

Abstrakt

Index odhalené komparativní výhody (Revealed Comparative Advantage, RCA) je považován za základ analýz obchodu mezi zeměmi. Příslušné indexy jsou předmětem mnoha studií, které zkoumají nakolik je jejich empirické rozdělení daleko od normálního rozdělení. Tato práce zkoumá RCA indexy z pohledu Zipfova zákona, který je založen na hypotéze, že data jsou rozdělena v klesajícím lineárním vztahu vzhledem k jejich ranku. Data o obchodu České republiky v letech 1998-2020 jsou nejprve použity pro odhad modelu, kdy jsou RCA indexy prokazatelně rozdělené v souladu se Zipfovým zákonem v log-log škále. Příslušné regresní koeficienty jsou následně použity společně s dalšími ekonomickými indikátory jako vstupy pro pokročilý ekonometrický model vektorové autoregrese (VAR) za účelem zkoumání vlivu takzvaných power law exponentů. Z odhadnutého modelu plynou ekonomické interpretace výsledků zahrnující fakt, že ekonomické šoky mohou snižovat komparativní výhodu země u příslušné komodity.

Klasifikace JEL	C22, F10, F14, F17, F47
Klicova slova	klicjedna, klicdva, klictri, klicctyri
E-mail autora	rufat.aaa@gmail.com
E-mail vedoucího práce	michal.cervinka@fsv.cuni.cz