věnovalo zejména dvěma tématům – měření oběhové



ekonomiky a klimatické změny a využití geoprostorových dat. Část programu byla společná s předcházejícím výročním zasedáním Konference evropských statistiků EHK OSN, s hlavním tématem 30. výročí základních principů oficiální statistiky.

### Technická asistence

V rámci dlouhodobé činnosti pokračoval ČSÚ i v roce 2022 v poskytování technické asistence do zahraničí s cílem přispět v jiných zemích k posílení jejich statistické infrastruktury a kapacity, k tvorbě včasných, spolehlivých a mezinárodně srovnatelných dat a k jejich přiblížení zejména evropským statistickým standardům. Intenzivní spolupráce, podpořená uzavřením memoranda o porozumění, probíhala zejména s kolegy ze Státního statistického úřadu Severní Makedonie – v průběhu roku 2022 byla realizována dvě vícedenní on-line pracovní setkání, jedna studijní návštěva v Praze a jedna navazující mise do Skopje na téma podnikové strukturální statistiky, dále devět studijních návštěv v Praze v oblasti statistiky zahraničního obchodu se službami, zahraničních afiliací, statistiky inovací, energetiky, životního prostředí, regionálních a sektorových účtů a vládní finanční statistiky, a v neposlední řadě též čtyři mise do Skopje na téma národních a regionálních účtů a statistiky zahraničního obchodu se službami. Pokračovala i spolupráce s experty z Turecka, pro které byly realizovány čtyři studijní návštěvy, a to k problematice zaměstnanosti v národních účtech, nelegální ekonomiky, input-output tabulek a tabulek dodávek a užití a cenové statistiky stavebnictví. Kromě toho se uskutečnila i jedna mise do Ankar a navazující vícedenní on-line podpora

na téma vládní finanční statistiky. Pro kolegy z Albánie byly zajištěny tři studijní návštěvy v Praze, resp. Pardubicích na téma sektorových a regionálních účtů a geografického informačního systému. Proběhla také jedna studijní návštěva pod hlavičkou nástroje TAIEX, a to pro kolegy z chorvatského statistického úřadu na téma čtvrtletních národních účtů, a dále jedna studijní návštěva pro experty z Kosova k otázkám mzdové statistiky.

### Bilaterální a multilaterální spolupráce

V rámci tradiční bilaterální spolupráce se Statistickým úřadem Slovenské republiky se v květnu odehrála dvě pracovní setkání v Praze k tématům diseminace a komunikace a dále cenové statistiky, v říjnu pak setkání v Nitře ke statistice zahraničního obchodu a v listopadu v Bratislavě ke statistice v oblasti vědy, výzkumu a inovací. Koncem listopadu byl navíc v Bratislavě za účasti předsedy ČSÚ podepsán dodatek k memorandu o spolupráci, mezi zeměmi V4. Vedoucí představitelé ČSÚ a řeckého statistického úřadu navázali na předchozí spolupráci a v září se setkali v Aténách za účelem výměny aktuálních zkušeností z realizace sčítání, aplikace zásad ochrany osobních údajů v návaznosti na implementaci GDPR, řízení lidských zdrojů a modernizace statistických procesů.

Celkový počet výjezdů do zahraničí v roce 2022 byl 162. Zaměstnanci ČSÚ se při nich zúčastnili 98 akcí, a to, s ohledem na doznívající pandemii covid-19, převážně v průběhu druhého pololetí. V roce 2022 se v ČSÚ uskutečnilo celkem 26 zahraničních návštěv. ■



**ŘÍZENÍ LIDSKÝCH ZDROJŮ**

## Personální řízení se v roce 2022 zaměřilo na přípravu implementace změn vyplývajících z novely zákona č. 234/2014 Sb., zákon o státní službě, ve znění pozdějších předpisů, zajištění všech personálních činností a realizaci klíčových aktivit v rámci projektu Zavádění systému řízení kvality v ČSÚ, a to nastavení pravidel procesů personální politiky, adaptačního procesu nových zaměstnanců a šetření spokojenosti zaměstnanců.



Pro rok 2022 byl stanoven limit počtu zaměstnanců ve výši 1 311 osob včetně zaměstnanců pro projekt SLDB. Za rok 2022 činil průměrný přepočtený počet 1 280,93 zaměstnanců. K 31. 12. 2022 bylo v ČSÚ zaměstnáno celkem 1 291 fyzických osob, z toho bylo 967 žen (74,9 %).

V průběhu roku 2022 nastoupilo do ČSÚ 64 nových zaměstnanců/státních zaměstnanců včetně zaměstnanců na SLDB. Ke skončení pracovního či služebního poměru došlo u 85 zaměstnanců včetně zaměstnanců na SLDB, a to ve 12 případech dohodou, v 5 případech výpovědí ze strany zaměstnance, v 8 případech uplynutím doby určité, ve 34 případech na žádost státního zaměstnance podle § 73 zákona č. 234/2014 Sb., o státní službě, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZSS“), v 5 případech uplynutím doby určité podle ZSS, ve 4 případech ve zkušební době ze strany zaměstnance, ve 2 případech ve zkušební době ze strany zaměstnavatele a v 1 případě úmrtím zaměstnance. Se 3 zaměstnanci byl skončen služební poměr z organizačních důvodů dle § 72 odst. 1 písm. d) ZSS. Se 3 zaměstnanci byl ukončen služební poměr dle § 74 odst. 1 písm. h) ZSS z důvodu dovršení 70 let věku. Se 2 zaměstnanci byl ukončen služební poměr dle § 72 odst. 1 písm. b) ZSS z důvodu nevyhovujících výsledků dvou po sobě jdoucích služebních hodnocení. Do jiného služebního úřadu bylo uvolněno 6 státních zaměstnanců.

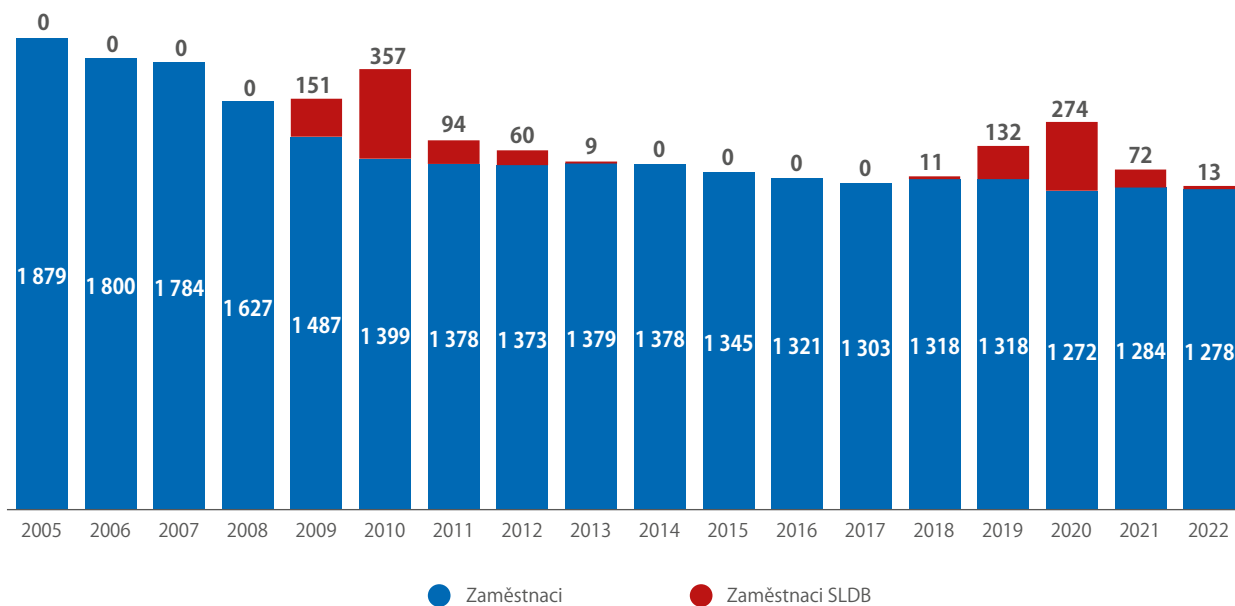
Dosažená hodnota míry fluktuace 6,64 % se oproti minulému roku snížila o 14,71 procentního bodu, což bylo způsobeno ukončováním pracovních či služebních poměrů na dobu určitou zaměstnanců na projekt SLDB v předchozím období.

Některá výběrová řízení byla opakovaně vyhlašována zejména z důvodu nedostatku vhodných uchazečů na vysoce specializované pozice, případně z důvodu odstoupení vybraných kandidátů. Vysokoškolského stupně vzdělání dosáhlo 60,8 % zaměstnanců ČSÚ, podíl zaměstnanců se středním stupněm vzdělání (tj. střední školou s maturitní zkouškou a vyšší odbornou školou) činil 38,2 % z celkového počtu. Stárnutí populace se odrazilo i ve věkové struktuře zaměstnanců ČSÚ. Průměrný věk zaměstnanců ČSÚ činí 49,9 roku. Věková struktura zůstává v posledních letech prakticky neměnná, nejvyšší podíl představují zaměstnanci ve věku 51–60 let a 41–50 let.

