

New new bottom billion: Poverty and regional differences in price levels around the world

Author: Marek Šedivý

Supervisor: Petr Janský, PhD.

Abstrakt

Srovnatelné cenové hladiny jsou nezbytným nástrojem pro srovnání ekonomických indikátorů rozdílných států. V dnešní době jsou produkovány následujícími organizacemi – Světovou bankou, Organizací pro hospodářskou spolupráci a rozvoj a organizací Penn World Tables. Nicméně tyto cenové hladiny jsou poskytovány na národní úrovni a to vzdor tomu, že existence vnitrostátních rozdílů v cenových hladinách byla prokázána. Opominutí vnitrostátních rozdílů v cenových hladinách by mohlo mít za následek vychýlení odhadů ekonomických indikátorů založených na příjmech. Tato práce má za cíl odhadnout míru tohoto vychýlení. Za tímto účelem jsou využity již existující práce zabývající se touto problematikou a existující odhady regionálních cenových hladin. Tyto data jsou využity k sestavení ekonometrického modelu, s jehož pomocí jsou následně odhadnuty regionální cenové hladiny pro vybranou skupinu 21 států, jež jsou následně zkombinovány s daty pocházejícími z průzkumů příjmů poskytnutými organizací Luxembourg Income Study za účelem spočtení Gini koeficientů a procenta lidí žijících pod hranicí chudoby. Oba indikátory jsou spočteny upravené a neupravené o regionální cenové hladiny. Tímto postupem je odhaleno signifikantní a přetrvávající vychýlení těchto indikátorů způsobené regionálními cenovými hladinami. Pro většinu uvažovaných států vede zahrnutí cenových hladin ke snížení indikátorů chudoby a nerovnosti. Jejich nadhodnocení je největší u zemí, které jsou Světovou bankou klasifikovány mimo skupinu zemí s vysokým příjmem.