21. 10. 2021

Růst výdajů na výzkum a vývoj zpomalil

Výdaje na výzkum a vývoj v Česku  dosáhly v roce 2020 rekordních 113,4 miliard korun, výrazně se však zpomalilo tempo jejich růstu. Nárůst počtu pracovníků ve výzkumu a vývoji se téměř zastavil.

Po roce 2016 se v Česku výrazně zvyšovaly výdaje na výzkum a vývoj. Každoročně rostly v průměru o více než 10 procent. Absolutně pak z 80,1 miliard v roce 2016 na 111,6 miliard v roce 2019. Vysoké tempo růstu se v roce 2020 udržet nepodařilo. V roce 2020 výdaje na výzkum a vývoj vzrostly o 1,8 mld. Kč, což znamenalo méně než 2% meziroční nárůst.

S ohledem na probíhající pandemii koronaviru byl rok 2020 ve znamení hospodářské recese.   
*„Kvůli poklesu výkonu české ekonomiky v loňském roce se výdaje na výzkum a vývoj ve vztahu k HDP dostaly v roce 2020 na rekordních 1,99 %. Česko se tak přiblížilo průměru Evropské unie, který se v posledních letech pohybuje těsně nad hranicí 2 % HDP,“* uvádí Marek Rojíček, předseda Českého statistického úřadu.

V minulém roce šlo do výzkumu a vývoje ze státního rozpočtu rekordních 38,6 mld. Kč,   
o 10 mld. Kč více než před pěti lety. V letech 2015 až 2020 investoval stát do výzkumu a vývoje celkem 200 miliard korun a podílel se tak z jedné třetiny na financování výzkumu a vývoje v Česku. Většina státních prostředků směřovala do výzkumu prováděného ve veřejném sektoru. Výzkum a vývoj v podnicích podpořil stát obdobnou částkou jako v roce 2019, tj. 4,7 mld. Kč.

Nejvíce prostředků na výzkum a vývoj se v Česku vynakládá v podnicích, a to především v automobilovém průmyslu a v oblasti ICT. V roce 2020 bylo v podnicích na jejich výzkumnou a vývojovou činnost vynaloženo celkem 69,1 miliard. „*Částku vyšší než 500 milionů korun vynaložilo vloni na výzkum a vývoj na území Česka 26 podniků, z nichž 21 bylo pod zahraniční kontrolou,“* upozorňuje Martin Mana, ředitel odboru statistik rozvoje společnosti.

Na konci minulého roku ve výzkumu a vývoji působilo 118 tis. pracovníků, kteří se této činnosti věnovali na plný či částečný úvazek. Meziročně došlo k nárůstu o 1 %. Necelých 30 %pracovníků výzkumu a vývoje u nás tvoří ženy. V rámci EU27 patříme spolu s Nizozemskem, Německem a Rakouskem dlouhodobě mezi státy s nejnižším podílem žen na pracovnících výzkumu a vývoje. Ve veřejném sektoru má více než 60 % výzkumníků doktorské vzdělání. Naopak v podnicích má doktorát 5 % výzkumných a vývojových pracovníků*. „Přibližně desetina výzkumníků v podnicích a na vysokých školách jsou zahraniční pracovníci, na Akademii věd tvoří cizinci dokonce jednu čtvrtinu výzkumníků,“* doplňuje Marek Štampach z oddělení statistiky výzkumu, vývoje a informační společnosti.

Více informací naleznete na webu ČSÚ: <https://www.czso.cz/csu/czso/statistika_vyzkumu_a_vyvoje>

**Kontakt:**

Tomáš Chrámecký

Odbor komunikace ČSÚ

T 274 052 765 | M 737 280 892

E tomas.chramecky@czso.cz | Twitter @statistickyurad