### Kurzy a vzdělávání

Vzdělávání zaměstnanců ČSÚ vycházelo z analýzy vzdělávacích potřeb, stanovených individuálních cílů pro osobní rozvoj z hodnocení zaměstnanců a operativních požadavků, zapracovaných do Plánu vzdělávání. Všechny vzdělávací akce byly zaměřeny na prohlubování znalostí a dovedností zaměstnanců v oblastech, které jsou důležité pro plnění jejich pracovních/služebních úkolů. V roce 2022 ČSÚ organizoval odborné statistické kurzy, školení z oblastí výpočetní techniky, kurzy

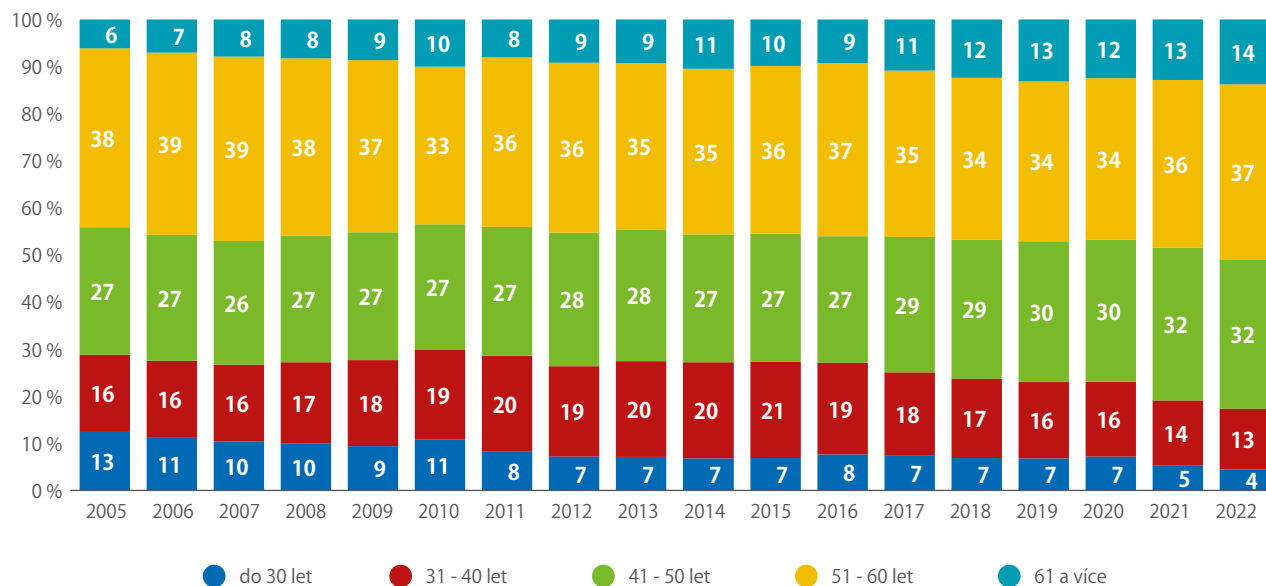
## Počet zaměstnanců







## Věková struktura zaměstnanců





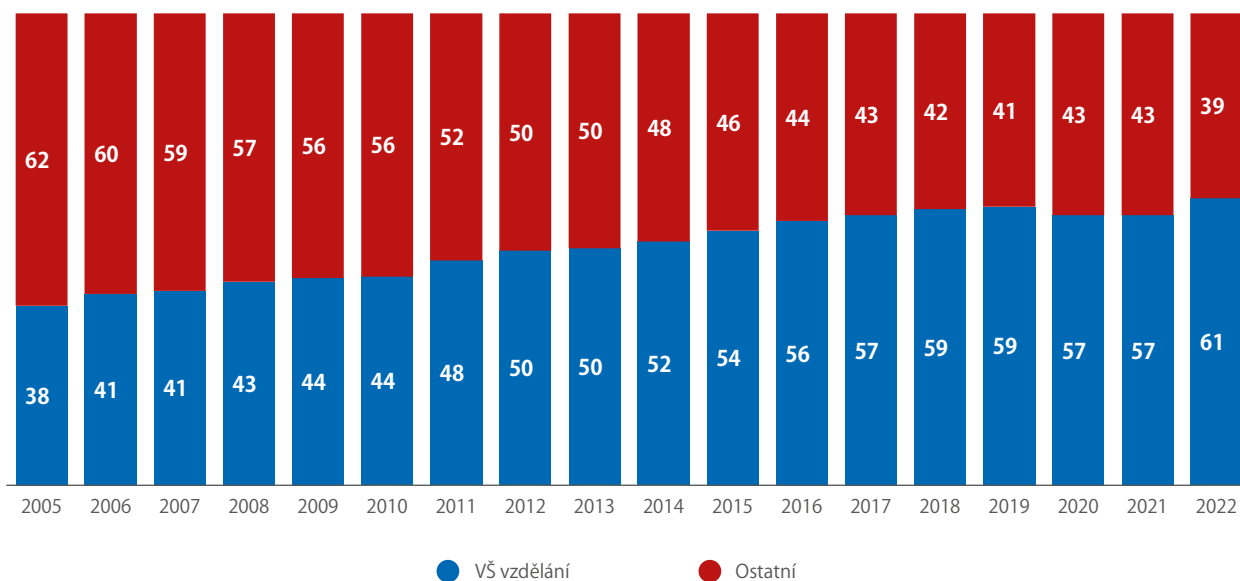
pro terénní zaměstnance, aktivity související s implementací ZSS, krátkodobé odborné kurzy, jazykové kurzy, školení zaměřená na rozvoj manažerů, kurzy v rámci projektu Zavádění systému řízení kvality v ČSÚ, vzdělávací akce související s přípravou na předsednictví atd.

V průběhu roku 2022 bylo uspořádáno 312 vzdělávacích akcí, kterých se zúčastnilo 4 683 osob. Kurzy probíhaly prezenční formou, online formou, e-learningem nebo jinou distanční formou vzdělávání. Třetinu vzdělávacích akcí lektorovali zaměstnanci ČSÚ. Zahraničních kurzů se zúčastnilo 18 zaměstnanců ČSÚ. V rámci implementace ZSS byla zaměstnancům poskytována podpora pro přípravu na úřednickou zkoušku. Zaměstnancům byl nabídnut simulátor otázek a testů k obecné části a videozáznam z prezenčního školení k přípravě na vlastní část zkoušky. Pro obor služby č. 54 Státní statistická služba se konala úřednická zkouška v 9 termínech, absolvovalo ji 32 zaměstnanců ČSÚ a 5 účastníků z jiných resortů.

V roce 2022 hospodařilo oddělení vzdělávání a FKSP s prostředky ve výši 1 825 tis. Kč, přičemž každý zaměstnanec se v průměru zúčastnil 3,6 kurzu. Výdaje na vzdělávání jednoho zaměstnance činily 1 414 Kč. ■



## Struktura vzdělání zaměstnanců





**HOSPODAŘENÍ**

**Celkové příjmy ČSÚ v roce 2022 činily 34 mil. Kč, což bylo o 4 mil. Kč více než v roce 2021. Důvodem byly vyšší přijaté transfery na projekty EU. Celkové výdaje ČSÚ poklesly z 2 280 mil. Kč v roce 2021 na 1 373 mil. Kč v roce 2022, a to zejména kvůli ukončení realizace projektu Sčítání 2021.**



### Příjmy

Částka 34 mil. Kč celkových příjmů v roce 2022 se skládá z transferů na projekty EU ve výši 32 mil. Kč, necelých 2 mil. Kč v rámci tzv. nedaňových příjmů, což jsou zejména tržby za poskytnuté informační služby a produkty, a dalších menších příjmů v oblasti převodů z mimorozpočtových fondů.

### Výdaje dle druhového členění

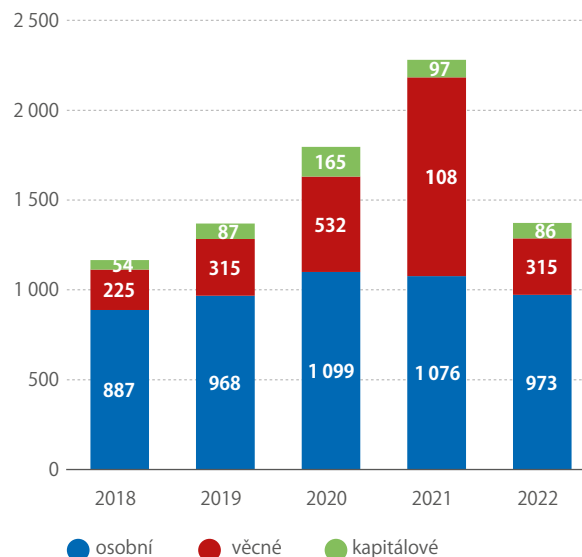
Osobní výdaje, tedy platy, odměny z dohod konaných mimo pracovní poměr atp. včetně zákonného příslušenství představovaly v roce 2022 objem ve výši 973 mil. Kč. Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený činil 1 280,93.

