



Výstup	Vztah mezi podporou výzkumu a vývoje a ekonomickým růstem
Klíčová slova	výzkum a vývoj - ekonomický růst

Souhrn problematiky

Za základ kvalitního života a podmínku ekonomické prosperity a zaměstnanosti je čím dál víc považováno vzdělávání a jedním ze způsobů, jak zachovat konkurenceschopnost ekonomiky, je modernizace směrem k tzv. znalostní ekonomice. Konkurenceschopnost ekonomiky závisí tedy čím dál víc na její kapacitě k produkování a využívání znalostí, přičemž znalosti, vzdělání, informace a inovace jsou hlavními indikátory ekonomického růstu. **Otázkou je, zda i výdaje na výzkum a vývoj mohou být také jedním z indikátorů ekonomického růstu.**

Cílem výzkumu bylo prostřednictvím korelační analýzy **zjistit vzájemnou závislost mezi růstem výdajů na výzkum a vývoj a ekonomickým růstem**, měřeným prostřednictvím regionálního HDP, u jednotlivých regionů České republiky, a to za období 2002 - 2014 při použití dat z Českého statistického úřadu. Zejména pak, zda má podpora výzkumu a vývoje v podobě výdajů nějaký vliv na ekonomický růst regionu.

Podpora výzkumu a vývoje je v rámci celé Evropské unie velmi diskutovaným tématem s vysokou prioritou. V tomto výzkumu byla brána v potaz jedna ze součástí této podpory, a to výdaje na výzkum a vývoj. Cílem bylo zjistit, zda mají tyto výdaje nějaký vliv na ekonomický růst regionu, a to prostřednictvím korelace obou ukazatelů. Ukázalo se však, že tomu takto není a oba tyto ukazatele jsou na sobě spíše nezávislé. Určitý vliv může mít i to, že v poměru s HDP jsou v ČR výdaje na VaV relativně nízké (2 %) a tedy i každé účelové navýšení těchto výdajů se na jejich růstu projeví o to intenzivněji. Neprokázalo se ani to, že by jeden z ukazatelů byl předstihovým indikátorem toho druhého, tedy že navýšení výdajů na VaV v jednom roce by vedlo k růstu HDP v roce příštím nebo následujícím, ani že by růst HDP implikovat navýšení výdajů na VaV v následujících 2 letech.

Z těchto závěrů však **nebylo možné vyvodit to, že by podpora VaV neměla pozitivní vliv na ekonomický růst regionu**. K tomuto je zapotřebí zohlednit více ukazatelů, což bude předmětem dalšího výzkumu

Odborný příspěvek v plném znění byl zveřejněn ve Sborníku z XIX. Mezinárodního kolokvia o regionálních vědách (2016, Čejkovice) a vyjadřuje odborný pohled autorů na danou problematiku. Kontakty na autory originálního textu jsou uvedeny ve Sborníku (str. 296).

Příloha: <https://is.muni.cz/do/econ/soubory/katedry/kres/4884317/Sbornik2016.pdf>