

prof. Ing. Anna Zaušková, PhD., Katedra marketingovej komunikácie Fakulty masmediálnej komunikácie Univerzity sv. Cyrila a Metoda, Nám. J. Herdu 2, 917 01 Trnava

Oponentský posudok

na habilitačnú prácu Ing. Kataríny Janoškovej, PhD. na tému: „Prístupy k meraniu inovácií v podniku“

Na základe menovacieho dekrétu dekana Fakulty PEDAS ŽU v Žiline a schválenia vo VR FPEDAS som bola poverená vypracovať oponentský posudok na habilitačnú prácu Ing. Kataríny Janoškovej, PhD.

Na posúdenie mi bola predložená habilitačná práca a zhodnotenie pedagogickej, vedeckovýskumnej a odbornej činnosti habilitantky. Habilitačná práca je spracovaná na 131 stranách, obsahuje päť na seba nadväzujúcich kapitol, preliminárnu časť, záver a zoznam použitej literatúry.

Aktuálnosť zvolenej témy:

Predloženú prácu považujem za vysoko aktuálnu, pretože v súčasnom období je mimoriadne dôležité venovať svoju pozornosť inováciám a metrikám používaným na ich meranie. Poznaním a implementáciou metrick merania môže subjekt zistiť nielen optimálnu inovačnú kapacitu a inovačnú výkonnosť celého ekosystému inovácií ale ich realizáciou zvyšuje aj svoju konkurencieschopnosť.

Splnenie cieľov habilitačnej práce:

Primárnym cieľom habilitačnej práce bolo: *„poukázať na variabilitu vnímania merania inovácií v podniku a terminologickú nejednoznačnosť v uplatňovanom pojmovom aparáte, prístupoch merania inovácií v podniku a prostredníctvom analýzy vedeckých publikácií a vlastnej názorovej orientácie zaujať stanovisko v podobe kategorického definovania metrick, ako aj vzájomného vzťahu medzi nimi“*. Po preštudovaní predloženej práce konštatujem, že cieľ bol splnený, problematika je v práci veľmi dôsledne analyzovaná a riešená. Autorka sa opierala o údaje zo zahraničných a domácich zdrojov, elektronických a multimediálnych materiálov, ktoré vhodne doplnila o svoje vedomosti a praktické skúsenosti.

Spôsob spracovania a štruktúra habilitačnej práce:

V prvej kapitole habilitantka vymedzuje pojem inovácia, oceňujem, že vypracovala aj bibliometrickú analýzu, kde vyselektovala slušnú databázu dokumentov zaoberajúcich sa inováciami v príspevkoch indexovaných vo WoS a svoje zistenia zhrnula v závere tejto kapitoly.

V druhej kapitole subsumuje existujúce metriky na meranie inovácií na úrovni podnikov. Popisuje a rozoberá jednotlivé metriky elementárne, kompozitné, následne, vzhľadom na hodnotenie jednotlivých častí a fáz inovačného procesu na metriky vstupov, samotného procesu a výstupov, tiež skupinu kvantitatívnych a kvalitatívnych metrík.

V ďalšej kapitole sú uvedené elementárne, tzv. bazálne metriky, ktoré sa bežne využívajú v podnikateľskom prostredí, tieto veľmi podrobne analyzuje. Súhlasím s názorom autorky, ktorá správne uviedla, že každá z vyššie uvedených metrík hodnotí len čiastkové ukazovatele a nedokáže zhodnotiť komplexne inovatívnosť v sledovanom subjekte. Na zhodnotenie inovatívnosti habilitantka navrhla 3D model, ktorý zostavila z vybraných bazálnych metrík v podobe pomerových ukazovateľov, ktorými možno vyhodnotiť inovatívnosť v odvetví, no tento model sa môže implementovať aj na konkrétny podnik.

