

**Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici**  
**Ekonomická fakulta**

**POSUDOK OPONENTA HABILITAČNEJ PRÁCE**

**Téma:** Zelený produkt ako výsledok logistických aktivít podniku

**Typ záverečnej práce:** Habilitačná práca

**Študijný odbor:** ekonomika a manažment podniku

**Autor:** Ing. Denisa Malá, PhD.

**Oponent:** doc. Ing. Mariana Sedliačiková, PhD.

<b>1. Aktuálnosť zvolenej témy:</b>	Habilitantka chápe zelený produkt a jeho inovácie ako neoddeliteľnú súčasť činností zelenej logistiky. Stále väčší význam má potreba diferenciacie a ekologizácie produktov, kedy zelená logistika získava nezastupiteľné postavenie ako významný nástroj konkurencieschopnosti. Z naznačeného uhla pohľadu považujem tému habilitačnej práce za vysoko aktuálnu. Za pozitívum práce považujem aj to, že habilitantka sa snažila v rámci skúmania zistiť fakt, ako prax vníma moderné poznatky teórie a ako by bolo možné na základe praktického poznania obohatiť teóriu. Nešlo jej teda len o jednosmerné, ale o dvojsmerné väzby. Na základe toho môžem konštatovať, že habilitantka spracovala tému, ktorá má bohaté prínosy nielen pre vedu a teóriu, ale aj pre prax.
<b>2. Vhodnosť zvolených metód:</b>	Habilitačná práca je okrem úvodu a záveru rozčlenená do troch kľúčových kapitol, ktoré sú ďalej logicky štruktúrované a vytvárajú tak predpoklad na splnenie cieľa, ktorý si autorka stanovila - systematicky a ucelene vymedziť problematiku zelenej logistiky a zeleného produktu. Prvá kapitola predstavuje teoretické východiská skúmanej problematiky. Autorka tu charakterizuje podstatu a obsah zelenej logistiky a udržateľného produktu. Vyzdvihujem prácu s domácou a zahraničnou odbornou literatúrou a databázovými zdrojmi. Druhá kapitola predstavuje prezentáciu výsledkov dvoch empirických výskumov. Cieľom prvého výskumu bolo zistiť, ako MSP na Slovensku vnímajú aktivity zelenej logistiky a cieľom druhého výskumu bolo zistiť vnímanie zeleného produktu zákazníkmi. V rámci predmetnej kapitoly boli použité metódy testovania štatistických hypotéz, metódy deskriptívnej štatistiky a vizualizácie dát a Paretova analýza. Tu pozitívne hodnotím porovnanie výsledkov vlastného výskumu s výsledkami výskumov iných autorov. Návrhová časť je obsahom tretej kapitoly. Na základe výsledkov prvého výskumu autorka navrhla postup implementácie činností zelenej logistiky do praxe MSP na Slovensku. Na báze zistení druhého výskumu autorka navrhla možnosti implementácie inovácií zeleného produktu v MSP prostredníctvom troch základných stratégií, identifikovala základné faktory posudzovania zelených produktov a navrhla jednoduchý a adresný spôsob hodnotenia vplyvov MSP na životné prostredie. V kontexte celkového vnímania, habilitačná práca disponuje dostatočnou informačnou hodnotou. Autorka uplatnila vlastný analytický a kritický prístup k riešenej problematike. Zistené poznatky dokázala spracovať a vyvodiť správne závery. Preukázala tak