Na věcné výdaje, což jsou všechny ostatní výdaje vyjma výdajů osobních a kapitálových, bylo v roce 2022 spotřebováno 315 mil. Kč. Z toho více než polovina (166 mil. Kč) se použila na výdaje související s informačními a komunikačními technologiemi. V průběhu roku 2022 hojně zmiňovanou komoditu – elektrickou energii – nakupoval ČSÚ v celkové hodnotě 9 mil. Kč.

Čerpání kapitálových výdajů bylo v roce 2022 uskutečněno ve výši 86 mil. Kč, což je o 11 mil. Kč méně než v roce 2021. Největší investiční akcí bylo pořízení nástrojů pro diseminaci

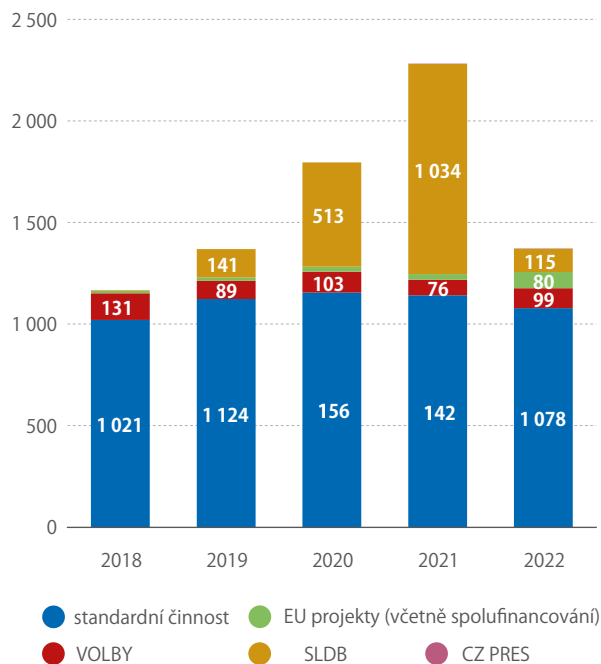
výsledků z projektu Sčítání 2021 a dále výdaje na projekty NPO určené na rozvoj základního registru osob.

### Výdaje dle druhového členění (mil. Kč)





## Výdaje dle účelového členění (mil. Kč)



## Výdaje dle účelového členění

### Standardní činnost

Čerpání ČSÚ na standardní činnost v roce 2022 bylo ve výši 1 078 mil. Kč, z toho osobní výdaje činily 873 mil. Kč (81 %), věcné výdaje 187 mil. Kč (17 %) a kapitálové výdaje 17 mil. Kč (2 %).

Čerpání věcných výdajů bylo oproti roku 2021 nižší o 7 mil. Kč a kapitálových výdajů se použilo dokonce o 42 mil. Kč méně. Zatímco u investic je kolísání charakteristické, tak v případě provozních výdajů se projevil snížený rozpočet kvůli úsporným opatřením. Do čerpání se projevilo i rozpočtové provizorium v prvním čtvrtletí roku 2022.

### Sčítání 2021

Na financování Sčítání 2021 bylo vykázáno čerpání rozpočtu ve výši 115 mil. Kč. Z toho 16 mil. Kč osobní, 58 mil. Kč věcné a 40 mil. Kč kapitálové výdaje. Nejvyšší objem prostředků byl čerpán na nákup služeb (zejména úhrada České poště) a na provoz informačních systémů. Kapitálové výdaje byly čerpány především na tvorbu a implementaci Portálu pro prezentaci výsledků a na Geoportál pro diseminaci geografických dat.



### Volby

V roce 2022 proběhly volby do 1/3 Senátu a do zastupitelstev obcí, nové a dodatečné volby do zastupitelstev obcí a započaly výdaje na volby prezidentské. Vyčerpáno bylo celkem 99 mil. Kč. Osobní výdaje činily 55 mil. Kč, věcné výdaje 41 mil. Kč a kapitálové výdaje 3 mil. Kč.

### Předsednictví ČR v Radě EU ve 2. polovině 2022

Na výkon předsednictví v Radě EU byly vyčerpány necelé 2 mil. Kč, a to zejména na cestovné.

### Projekty EU

V roce 2022 financoval ČSÚ projekty v rámci Operačního programu Zaměstnanost, Národního plánu obnovy, komunitárních statistických programů a akce Twinning out. Celkem, tedy jak včetně podílu EU, tak podílu spolufinancování ze státního rozpočtu, bylo na tyto projekty vyčerpáno 80 mil. Kč, v tom 27 mil. Kč na osobní výdaje, 27 mil. Kč na věcné výdaje a 26 mil. Kč na kapitálové výdaje. ■



# EU2022.CZ



**SPOLEČENSKÁ ODPOVĚDNOST**

**Společenská odpovědnost je jedním ze základních pilířů činnosti ČSÚ coby ústředního správního úřadu, ale také velkého zaměstnavatele. Následující zpráva o aktivitách v oblasti společenské odpovědnosti odpovídá struktuře doporučené příslušnou normou ISO 26000. Je rovněž doplněna grafickým označením příslušných cílů udržitelného rozvoje, které aktivity úřadu podporují.**



### **Společenská odpovědnost a oficiální statistika**

Posláním ČSÚ je poskytování oficiálních statistik o sociálním, ekonomickém, demografickém a environmentálním vývoji České republiky a jejich jednotlivých částí pro rozhodování založené na faktech. Již svou samotnou existencí a činností tak úřad naplňuje úlohu přímo spojenou s agendou společenské odpovědnosti. Oficiální statistiky slouží jako podklad pro nejdůležitější rozhodnutí na nejvyšší úrovni. Jsou rovněž měřítkem úspěšnosti již učiněných rozhodnutí. Plní tak roli včasného a nezávislého barometru naší vyspělé demokratické společnosti. V rámci plnění své působnosti si ČSÚ dlouhodobě udržuje vysokou míru důvěry české společnosti v porovnání s jinými institucemi veřejného sektoru (dle průzkumu z června 2021 důvěřovalo ČSÚ 64 % obyvatel ČR). Je to velký úspěch, ale zároveň i odpovědnost.

### **Úloha ČSÚ v agendě udržitelného rozvoje**

Ve své činnosti ČSÚ respektuje a podílí se na prosazování principů udržitelného rozvoje, které není možné vyhodnocovat bez objektivních statistických dat. Úřad na základě usnesení vlády koordinuje sběr dat pro indikátorovou sadu OSN v rámci Agendy 2030 a zároveň předsedá meziresortnímu Výboru pro indikátory Rady vlády pro udržitelný rozvoj.

V rámci projektu Mechanismy prosazování principů udržitelného rozvoje ve státní správě, který je ve spolupráci s Ministerstvem životního prostředí, Ministerstvem pro místní rozvoj a agenturou

CENIA realizován v období 2019–2023, se ČSÚ kromě naplňování indikátorové sady pro Agendu 2030 podílí i na aktualizaci a evaluaci Strategického rámce Česká republika 2030 v rámci indikátorových sad ČR 2030 a kvality života, které představují národní pohled na problematiku udržitelného rozvoje. Ve spolupráci s více než 35 národními institucemi i řadou mezinárodních organizací poskytuje významný vstup mj. do Zprávy o naplňování Agendy 2030 pro udržitelný rozvoj v České republice, prezentované v rámci dobrovolného národního přezkumu na půdě Politického fóra na vysoké úrovni OSN, a do Zprávy o kvalitě života a její udržitelnosti v České republice.

### **1. Řízení a správa organizace**



Z organizační perspektivy systém formálně a neformálně nastavených mechanismů řízení ČSÚ respektuje principy společenské a environmentální odpovědnosti, otevřenosti a etického chování. Vychází ze znalosti a respektování zájmů stakeholderů, požadavků mezinárodních smluv a norem a národních právních předpisů. ČSÚ aktivně prosazuje řadu těchto principů i při výkonu koordinační úlohy v rámci státní statistické služby ČR. Vedení ČSÚ rovněž aktivně podporuje účast zaměstnanců na aktivitách souvisejících se společenskou odpovědností.



## PRINCIPY KODEXU EVROPSKÉ STATISTIKY

Zásady kvality oficiální statistiky dle nařízení o evropské statistice specifikuje Kodex evropské statistiky. Vedení ČSÚ se rovněž zavázalo prosazovat jednotlivé principy Kodexu, které popisují tyto cílové charakteristiky:

- institucionální prostředí
- statistické procesy
- statistické výstupy

## ZÁSADY ŘÍZENÍ KVALITY

Kvalita je schopnost uspokojovat stanovené i předpokládané potřeby uživatelů. Pro realizaci poslání ČSÚ se vedení úřadu jednoznačně zavázalo systematicky uplatňovat všeobecně uznávané zásady řízení kvality







#### Aktivity v roce 2022

- Byl aktualizován Závazek kvality ČSÚ a Politika kvality ČSÚ, Politika diseminace a Politika interní komunikace.
- ČSÚ pokračoval v řešení projektu Zavádění řízení kvality do služebních úřadů, jehož cílem je zlepšit řízení a fungování organizace v oblastech strategického řízení, interní komunikace, adaptace zaměstnanců, správy vnitřních předpisů, procesního řízení a inovací. Byly aktualizovány či nově zavedeny tyto interní předpisy:
  - Směrnice o vnitřních předpisech a strategických dokumentech, která reflektuje prvky procesního řízení;
  - Směrnice, kterou se stanoví pravidla pro realizaci Politiky lidských zdrojů;
  - Směrnice, kterou se upravuje šetření spokojenosti zaměstnanců;
  - Směrnice k adaptačnímu procesu;
  - Směrnice o zajištění interní komunikace.
- Na ČSÚ vznikla Rada pro řízení architektury informačních systémů. Cílem tohoto týmu architektů bude koordinace přípravy a realizace projektů v oblasti informačních systémů úřadu.
- Díky projektu Zavedení řízení kvality došlo k posílení interní komunikace, a to například následujícím způsobem:
  - Pravidelně je vydáván interní newsletter My a Statistika.
  - Mnohem více je koordinována komunikace v oblasti provozních nebo celouřadových akcí pro zaměstnance.