Vo štvrtej časti sa autorka venovala komplexným metódam merania inovácií v podniku. Najskôr sa zamerala na rozbor troch základných pojmov - inovačná kapacita, inovačná výkonnosť a inovačný potenciál, pretože existuje discordia v jednotlivých názoroch autorov. Vzhľadom na uvedenú diskrepanciu je veľmi ťažké nastaviť metriky. Autorka jasne definuje dané pojmy, identifikuje vzájomné závislosti ale aj odlišnosti.

V poslednej kapitole je uvedený návrh všeobecného koncepčného rámca na komplexné meranie inovácií v podniku, kde autorka vymedzuje funkčnú bázu ukazovateľov na meranie miery inovačnej angažovanosti podniku.

Po preštudovaní habilitačnej práce Ing. Kataríny Janoškovej, PhD. som dospela k názoru, že práca má ucelený charakter, logické výstupy a poskytuje možnosti ďalšieho skúmania v riešenej oblasti.

Vedecká úroveň, forma a zvolené metódy spracovania:

Habilitačná práca je spracovaná na vysokej vedeckej úrovni, opiera sa o súčasný stav danej problematiky doma a v zahraničí, predkladá teoretický rozbor problému, uvádza vlastné návrhy, formuluje vlastné názory a závery. Po formálnej stránke má práca výbornú grafickú a jazykovú úroveň. Autorka zvolila vhodný metodologický aparát pri napĺňaní stanovených cieľov.

V habilitačnej práci boli využité znalosti a zručnosti autorky vyplývajúce z jej aktívnej vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti v oblasti manažmentu inovácií.

Habilitačnú prácu odporúčam publikovať!

Vedecký prínos habilitačnej práce a aplikačné prínosy práce pre prax

Vysoká kvalita obsahu a formy spracovania predstavuje významný výsledok a prínos pre rozvoj teórie v skúmanej oblasti, je prínosnou pre vedecko-výskumnú komunitu, podnikateľské prostredie a vhodná aj pre edukačnú činnosť vo vysokoškolskom prostredí.

Pôvodnosť práce vidím najmä v troch oblastiach a to v/vo:

- návrhu 3D modelu na meranie inovatívnosti,

- návrhu všeobecného koncepčného rámca komplexného merania inovácií v podniku s vymedzením odporúčanej funkčnej bázy ukazovateľov za účelom merania miery inováčnej angažovanosti podniku,
- vymedzení terminológie v oblasti inováčného potenciálu, inováčnej kapacity a inováčnej výkonnosti, ich vzájomných závislostí ale aj odlišností.

Okrem vedeckého prínosu habilitačnej práce sú nepopierateľné aj prínosy pre prax. Metriky na meranie inovatívnosti a miery inováčnej angažovanosti, ktoré autorka navrhla sú podľa môjho názoru vhodné na komplexnejšie hodnotenie inovatívnosti či inováčnej výkonnosti v podnikateľských subjektoch.

Otázky do diskusie:

- Uveďte silné a slabé stránky Vami navrhnutého 3D modelu a návrhu koncepčného rámca na komplexné meranie inovácií v podnikoch.
- Plánujete dlhodobejšie orientovať Vašu vedecko-výskumnú činnosť na meranie inovácií? Ktoré ukazovatele by ste skúmali?
- Akú oblasť manažmentu inovácií by ste odporúčali ďalej skúmať?

Kontrola originality:

Pri kontrole originality bola vykázaná zhoda s inými zdrojmi – 9,52 %. Toto zistenie je plne akceptovateľné, pretože ide o súčet % prekrytia textov s inými textami, ktorých žiaden nepresahuje 1,14 %.

Záver:

V zmysle vyššie uvedených vyjadrení konštatujem, že habilitačná práca Ing. Kataríny Janoškovej, PhD. spĺňa kritériá pre uvedený typ práce, je prínosom pre rozvoj teoretických poznatkov v oblasti merania inovácií a zároveň aj prínosom pre podnikateľské prostredie.

Na základe uvedeného odporúčam **prijat'** habilitačnú prácu k habilitačnému konaniu a po úspešnej obhajobe

**priznať Ing. Kataríne Janoškovej, PhD. vedecko-pedagogický titul
„docent“**

Trnava 30. 4. 2020