

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
Ekonomická fakulta

POSUDOK OPONENTA HABILITAČNEJ PRÁCE

Téma: APLIKÁCIA METÓDY OBALOVEJ ANALÝZY DÁT (DEA)

V ZDRAVOTNÍCTVE

Typ záverečnej práce: Habilitačná práca

Študijný odbor: 3.3.23. Verejná ekonomika a služby

Autor: Ing. Jana Štrangfeldová, PhD.

Oponent: prof. Ing. Beáta Mikušová Meričková, PhD.

1. Aktuálnosť zvolenej témy:	Metóda obalovej analýzy dát je pomerne nová neparametrická metóda, ktorá je jedným z možných prístupov hodnotenia efektívnosti homogénnych produkčných jednotiek. Táto metóda zároveň umožňuje identifikovať zdroj neefektívnosti u hodnotených subjektov. V čase obmedzených verejných zdrojov na jednej strane a neustále rastúcich požiadaviek na rozsah a kvalitu poskytovanej zdravotnej starostlivosti môže byť uplatnenie tejto metódy na makroúrovni pri tvorbe zdravotnej politiky a na mikroúrovni v manažmente zdravotníckych organizácií výrazným pozitívnym momentom. Téma habilitačnej práce je teda nanajvýš aktuálna.
2. Vhodnosť zvolených metód:	Metodická časť práce vychádza zo súčasného stavu poznania problematiky a reflektuje objektívne možnosti vedeckého riešenia výskumného problému vzhľadom na údaje dostupné v rámci sekundárneho výskumu (hodnotenie efektívnosti na makroúrovni) a primárneho výskumu (hodnotenie efektívnosti na mikroúrovni). Cieľ habilitačnej práce je vhodne formulovaný vzhľadom k: a) teoretickým predpokladom riešenia výskumného problému, b) parciálnym empirickým skutočnostiam a c) objektívnym možnostiam skúmania problému v konkrétnych podmienkach. Inovatívnosť riešenia problému hodnotenia efektívnosti v zdravotníctve na makro a mikroúrovni s využitím metódy obalovej analýzy DEA s vlastnými definovanými vstupnými a výstupnými premennými zvyšuje hodnotu vedeckej práce. Použité metódy skúmania možno považovať za vhodne zvolené a následne aj plne využité k formulácii záverov výskumu.
3. Prínosy habilitačnej práce:	Habilitačná práca preukazuje vysokú vedeckú úroveň najmä vzhľadom na inovatívnosť a hĺbku riešenia výskumného problému efektívnosti v zdravotníctve na makro a mikroúrovni metódou obalovej analýzy dát. Aj keď nejde o originálny predmet výskumu, inovatívnosť jeho riešenia posúva hranice poznania problematiky minimálne v domácom kontexte. Vedecký a socio-ekonomický prínos práce je zvýraznený vysokou mierou významu záverov výskumu pre širšiu vedeckú komunitu, ale aj spoločenskú prax. Prínosy práce možno vidieť v rozvoji poznatkového základu pre oblasť výskumu problematiky ekonomiky zdravotníctva a samozrejme v návrhoch zvyšujúcich efektívnosť fungovania zdravotníckeho systému ako celku aj zdravotníckych organizácií ako jeho parciálnych súčastí.
4. Zhodnotenie publikačnej,	Na základe predložených materiálov, možno konštatovať, že

vedeckovýskumnej a pedagogickej činnosti habilitanta	uchádzačka splnila všetky kritériá na vymenovanie docenta v časti I. Pedagogická činnosť a v časti III. Publikačná činnosť. Pozitívne treba hodnotiť zameranie publikačnej, vedecko-výskumnej habilitantky, ktoré priamo korešponduje s odborom Verejná ekonomika a služby. Orientácia vedecko-výskumnej činnosti umožňuje priamy transfer jej výsledkov do pedagogického procesu a ďalší rozvoj študijného odboru Verejná ekonomika a služby.
5. Otázky pre autora pri obhajobe práce:	Pozitívne treba hodnotiť, že autorka habilitačnej práce vychádzala pri definovaní vstupných a výstupných premenných v aplikovanom modeli DEA zo súčasného stavu poznania problému a už publikovaných výskumov danej problematiky, ktorých metodiku však podrobila kritickému hodnoteniu aplikovateľnosti premenných v reálnych podmienkach vybraných zdravotníckych systémov a v podmienkach slovenských zdravotníckych zariadení. Bližšie vysvetlite/odargumentujte voľbu jednotlivých vstupných a výstupných premenných modelu DEA v rámci hodnotenia efektívnosti.
6. Záverečné odporúčanie k návrhu udelenia vedecko-pedagogického titulu:	Na základe posúdenia predloženej habilitačnej práce a plnenia kritérií na vymenovanie docenta habilitantky Ing. Jany Štrangfeldovej, PhD. jej odporúčam udeliť vedecko-pedagogický titul docent v štúdiom odbore 3.3.23 Verejná ekonomika a služby.

V Banskej Bystrici, dňa 21.5. 2015

.....
Podpis