- Došlo k požadovaným úpravám hlavní stránky intranetu, byly zpřístupněny fotky zaměstnanců u kontaktů a vznikl oddíl pro osobní inzerci.
- Všichni vedoucí zaměstnanci absolvovali školení efektivního vedení porad.
- Další rozvoj se předpokládá např. v oblasti zlepšení nabídky možnosti účasti na přednáškách online formou či nahrávání a následného šíření obsahu tiskových konferencí.
- V souvislosti se zlepšováním výkonnosti úřadu byli vedoucí zaměstnanci úřadu proškoleni na téma procesní řízení.

## 2. Lidská práva



Z organizační perspektivy vychází nastavení služebních a pracovních vztahů (včetně výběrových řízení) v ČSÚ z požadavků právních předpisů a mezinárodních smluv upravujících ochranu lidských práv a základních svobod. V konkrétních podmínkách ČSÚ jsou jednotlivé aspekty otázky lidských práv Českým statistickým úřadem, jako zaměstnavatelem a služebním úřadem, reflektovány a se zaměstnanci komunikovány především prostřednictvím vnitřních předpisů a dalších dokumentů, adresovaných všem zaměstnancům (např. etický kodex, pracovní a organizační řád, politika interní komunikace, protikorupční program, jednotná a závazná

pravidla pro vyřizování petic, stížností či podání učiněných prostřednictvím schránky zřízené pro podněty zaměstnanců). Tyto dokumenty jsou východiskem a závazným standardem veškeré personální práce minimalizujícím riziko diskriminace dle pohlaví, osob se zdravotním postižením, národnostních, rasových či etnických menšin, členů odborové organizace apod.

#### Aktivita v roce 2022

- Obsah vstupního školení pro nové zaměstnance zahrnoval mimo jiné základní informace o ochraně lidských práv a oblasti rovnosti žen a mužů, Etický kodex ČSÚ, Protikorupční program ČSÚ a další personální informace.
- Byly realizovány individuální kurzy konané v externích vzdělávacích agenturách - např. kurz Právo na informace (praktický výklad zákona o svobodném přístupu k informacím, judikatury a jeho aktuálních novel), semináře na téma plnění povinného podílu osob se zdravotním postižením či semináře k zákoníku práce či správnímu řádu.
- V rámci prevence ohrožení státních zaměstnanců byla realizována školení ke komunikačním a psychosociálním dovednostem. Po absolvování těchto školení jsou zaměstnanci schopni se lépe vyrovnávat s agresivními (především verbálními) útoky, které se občas vyskytují.

V rámci své působnosti ČSÚ coby producent oficiální statistiky dlouhodobě zajišťuje informační podporu aktivitám vládních

a nevládních institucí v oblasti lidských práv. V roli odborného člena se zapojuje do činnosti vládních rad a expertních skupin v oblasti národnostních menšin, zdravotně postižených občanů, stárnutí populace, rovnosti pohlaví a sociálního začleňování. Poskytuje disponibilní data a podklady pro hodnocení situace a směřování opatření v těchto oblastech, především v rámci sektorových víceletých národních strategií pro dané oblasti nebo na ad-hoc bázi. U specifického zjišťování, které ČSÚ přímo zajišťuje - Výběrové šetření zdravotně postižených osob, jsou do přípravy šetření a diseminace výsledků zapojeni zástupci jak odborné veřejnosti, tak především organizací zdravotně postižených. ČSÚ velmi vítá tuto spolupráci a jejich aktivní zapojení.

#### Aktivita v roce 2022

- Na Radě vlády pro národnostní menšiny byly prezentovány výsledky Sčítání lidu, domů a bytů a data o národnostních menšinách.
- Zástupci ČSÚ se účastnili jednání Výboru pro naplňování romské integrace a Výboru pro zaměstnanost Romů.
- Byly vydány pravidelné roční průřezové publikace Cizinci v ČR, Senioři v datech a Zaostřeno na ženy a muže.
- V rámci regionů zástupci Krajské správy v Českých Budějovicích, v Hradci Králové, Pardubicích a v Olomouci vystoupili prezentacemi o zaměstnávání žen a mužů na sympoziích k tématu podpory rodiny, které organizoval spolek Síť pro rodinu.



- Zástupkyně Krajské správy ve Zlíně se zúčastnila konference Osoby se zdravotním postižením, kterou pořádala Národní rada se zdravotním postižením a Krajský úřad Zlínského kraje.

### 3. Praktiky z oblasti pracovních vztahů



Z organizační perspektivy pracovní podmínky v ČSÚ odpovídají požadavkům pracovně-právní legislativy (včetně legislativy upravující poměry státních zaměstnanců) a požadavkům na bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen BOZP). V oblasti BOZP probíhají pravidelná školení a pravidelné kontroly dodržování stanovených pravidel s navazujícím zaváděním opatření ke zlepšení. Společenský dialog je podpořen spoluprací s odborovou organizací (na základě Kolektivní smlouvy) zahrnující proceduru včasného informování a projednávání změn pracovních podmínek. Vnitřní předpisy ČSÚ respektují mj. principy rovných příležitostí a nediskriminace, otevřenosti výběrových řízení a stejného ohodnocení srovnatelné práce. Vedení ČSÚ aktivně podporuje sladování pracovního a osobního života zaměstnanců. Strategický plán ČSÚ stanovuje jako jeden z cílů aktivní profesní vzdělávání zaměstnanců a umožnění všestranné profesní realizace a odborného rozvoje, což

je podporováno systémem vzdělávání. Pravidelně se pořádají vzdělávací kurzy v oblasti statistiky (např. ke Kodexu evropské statistiky, základní školení pro orgány státní statistické služby, odborné statistické kurzy atd.). Zvláštní pozornost je věnována problematice zpracování osobních údajů v souladu s příslušnými právními předpisy. V oblasti ochrany osobních údajů jsou realizována pravidelná školení nových zaměstnanců, a to prezentací i e-learningovou formou, a zároveň individuální vzdělávací semináře. V souladu s principem odpovědnosti (komplexní systém zajišťování souladu s GDPR) zároveň probíhají průběžné kontroly dodržování stanovených pravidel s navazujícím zaváděním opatření ke zlepšení. ČSÚ podporuje zaměstnávání osob se zdravotním postižením (plnění povinného podílu dle zákona o zaměstnanosti je realizováno zaměstnáváním osob se zdravotním postižením v kombinaci s odběrem služeb a výrobků od dodavatelů se zdravotním postižením).

Další informace o aktivitách v personální oblasti a ve vzdělávání naleznete v kapitole Řízení lidských zdrojů.

#### Aktivity v roce 2022

*V oblasti pracovního poměru:*

- Nastavená pravidla pro výkon státní služby/práce z jiného místa se osvědčila, a proto se tento institut využíval i nadále (i jako řešení výkonu práce při rekonstrukci budovy Skalka, Brno a Zlín).



- Probíhala příprava začlenění kompetenčního modelu do hodnocení zaměstnanců.

#### *V oblasti benefitů:*

- Zaměstnancům byla nabídnuta možnost čerpat příspěvek FKSP formou benefitní karty, přičemž této možnosti využilo 223 zaměstnanců.
- V nově zrekonstruovaném rekreačním zařízení Lipno byla na zkoušku spuštěna zimní sezóna, a to v období jarních prázdnin.
- V budově ústředí ČSÚ Skalka byla otevřena a vybavena relaxační místnost. Krajským správám byly prostředky vynaložené na tuto pražskou relaxační místnost kompenzovány finančními prostředky na pořízení hmotného majetku, kulturní či sportovní akce.
- Pokračoval provoz dětské skupiny Staťáček.

#### *V oblasti vzdělávání:*

- Probíhala spolupráce s Vysokou školou ekonomickou na obnově postgraduálního studia v podobě akreditovaného MPA studijního programu.
- Došlo k výrazné elektronizaci vzdělávacích akcí - vzdělávací akce jsou zajišťovány prostřednictvím MS Teams, případně se jedná o hybridní přednášky (realizace on-line a současně prezenčně).