	schopnosť samostatnej tvorivej práce na vysokej vedeckej úrovni.
<b>3. Prínosy habilitačnej práce:</b>	<p>Téma, ktorú habilitantka rozpracúva vo svojej práci, nie je pre ňu neznámou. Venuje sa jej dlhodobo, možno ju považovať za dominujúcu v jej vedeckej a pedagogickej činnosti. Rozpracovala ju aj v podobe mnohých publikačných výstupov. Habilitačná práca predstavuje komplexný výstup, v ktorom autorka prezentuje nielen teoretické prístupy domácich a zahraničných autorov, ktoré su na túto tému pomerne rôznorodého charakteru, ale aj svoje vlastné stanoviská; verifikuje teoretické poznatky na príklade mnohých malých a stredných podnikov v podobe primárneho výskumu, výsledky ktorého podrobila matematicko-štatistickej analýze. Na habilitačnej práci oceňujem najmä bohaté prínosy habilitantky, a to v podobe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vlastnej definície zeleného produktu,</li> <li>- identifikácie základných faktorov posudzovania zelených produktov v MSP na Slovensku,</li> <li>- návrhu postupu implementácie činností zelenej logistiky do praxe MSP na Slovensku,</li> <li>- návrhu možností implementácie inovácií zeleného produktu v MSP,</li> <li>- návrhu hodnotenia vplyvov MSP na životné prostredie.</li> </ul> <p>Habilitačnú prácu považujem za komplexné dielo, ktoré podáva mnohostranné pohľady na zelenú logistiku a zelený produkt.</p>
<b>4. Zhodnotenie publikačnej, vedeckovýskumnej a pedagogickej činnosti habilitanta</b>	<p>Ing. Denisa Malá, PhD. sa na Katedre ekonomiky a manažmentu podniku Ekonomickej fakulty UMB v Banskej Bystrici venuje výučbe predmetov, ktoré sú súčasťou študijných odborov ekonomika a manažment malých a stredných podnikov, marketingový manažment podniku a marketing management of business. Sú to predmety logistika, logistics management, manažérstvo kvality. Okrem prednáškovej činnosti vedie semináre a cvičenia k týmto predmetom. Počas svojho pôsobenia na fakulte viedla 11 bakalárskych a 62 diplomových prác (z toho 3 v anglickom jazyku).</p> <p>Habilitantka je erudovanou osobou nielen v pedagogickej, ale aj vo vedecko-výskumnej oblasti. Z materiálu, ktorý je súčasťou habilitačného spisu, uvádzam len niektoré diela. Je autorkou vedeckej monografie; 1 príspevku uverejneného v zahraničnom karentovanom časopise, 1 príspevku uverejneného v zahraničnom časopise v databáze Web of Science; 7 vedeckých prác publikovaných v zahraničí ako aj 12 vedeckých prác v domácich vedeckých časopisoch. Z hľadiska plnenia minimálnych požiadaviek na počty publikovaných vedeckých prác alebo výstupov kategórie A (kritérií stanovených akredičnou komisiou) spĺňa požiadavky.</p> <p>Ing. Malá je vedecky a odborne známou osobou v oblasti zelenej logistiky, čoho dôkazom sú ohlasy na jej publikácie. Eviduje 12 citácií v zahraničných a domácich publikáciách, ktoré sú registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze Scopus (ohlasy kategórie 1 a 2) a 57 citácií v zahraničných a domácich publikáciách neregistrovaných v citačných indexoch (kategória 3 a 4).</p> <p>Habilitantka je zástupcom vedúceho projektu v dvoch projektoch VEGA. Bola spoluriešiteľkou v troch projektoch VEGA a expertom, metodikom v OPV projekte.</p> <p>V neposlednom rade je vyučujúcou, ktorá výsledky svojho vedeckého bádania prezentuje vo výučbe predmetov zaradených do študijného programu ekonomika a manažment malých a stredných podnikov.</p> <p>Na základe uvedeného hodnotenia konštatujem, že publikačná, vedeckovýskumná a pedagogická činnosť Ing. Malej je po kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke v súlade s požiadavkami na habilitačné konanie.</p>

<p><b>5. Otázky pre autora pri obhajobe práce:</b></p>	<p>1. Na základe zistení výskumu ste identifikovali bariéry zavádzania činností zelenej logistiky do MSP na Slovensku (str. 66). Je možné pomocou vami navrhnutého postupu implementácie rozvoja zelenej logistiky (str. 93) odstrániť tieto bariéry? Zdôvodnite.</p> <p>2. Často označovaným dôvodom, prečo respondenti nenakupujú zelené produkty je málo dostupných informácií. Aké informácie a akým spôsobom by podľa vás mali MSP poskytovať svojim zákazníkom, aby zvýšili ich záujem o zelené produkty?</p>
<p><b>6. Záverečné odporúčanie k návrhu udelenia vedecko-pedagogického titulu:</b></p>	<p>Na základe posúdenia predloženej habilitačnej práce pod názvom Zelený produkt ako výsledok logistických aktivít podniku, ako aj na základe hodnotenia pedagogickej, vedeckovýskumnej a publikačnej činnosti habilitantky, odporúčam udeliť Ing. Denise Malej, PhD. vedecko-pedagogický titul docent v študijnom odbore ekonomika a manažment podniku.</p>

V o Zvolene, dňa

.....

Podpis