

## Abstrakt

Tato práce zkoumá vazby českého leteckého odvětví na zbytek české ekonomiky za použití hypotetické extrakce v rámci input-output analýzy. K odhadu celkových vazeb na českou ekonomiku a vazeb, které má letecké odvětví na dodavatelský a navazující průmysl, byly uvažovány tři různé formy hypotetické extrakce za použití dvou input-output modelů (Leontiefova a Ghoshova modelu) aplikovaných na Světové input-output tabulky (World Input-Output Tables, zkr. WIOT). Leontiefův model umožnil kvantifikovat celkové a zpětné vazby, zatímco Ghoshův model byl použit k výpočtu vazeb na navazující odvětví. Dále byla za pomoci odpovídajících modelů identifikována dodavatelská i navazující odvětví, která by byla zasažena nejvíce v případě, že by došlo k uzavření českého leteckého sektoru. Výsledky této analýzy odpovídají na otázky, jak by byla ovlivněna zbývající část české ekonomiky zastavením letecké dopravy (například kvůli cestovním restrikcím spojeným s pandemií Covid-19) a pomáhají určit, která odvětví ekonomiky by byla takovou uzávěrou zasažena nejvíce.