- Probíhala pravidelná organizovaná cvičení pro zaměstnance v nově vybudované relaxační místnosti.
  - Byly realizovány další vzdělávací akce, např.:
    - Nástupní školení pro nové zaměstnance;
    - Komunikační dovednosti pro terénní zaměstnance;
    - Komunikační dovednosti – obecně;
    - Psychosociální dovednosti pro vedoucí přebíracích míst na volby;
    - Jak se zachovat v krizových situacích fyzického napadení;
    - Kurz první pomoci;
    - Etiketa na pracovišti;
    - Exkurze studentů OA Lysá nad Labem;
    - Realizace vzdělávacích akcí v rámci projektu Zavádění systému řízení kvality v ČSÚ (Soft Skills, Efektivní vedení porad);
    - Externí kurzy a konference pro jednotlivce (např. kurzy Pracovní a e-mailová komunikace, Systém komunikace a jeho kvalita, Jak vést ženský tým, Vztahová gramotnost atd.);
    - Z cyklu přednášek Uživatelé statistiky statistikům (konkrétně přednáška Co čeká českou ekonomiku v roce 2023);
    - Prezentace zkušeností z mezinárodního programu Data science pro statistiky;
    - Pro zaměstnance byla zajištěna vzdělávací podpora pro přípravu na úřednickou zkoušku (Simulátor otázek k obecné části ÚZ a videokurz ke zvláštní části ÚZ pro obor státní statistická služba);
  - Další kurzy jako Kodex evropské statistiky, Základní školení pro orgány státní statistické služby a odborné statistické kurzy;
  - ČSÚ je kontaktním místem pro přihlašování na kurz European Statistical Training Programme (ESTP). V roce 2022 ČSÚ vyslal své zaměstnance a další zájemce na tyto kurzy: System of Health Accounts and Health Care Expenditures Statistical, Disclosure Control Methods and Tools for Census 2021, Energy Statistics Monthly Data and Prices, 2021 Population and Housing Census Grid Data Provision in SDMX, Introduction to Experimental Ecosystem Extent and Services Accounting Based on SEEA-EA 2022, Government Finance Statistics and Excessive Deficit Procedure, Government Finance Statistics and Excessive Deficit Procedure, Use of R in Official Statistics Model Based Estimates.
- V oblasti pracovního prostředí a podmínek práce:*
- V roce 2022 se začaly po několika letech náročných příprav realizovat projekty EPC (Energy Performance Contracting) v budovách ústředí ČSÚ v Praze, na krajské správě v Brně a ve spolupráci s Českým úřadem zeměměřičským a katastrálním i na krajské správě ve Zlíně. Tyto projekty mají za úkol podstatně snížit energetickou náročnost budov, což by mělo ČSÚ v budoucnu přinést nemalé úspory. Zároveň bude zvýšen komfort pracovního prostředí pro zaměstnance





(klimatizace, vzduchotechnika, výkonnější, ale úspornější osvětlení atd.).

- Všechny budovy, ke kterým má ČSÚ právo hospodaření, jsou bezbariérové.
- Pokračovalo aktivní vybavení zaměstnanců notebooky místo PC, a všichni terénní zaměstnanci obdrželi tablety.
- Ve výstavních prostorách ČSÚ v Praze byly uspořádány 4 výstavy. Kromě již tradiční expozice originálních infografik a autorských fotografií zaměstnanců, tentokrát na téma Koloběh života a Krásné Česko, byly prezentovány také osobnosti z časopisu Statistika & My.
- Konalo se několik akcí pro zaměstnance (např. volební guláš s vedením ČSÚ, ponožková výzva k Světovému dni Downova syndromu, akce Do práce na kole při příležitosti Světového dne jízdního kola, akce k Mezinárodnímu dni triček či každoroční vánoční setkání se zaměstnanci s fotokoutkem).

#### 4. Životní prostředí



Z organizační perspektivy zohledňuje ČSÚ při zadávání veřejných zakázek či realizaci nákupů důsledně zásady environmentální zodpovědnosti (zejména nákup nábytku, výpočetní a kancelářské techniky, čisticích prostředků či vozidel, ale



i stravovacích služeb) v kombinaci s principy hospodárnosti, účelnosti a efektivnosti zakotvenými v rámci hospodaření s veřejnými finančními prostředky. ČSÚ systematicky podporuje elektronizaci komunikace s respondenty (tj. výkaznictví) i s uživateli statistických dat (omezování počtu tištěných publikací). ČSÚ má na všech pracovištích, kterých je několik desítek po celé ČR, zavedeno třídění odpadů. Krajská správa ČSÚ v Ústí nad Labem disponuje vermikompostérem pro zpracování bioodpadu. Rovněž v případě vyřazování nepotřebného majetku systematicky vyžaduje potvrzení o jeho ekologické likvidaci. V rámci autoprovozu důsledně sleduje a optimalizuje spotřebu pohonných hmot. Při provozu budov využívá dostupné finanční prostředky pro obnovu osvětlení směrem k úspornějšímu řešení. S cílem snižování materiálové náročnosti jsou režimy rychlého tisku a kopírování dokumentů v tiskárnách nastaveny přímo na černobílý tisk. V úřadu je doporučován oboustranný tisk. K dispozici jsou přehledy využití tiskáren podle různých kritérií (mj. podle uživatelů).

#### Aktivity v roce 2022

- Za účast v akci sběru mobilních telefonů v rámci kampaně #GivingMobile obdržel ČSÚ od organizátora certifikát společensky odpovědné instituce.
- Úprava kuchyněk na Skalce byla zařazena do probíhajícího projektu rekonstrukce budovy ústředí ČSÚ. Po skončení rekonstrukce bude zcela obnoveno 95 % kuchyněk.
- Je realizován inovativní způsob zadávání veřejných zakázek u EPC projektů na rekonstrukci budov ČSÚ (energetické služby se zárukou).
  - Činnosti související s moderním vytápěním jsou součástí projektu rekonstrukce budovy Skalka. Vytápění bude centrálně nastaveno tak, aby byla v místnosti stálá teplota, a tak nedocházelo k přetápění.
  - Komplexní výměna svítidel v budovách Skalka, Brno i Zlín je součástí projektů EPC. Denní světlo na chodbách záleží na dispozici jednotlivých budov (na Skalce to například není možné).
  - Výměna oken na budově Skalka je součástí projektu EPC. Stávající okna s dvojsklem se nahrazují okny s trojsklem, což by mělo eliminovat hluk od hlavní ulice. Hlukové normy jsou dodržovány.
- Havárie vody, které postihly v minulých letech budovu Skalka, byly způsobeny prasknutím vodovodního řadu v přilehlé ulici. S vlastníkem a s Pražskými vodovody a kanalizacemi, které vodovod spravují, intenzivně jednáme o tom, aby vodovodní řad vyměnili za nový. Lokálním únikům vody se snažíme předcházet preventivní kontrolou přívodů (baterie, toalety apod.).
- Celkový objem externího i interního tisku v roce 2022, vyjádřený počtem tiskových stran A4, oproti předcházejícímu roku klesnul jak u černobílého (o 12 %), tak u barevného (o 10 %) tisku. Bylo vytištěno celkem 1 160 301 černobílých

a 3 425 411 barevných stran A4. Počet prvních vydání publikací poklesl o 12 % na 14 603 ks.

V rámci své působnosti ČSÚ coby producent oficiální statistiky rovněž zajišťuje informační podporu aktivit vládních a nevládních institucí v oblasti ochrany životního prostředí. Účastní se všech domácích i mezinárodních aktivit (Eurostat, OSN, UNECE), které směřují k nastavení rámce pro monitoring udržitelného rozvoje. V oblasti životního prostředí ČSÚ plní roli státní statistické služby se všemi závazky z toho vyplývajícími. Účastní se zasedání jak na národní, tak i mezinárodní úrovni (Eurostat, OSN) – např. WG on Environmental Accounts (Eurostat), WG on Monetary Environmental Statistics and Accounts (Eurostat), WG on Water Statistics (Eurostat), Expert Forum for Producers and Users of Climate Change-related Statistics (UNECE) a Expert Group on Environment Statistics (OSN). Další informace o aktivitách v rámci statistiky životního prostředí a odpadů naleznete v kapitole Produkční statistiky.

#### Aktivity v roce 2022

- Bylo podepsáno memorandum s CENIA o spolupráci v rámci Národní environmentální reportingové platformy.
- V rámci předsednictví ČR v Evropské radě vedl ČSÚ jednání Pracovní Skupiny Rady pro statistiku a významně se zasadil o formulaci obecného přístupu Rady k novele nařízení o evropských environmentálních účtech.

- ČSÚ pokračoval v aktivitách v rámci projektu Mechanismy prosazování principů udržitelného rozvoje ve státní správě (PUDR) Ministerstva životního prostředí.
- ČSÚ se zúčastnil zasedání London Group pro environmentální účetnictví.
- ČSÚ se zúčastnil 53. zasedání Statistické komise OSN, kde byly mimo jiné odsouhlaseny menší změny v indikátorové sadě Agendy 2030.

