

Úvod

Tato publikace je věnována tzv. digitální ekonomice, která je založena na rychlém získávání, zpracování a výměně informací prostřednictvím informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT). Efektivní používání moderních ICT a na ně navazujících aplikací a služeb má nezanedbatelný vliv na zvyšování konkurenceschopnosti a budování inovativní a znalostní společnosti.

Jedním ze způsobů, jak mapovat vývoj v oblasti ICT a jeho vliv na ekonomiku, je sestavení souboru statistických ukazatelů v této oblasti. ČSÚ tak již více než deset let vydává tento statistický přehled.

Stejně jako v předchozích letech je tato publikace koncipována tak, aby v přehledné formě poskytla dostatečné množství oficiálních statistických údajů o rozvoji digitální ekonomiky v České republice a umožnila srovnání s ostatními státy EU.

Publikace je rozdělena do následujících sedmi kapitol:

- A. **ICT odborníci:** tato kapitola obsahuje údaje o počtu a struktuře osob zaměstnaných jako specialisté nebo technici v oblasti ICT a jejich průměrné mzdy.
- B. **Studenti a absolventi ICT oborů:** tato kapitola obsahuje údaje o počtu a struktuře studentů a absolventů ICT oborů na vysokých školách v členění podle pohlaví, občanství a studijního programu.
- C. **Výdaje a investice v ICT:** tato kapitola zahrnuje údaje o investicích do ICT zařízení a softwaru v národním hospodářství, které jsou doplněné o údaje o výdajích domácností za ICT vybavení a služby.
- D. **Výzkum a vývoj v ICT:** tato kapitola prezentuje především údaje o celkových finančních zdrojích investovaných do výzkumu a vývoje v oblasti ICT zařízení, ICT služeb a softwaru.
- E. **Pohyb ICT zboží přes hranice:** tato kapitola informuje čtenáře o vývozu a dovozu ICT výrobků, a to jak celkem, tak i v členění na různé kategorie.
- F. **Zahraniční obchod s ICT službami:** tato kapitola informuje čtenáře především o vývozu a dovozu počítačových služeb a softwaru.
- G. **ICT sektor:** v poslední kapitole jsou uvedeny hlavní ekonomické ukazatele mapující podniky s převažující ekonomickou činností v oblasti ICT zpracovatelského sektoru a ICT služeb.

Kromě podrobných dat za Českou republiku obsahuje každá kapitola metodický úvod a u většiny ukazatelů i dostupné mezinárodní srovnání za země EU. Data za Českou republiku jsou v naprosté většině případů vlevo (sudé strany), mezinárodní srovnání pak vpravo (liché strany).

Údaje uvedené v této publikaci pocházejí z oficiálních datových zdrojů a zjišťování ČSÚ. Mezinárodní údaje pocházejí z Eurostatu.

Pro podrobnější informace o statistikách informační společnosti a ekonomiky navštivte naše webové stránky, sekci Informační technologie:

https://www.czso.cz/csu/czso/vyuzivani_informacnich_tehnologii

V Praze, prosinec 2021

Kontaktní osoba:

Ing. Martin Mana

martin.mana@czso.cz

Český statistický úřad

Odbor statistik rozvoje společnosti