

Závěr

Naším cílem bylo poutavě přiblížit oblast vědy a technologií a to zejména z kvantitativního hlediska, ale i v širších souvislostech tak jak ji prostřednictvím příslušných ukazatelů monitoruje statistika.

Vzhledem k tomu, že oblast vědy a technologií je oblastí velmi rozsáhlou a různorodou a zahrnuje řadu témat z různých vědních sfér, rozčlenily jsme zkoumané okruhy z hlediska vzájemných souvislostí do čtyř základních tématických bloků:

- a) investice do vědy a výzkumu
- b) lidské zdroje ve vědě a technologiích
- c) věda, technologie a ekonomická globalizace
- d) výsledky výzkumu a vývoje: věda, technologie a ekonomická konkurenceschopnost.

V uvedených tématických blocích jsme se pro lepší orientaci a porozumění snažili dodržet odpovídající jednotnou strukturu. Publikace se soustředila přednostně na kvantifikaci a interpretaci vědy a technologií v České republice. Navíc jsme ale tuto národní analýzu doplnili o mezinárodní srovnání abychom poskytli komplexnější obraz o postavení České republiky vzhledem k vybraným členským státům Evropské unie ale i USA anebo Japonska. Tento mezinárodní pohled je součástí jednotlivých kapitol. Snažili jsme se tak upozornit na to, že statistická data mají zásadní vypovídací hodnotu a ve vzájemných interakcích a mezinárodním srovnání poskytují velmi cenné informace nejen na národní ale i na evropské či celosvětové úrovni. K tomu je zapotřebí dodržet stanovenou metodologii sběru dat, zpracování a interpretace jednotně definovaných ukazatelů, kterou na nadnárodní úrovni definuje Eurostat (Statistický úřad evropských společenství).

Věříme, že naše publikace, která vznikla společným úsilím všech pracovníků oddělení vědy, výzkumu a informační společnosti Českého statistického úřadu, přinesla nespočet nových a zajímavých informací o vědě a technologiích nejen z pohledu statistiky ale i metodologie.

Kolektiv autorů