## 5. Etika



V rámci působnosti ČSÚ vycházejí etické standardy výkonu státní statistické služby obsažené v Etickém kodexu zaměstnance ČSÚ z požadavků právních předpisů společných pro státní zaměstnance. Nad tento rámec jsou zde stanoveny také standardy profesionální nezávislosti, nestrannosti, objektivity, spolehlivosti a důvěrnosti státní statistické služby, zakotvenými v nařízení o evropské statistice a podrobně popsány v Kodexu evropské statistiky. Tato problematika je součástí vstupního školení pro nové zaměstnance. Tyto principy ČSÚ prosazuje i při výkonu úlohy koordinátora státní statistické služby v České republice. ČSÚ organizuje metodické dny a semináře pro pracoviště státní statistické služby při resortech (zaměřené na



výkon státní statistické služby a na Kodex evropské statistiky) a vytváří pro ně jednotné metodiky.

#### Aktivity v roce 2022

- V rámci přípravy na 3. kolo Peer Review se aktualizovaly národní metodiky pro producenty oficiální statistiky a provedl se přezkum jejich implementace. Probíhala intenzivní spolupráce se 3 vybranými resorty při vyplnění sebehodnotícího dotazníku, doladění implementace zásad a popisů důkazů.
- Všechny resorty byly opětovně proškoleny v zásadách Kodexu evropské statistiky.

Z organizační perspektivy jsou v ČSÚ implementována opatření vyplývající z akčního plánu boje proti korupci (Protikorupční program ČSÚ), ze zákona o střetu zájmů a na něj navazujícího vnitřního předpisu, či z pravidel transparentního zadávání veřejných zakázek s jasnou preferencí otevřených výběrových řízení a zveřejňování smluvních vztahů v příslušném registru. ČSÚ problematiku společenské odpovědnosti v oblasti zadávání veřejných zakázek naplňuje důsledně a dlouhodobě. Prvky odpovědného zadávání se promítají do zadávacích řízení v několika fázích, resp. v podmínkách zadavatele, ať už při samotné přípravě prostřednictvím předběžných tržních konzultací, ve zvláštních podmínkách plnění veřejné zakázky, v požadavcích zadavatele na kvalifikaci dodavatele, v kritériích hodnocení nebo v samotné smlouvě na plnění veřejné

zakázky. Jednotlivé prvky odpovědného zadávání jsou v ČSÚ vždy aplikovány na vhodné typy veřejných zakázek. Sociálně odpovědné zadávání se v ČSÚ nejčastěji uplatňuje v případě takových veřejných zakázek jako zajišťování ostraha a strážních služeb, úklidových služeb a pořízování hygienického materiálu.

Podpora malých a středních podniků v účasti v zadávacích řízeních je aplikována důslednou kontrolou přiměřenosti nastavení požadavků na technickou kvalifikaci dodavatelů. Rozdělení veřejných zakázek na části, tam kde je to vhodné, umožňuje zadavateli postupovat při výběru dodavatele každé části odděleně, takový postup umožňuje účast vyššího počtu malých a středních podniků. ČSÚ v maximální míře tam, kde je to vhodné (např. správa budovy, ostraha budovy apod.), zadává vyhrazené veřejné zakázky, kterých se může účastnit pouze dodavatel zaměstnávající na chráněných pracovních místech podle zákona o zaměstnanosti alespoň 50 % osob se zdravotním postižením z celkového počtu svých zaměstnanců.

#### Aktivity v roce 2022

- Obsah vstupního školení pro nové zaměstnance zahrnuje mimo jiné i základní rámcové informace zabývající se etickým kodexem a interním protikorupčním programem.
- Představitelé ČSÚ se zúčastnili školení Veřejné zakázky a novinky v roce 2023 a konference Veřejné zakázky v marketingu státní správy.

ID



FACE ID CONFIRM

ANALYZE DATA

Identify

A set of four small icons representing different data visualization types: a bar chart, a line graph, a pie chart, and a scatter plot.

DATA

A large, glowing shield-shaped icon. Inside the shield is a padlock symbol, and the background of the shield is filled with binary code (0s and 1s).

P1





- Proběhlo školení zaměstnanců ČSÚ v oblasti kybernetické bezpečnosti, a to prostřednictvím těchto kurzů:
  - Kurz základů kybernetické bezpečnosti - Dávej Kyber!,
  - Základy kybernetické bezpečnosti,
  - Bezpečné používání výpočetní techniky,
  - Kybernetická bezpečnost pro management,
  - Znalecká činnost v oblasti kybernetické bezpečnosti,
  - Školení informační bezpečnosti pro pracovníky MDE.
- Další školení a konference:
  - Artikuly ochrany osobních údajů pro éru digitalizace,
  - Jak se bránit zneužívání práva na informace,
  - Poskytování informací podle Zákona o svobodném přístupu k informacím,
  - GDPR - zpracování osobních údajů pro každého,
  - Kybernetická bezpečnost v předpisech,
  - Zákon o ochraně utajovaných informací a jeho aplikace v praxi,
  - Právo na informace - praktický výklad zákona o svobodném přístupu k informacím, judikatury a jeho aktuálních novel,
  - Ochrana osobních údajů v ČSÚ - povinné periodické školení.

## 6. Ochrana uživatelů



ČSÚ v souladu s Politikou diseminace poskytuje všechny statistické informace bezplatně a tak, aby k nim měli rovný přístup všichni uživatelé. Statistické informace jsou formulovány a prezentovány zásadně s respektováním principu nezávislosti, nestrannosti a objektivit úřadu. Při jejich tvorbě a diseminaci vytváří partnerství se státními a vědeckými institucemi. Hlavním nástrojem pro zveřejňování statistik je internetová prezentace úřadu, která všem nabízí stejné podmínky a rovněž podporuje udržitelnost v oblasti materiálové spotřeby. Úřad uplatňuje výrazně prozákaznický přístup a provozuje síť pracovišť informačních služeb v ústředí i ve všech krajích. Připravuje statistické informace tak, aby se postupně rozšiřovalo množství datových sad předávaných nejen v metadatovém formátu v podobě SDMX pro Eurostat, ale i pro veřejnost v podobě dat v otevřených formátech. V souladu se strategickým plánem ČSÚ realizuje aktivity v oblasti zvyšování statistické gramotnosti veřejnosti a propagace využití statistiky pro rozhodování a organizuje

přednášky pro studenty. ČSÚ je aktivně zapojen v programu EMOS – European Master in Official Statistics realizovaném Vysokou školou ekonomickou. Spolupracuje a podporuje odborné organizace, jako jsou Česká demografická společnost a Česká statistická společnost. Odborníci ČSÚ též přednáší v rámci výuky v akademické sféře. ČSÚ aktivně zjišťuje potřeby uživatelů, a poskytuje metodickou podporu a zveřejňuje podrobné informace o kvalitě dat. Aktivně rozvíjí uživatelskou přívětivost webových prezentačních nástrojů s využitím moderních technologií a zohledňuje potřeby přístupnosti pro osoby se zdravotním postižením. Při zpracování osobních údajů uživatelů v rámci své činnosti respektuje právní rámec.

Další informace o aktivitách v oblasti vztahů s uživateli naleznete v kapitole Produkty a služby a Komunikace.

#### Aktivity v roce 2022

##### *Informační služby*

- Informační služby ČSÚ realizovaly několik přednášek, zejména pro vysoké školy (např. pro Českou zemědělskou univerzitu v Praze, Vysokou školu polytechnickou v Jihlavě a další), v rámci kterých byly představeny diseminační produkty, webové stránky, veřejná databáze i nabídka otevřených dat.
- Byly zpracovány zakázky na míru podle požadavků uživatelů, zejména pro projekty v rámci rozvoje měst a obcí.

- Byla poskytována data pro analytické účely státní správy (podpora tvorby programů, plánování, analýz aj.) a vědecké komunitě byla poskytována mikrodata pro různé výzkumné projekty.
- I nadále byly rozvíjeny služby SafeCentra; jeho služby se dostávají do povědomí uživatelů, a stále více jej navštěvují zejména zástupci veřejných vysokých škol, přičemž někteří opakovaně.
- ČSÚ koncem roku 2022 nabízel více než 800 datových sad registrovaných v Národním katalogu otevřených dat – jedná se o statistická data, ukazatele, číselníky a jejich vazby, dále volební data, registry aj. Nově přibýly výsledky voleb do zastupitelstev obcí a do Senátu, mapové podklady pro výsledky voleb (hranice volebních okrsků a senátních obvodů) a postupně byly zveřejňovány datové sady za obyvatelstvo, byty a domy za různé územní úrovně, až do částí obcí, resp. ZSJ na základě výsledků Sčítání 2021.
- Ústřední statistická knihovna přivítala v průběhu roku několik exkurzí středních škol.
- Byla zpřístupněna mobilní aplikace ČSÚ, která poskytuje uživatelům aktuální údaje z vybraných statistik (včetně odkazů do VDB, dlouhodobého vývoje v grafech a stručné metodiky), aktuality zveřejněné na webu a články z časopisu Statistika & My. V průběhu roku byly doplněny další skupiny statistik a další ukazatele. Zcela novou funkcí je



potom možnost uživatele získat základní statistické informace o obci, ve které se právě nachází, nebo o jakékoli vybrané obci.

- Pro uživatele byl na webu ČSÚ (na hlavní stránce i na stránkách Sčítání) k dispozici Chatbot, jehož znalostní báze byla průběžně aktualizována a rozšiřována.
- Do rutinního provozu byla uvedena virtuální ústředna, která umožňuje operativně rozložit zátěž příchozích hovorů, a rychle tak vyřídit požadavky více uživatelů najednou.

#### PR a komunikace

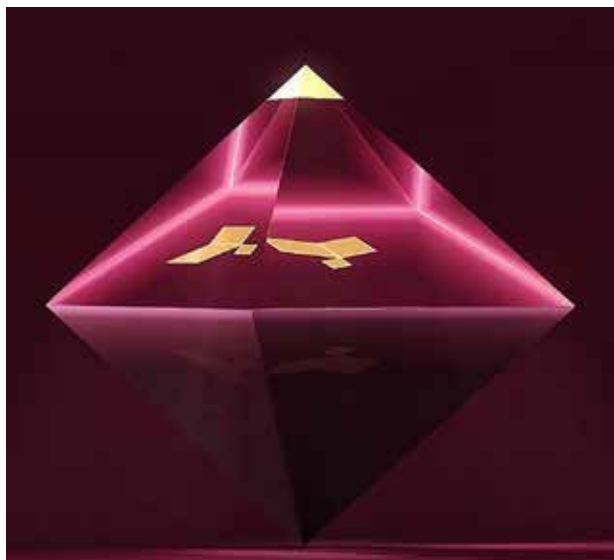
- V oblasti vnější komunikace ČSÚ v roce 2022 uspořádal celkem 14 tiskových konferencí a vydal 80 tiskových zpráv (doplněných o zvukové nahrávky vyjádření citovaných odborníků).
- Publikace Česko v číslech zvítězila i v 17. ročníku soutěže Lemur – Česká cena za public relations v kategorii Komunikační nástroje – Firemní publikace – brožury, bulletiny, newslettery. V kategorii Komunikační disciplíny – Krizová komunikace pak ČSÚ obsadil 2. místo za řešení krizové komunikace projektu Sčítání 2021.
- V rámci zvyšování statistické gramotnosti byl vyhlášen 7. ročník soutěže o nejlepší statistický plakát.
- Vedle e-mailových schránek byly při kontaktu s respondenty využity i nové nástroje multikanálové samoobslužné a asistované komunikace (chatbot, virtuální ústředna).

- Zaměstnanci informačních služeb na krajských správách připravili více než dvě desítky prezentací, zejména pro žáky základních a středních škol, ale i pro univerzitní studenty a širší veřejnost.
- Byly zpracovány informační zakázky pro účely aktualizace analýz udržitelného rozvoje krajů, koncepcí vzdělávací soustavy, sociálních služeb, rozvoje cestovního ruchu, monitoringu plnění a přípravy programů rozvoje krajů, strategických



plánů rozvoje a odhadů budoucího vývoje počtu obyvatel územních celků, k projektům MPSV aj.

- Na základě požadavků uživatelů Registru ekonomických subjektů (RES) byla na webu ČSÚ zveřejněna nová aplikace pro vyhledávání údajů v RES. Současně se připravuje další vývoj této aplikace.



#### Ocenění

- Český Spolek pro ochranu osobních údajů udělil pověření pro ochranu osobních údajů ČSÚ cenu za mimořádný přínos v oblasti zpracování osobních údajů, zejména za podíl na zajištění ochrany osobních údajů při ložském Sčítání.
- Český statistický úřad a agentura Ogilvy zvítězily v soutěži Effie 2022 v kategorii Veřejná správa; 1. místo a zlatou Effie získala realizace marketingové kampaně ke Sčítání 2021.
- ČSÚ také bodoval hned v několika kategoriích soutěže Fénix Content Marketing 2021; 3. místo v offline kategorii B2B časopis získal magazín Statistika & My, 2. místo v kategorii Vizualizace dat obsadily Infografiky ČSÚ a 2. místem byla oceněna i publikace Česko v číslech.
- Komunikační kampaň ke Sčítání 2021 získala 1. místo v soutěži Zlatý středník, a to v kategorii Veřejný sektor a politická komunikace. Ve stejné soutěžní kategorii získala publikace Česko v číslech ocenění Top Rated.

#### 7. Komunitní angažovanost a rozvoj



Z organizační perspektivy ČSÚ v souladu s právními předpisy při zadávání veřejných zakázek či realizaci nákupu zohledňuje zásady sociální odpovědnosti (zejména inflační doložky,



doložky dorovnávací minimální mzdu, zohlednění náhradního plnění) v kombinaci s principy hospodárnosti, účelnosti a efektivnosti zakotvenými v rámci hospodaření s veřejnými finančními prostředky.

Aktivně realizuje osvětové, vzdělávací a dobročinné akce podporující rozvoj statistické gramotnosti a další způsoby projevu společenské zodpovědnosti ČSÚ jako organizace. ČSÚ je kontaktním místem pro přihlašování na European Statistical Training Programme (ESTP) kurzy. Zajišťuje stáže tuzemských a také zahraničních studentů mj. v rámci studijního programu EMOS ve spolupráci s Vysokou školou ekonomickou.

#### Aktivity v roce 2022

- Úřad nabídl ukrajinskému statistickému úřadu možnost pomoci formou 3měsíční stáže zaměstnanců ukrajinské protistrany. V reakci na tuto nabídku přijely dvě zaměstnankyně ukrajinského statistického úřadu.
- U příležitosti Evropského dne statistiky byl na webových stránkách spuštěn vědomostní kvíz, ve kterém si bylo možné prověřit svoje znalosti z nejrůznějších oborů statistiky. Návštěvníci ústředí ČSÚ na pražské Skalce si měli možnost prohlédnout výstavu oblíbených infografik, které úřad využívá pro komunikaci s veřejností na svých webových stránkách, sociálních sítích nebo v časopise Statistika & My. V tento den byl zahájen i 7. ročník soutěže

o nejlepší statistický plakát a spuštěna nová funkcionalita v mobilní aplikaci ČSÚ. Na sociálních sítích Twitter a Instagram byly postupně zveřejňovány speciální infografiky zaměřené na česká NEJ v EU.

- Ve spolupráci s šesti charitativními organizacemi, chráněnými dílnami a dětskými domovy uspořádal ČSÚ v pražském ústředí již tradiční velikonoční a vánoční trhy.
- Uskutečnil se také další ročník projektu Strom splněných přání ČSÚ, do kterého se zapojila řada zaměstnanců, a jehož prostřednictvím podporujeme Dětský domov Litoměřice a vybrané azylové domy v sousedství na Praze 10.
- Zapojili jsme se rovněž do boje proti rakovině v rámci Českého dne proti rakovině a sbírkou ke Dni válečných veteránů jsme podpořili zachování jejich příběhů a orálních dějin naší země.
- V reakci na válečné události jsme uspořádali akci Pečeme pro Ukrajinu. Vybrané peníze jsme poslali organizaci Člověk v tísni.
- Krajská správa v Hradci Králové navázala spolupráci s organizací Senioři Hradec Králové, a to formou účasti na jejich akcích či organizací přednášky.
- Vedoucí informačních služeb Krajské správy v Českých Budějovicích byla členkou státní zkušební komise pro závěrečné zkoušky na Ekonomické fakultě Jihočeské univerzity.
- Byla realizována exkurze studentů Obchodní Akademie Lysá nad Labem.



Z hlediska působnosti se ČSÚ coby producent oficiální statistiky účastní jednání a zajišťuje datovou podporu aktivit rad vlády a pracovních skupin. Je členem Rady vlády k udržitelnému rozvoji, Rady odpadového hospodářství či např. Výboru vodovodů a kanalizací. Aktivně rozvíjí reciproční spolupráci s akademickou sférou a odbornými vědeckými společnostmi. Prostřednictvím realizace projektů na mezinárodní úrovni nabízí rozvojovou pomoc jiným statistickým úřadům. V souladu se svou strategií aktivně snižuje rozsah výkaznictví a zátěž respondentů (analýzy potřeb uživatelů, využití moderních výběrových metod, technik dopočtů a modelování). ČSÚ využívá více než 100 dostupných administrativních a jiných zdrojů dat. Prosazuje sdílení již jednou poskytnutých dat státu pro statistické účely. Proaktivně digitalizuje sběr dat u podniků a domácností. V oblasti poskytování statistických informací buduje těsné partnerské vztahy se státní správou i s dalšími institucemi. Ke snižování celkové administrativní zátěže v ČR významně přispívá i základní registr osob (ROS), který spravuje. ROS je součástí soustavy základních registrů a poskytuje referenční údaje pro téměř 200 různých agend veřejné správy. Klienti tak nemusí tyto údaje opakovaně dokládat.

## Aktivita v roce 2022

### Snižování administrativní zátěže

- Na základě intenzivní a úzké spolupráce s MŽP byl pro rok 2023 zrušen výkaz Odp 5-01 o produkci a nakládání s odpady. Statistické zpracování údajů, které jsou přebírány z administrativního zdroje dat z informačního systému MŽP (ISPOP), bylo ověřeno.
- Začala spolupráce s Generálním finančním ředitelstvím (GŘŘ) k přebírání dalšího administrativního zdroje dat ze systému One Stop Shop.
- Pro efektivní a správnou komunikaci s respondenty se využívala virtuální ústředna a chatbot. Databáze hesel a odpovědí se průběžně doplňovala.
- Díky využití dodatečných dat z GŘŘ v roce 2022 respondenti poprvé obdrželi výrazně redukovaný výkaz P 5-01 s pozitivním efektem na administrativní zátěž produkovanou výkazem (ta celkově klesla o téměř 15 %, u skupiny mikro a malých jednotek o více než 25 %).
- Ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství (MZe) byl úspěšně realizován pilotní projekt k ověření možnosti nahrazení šetření ČSÚ o osevních plochách zemědělských plodin údaji, které poskytují zemědělci v rámci žádostí o dotace do aplikace Registru půdních bloků (LPIS) MZe. Ve statistice živočišné výroby pokračovaly analýzy dat z Registru zvířat



MZe, která by měla v následujících letech částečně nahradit zjišťování o stavech hospodářských zvířat.

#### *Regionální spolupráce*

- Pracovníci krajských správ ČSÚ v Pardubicích, v Jihlavě, v Českých Budějovicích a ve Zlíně se účastnili pravidelných zasedání regionálních platforem krajských projektů Implementace politiky stárnutí a Koncepce krajské rodinné politiky pořádaných Ministerstvem práce a sociálních věcí.
- On-line formou proběhly prezentace všech krajských správ ČSÚ o sociodemografickém vývoji krajů v rámci regionálních jednání Kulatých stolů s tématem Důchodové reformy, které pořádali regionální koordinátoři Ministerstva práce a sociálních věcí.
- Pověřeni pracovníci Krajské správy v Českých Budějovicích, v Plzni a ve Zlíně pravidelně zasedali na jednáních poradního sboru při krajské pobočce Úřadu práce ČR.
- Představitel Krajské správy v Plzni se pravidelně účastnil jednání poradních sborů a pracovních skupin Plzeňského kraje.
- Představitel Krajské správy v Hradci Králové byl přítomen zasedáním Regionální stálé konference na Krajském úřadu Hradec Králové
- Krajská pracoviště v Liberci a v Ostravě v tomto roce poskytla zázemí pro realizaci studentských praxí a stáží.

- Krajsští pracovníci z Liberce se účastnili projektového dne Statistika v rámci operačního projektu Výzkum, vývoj a vzdělanost na Střední obchodní škole v Liberci.
- Pracovníci informačních služeb Krajské správy hl. m. Prahy autorsky spolupracovali s týmem z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy na Historickém atlasu Prahy.

#### *Přeshraniční spolupráce*

- Zástupkyně Krajské správy ČSÚ v Ústí nad Labem působila v operační skupině pro rozvoj Euroregionu Elbe/Labe.
- Pracovníci Krajské správy ČSÚ v Českých Budějovicích se účastnili on-line workshopu k aktualizaci a dalšímu rozvoji přeshraniční databáze v rámci projektu Centropemap a CentropemapSTATISTICS a připravili dohodnuté datové podklady.
- Pro projekt EURES-TriRegio byly pracovníky informačních služeb Krajské správy v Ústí nad Labem připraveny datové podklady za problematiku pracovního trhu České republiky.
- V pracovní skupině EUREX Statistika v rámci Euroregionu Nisa se po celý rok aktivně zapojili zaměstnanci informačních služeb z Krajské správy v Liberci.

#### *Mezinárodní spolupráce*

- ČSÚ i nadále pokračoval v poskytování technických asistencí Severní Makedonii, tureckému statistickému úřadu a albánskému statistickému institutu. ■



**KONTAKTY**

## KONTAKTY V ÚSTŘEDÍ

### Český statistický úřad

Na padesátém 81, 100 82 Praha 10  
tel. ústředna: 274 051 111  
[www.czso.cz](http://www.czso.cz)

Odpovědi na telefonické, e-mailové  
i písemné dotazy a zpracování  
informací podle individuálních požadavků;  
konzultace a poradenská činnost  
tel.: 274 056 789  
e-mail: [infoservis@czso.cz](mailto:infoservis@czso.cz)

### Prodejna publikací ČSÚ

tel.: 274 052 361  
e-mail: [prodejna@czso.cz](mailto:prodejna@czso.cz)

### Předplatné a distribuce statistických publikací

tel.: 274 052 783, 274 052 733  
e-mail: [objednavky@czso.cz](mailto:objednavky@czso.cz)

### Distribuce databází RES a RSO, specializované výběry

tel.: 274 052 733, 274 053 115  
e-mail: [resinfo@czso.cz](mailto:resinfo@czso.cz)

### Evropská statistika (ESDS), mezinárodní srovnání

tel.: 274 052 347  
e-mail: [esds@czso.cz](mailto:esds@czso.cz)

### SafeCentrum

e-mail: [safecentrum@czso.cz](mailto:safecentrum@czso.cz)

### Ústřední statistická knihovna

tel.: 274 052 361  
e-mail: [knihovna@czso.cz](mailto:knihovna@czso.cz)

## INFORMAČNÍ SLUŽBY V REGIONECH

### Hl. m. Praha

Na padesátém 81, 100 82 Praha 10  
tel.: 274 052 673  
e-mail: [infoservispraha@czso.cz](mailto:infoservispraha@czso.cz)  
[www.praha.czso.cz](http://www.praha.czso.cz)

### Středočeský kraj

Na padesátém 81, 100 82 Praha 10  
tel.: 274 054 175  
e-mail: [infoservisstc@czso.cz](mailto:infoservisstc@czso.cz)  
[www.stredocesky.czso.cz](http://www.stredocesky.czso.cz)

### České Budějovice

Žižkova 1, 370 77 České Budějovice  
tel.: 386 718 440  
e-mail: [infoserviscb@czso.cz](mailto:infoserviscb@czso.cz)  
[www.cbudejovice.czso.cz](http://www.cbudejovice.czso.cz)

### Plzeň

Slovanská alej 36, 326 64 Plzeň  
tel.: 377 612 108  
e-mail: [infoservisplzen@czso.cz](mailto:infoservisplzen@czso.cz)  
[www.plzen.czso.cz](http://www.plzen.czso.cz)

### Karlovy Vary

Závodní 360/94, 360 06 Karlovy Vary  
tel.: 353 114 525  
e-mail: [infoserviskv@czso.cz](mailto:infoserviskv@czso.cz)  
[www.kvary.czso.cz](http://www.kvary.czso.cz)

### Ústí nad Labem

Špálova 2684, 400 11 Ústí nad Labem  
tel.: 472 706 176, 472 706 121  
e-mail: [infoservisul@czso.cz](mailto:infoservisul@czso.cz)  
[www.ustinadlabem.czso.cz](http://www.ustinadlabem.czso.cz)

### Liberec

nám. Dr. Edvarda Beneše 585/26,  
460 01 Liberec  
tel.: 485 238 811  
e-mail: [infoservislibc@czso.cz](mailto:infoservislibc@czso.cz)  
[www.liberec.czso.cz](http://www.liberec.czso.cz)

### Hradec Králové

Myslivečkova 914,  
500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 762 322, 495 762 317  
e-mail: [infoservisvk@czso.cz](mailto:infoservisvk@czso.cz)  
[www.hradeckralove.czso.cz](http://www.hradeckralove.czso.cz)

### Pardubice

V Ráji 872, 531 53 Pardubice  
tel.: 466 743 480, 466 743 418  
e-mail: [infoservispa@czso.cz](mailto:infoservispa@czso.cz)  
[www.pardubice.czso.cz](http://www.pardubice.czso.cz)

### Jihlava

Ke Skalce 30, 586 01 Jihlava  
tel.: 567 109 062, 567 109 073  
e-mail: [infoservisvys@czso.cz](mailto:infoservisvys@czso.cz)  
[www.jihlava.czso.cz](http://www.jihlava.czso.cz)

### Brno

Jezuitská 2, 601 59 Brno  
tel.: 542 528 172  
e-mail: [infoservisbrno@czso.cz](mailto:infoservisbrno@czso.cz)  
[www.brno.czso.cz](http://www.brno.czso.cz)

### Olomouc

Jeremenkova 1142/42, 772 11 Olomouc  
tel.: 585 731 516, 585 731 511  
e-mail: [infoservisolom@czso.cz](mailto:infoservisolom@czso.cz)  
[www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)

### Zlín

řř. Tomáše Bati 1565, 761 76 Zlín  
tel.: 577 004 936  
e-mail: [infoservis-zl@czso.cz](mailto:infoservis-zl@czso.cz)  
[www.zlin.czso.cz](http://www.zlin.czso.cz)

### Ostrava

Repinova 17, 702 03 Ostrava  
tel.: 595 131 230, 595 131 223  
e-mail: [infoservis\\_ov@czso.cz](mailto:infoservis_ov@czso.cz)  
[www.ostrava.czso.cz](http://www.ostrava.czso.cz)





**Český statistický úřad**  
Na padesátém 81  
100 82 Praha 10

**Kontakt**

Odbor komunikace  
tel.: (+420) 274 052 475  
e-mail: [michal.novotny@czso.cz](mailto:michal.novotny@czso.cz)

