

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce: Nakládání s průmyslovými obaly v konceptu cirkulární ekonomiky

Student: Bc. Kateřina Hromadníková

Oponent: Ing. Tomáš Peprníček, Ph.D.

Aktuálnost tématu:

Zvolené téma předložené diplomové práce je v kontextu současného světového trendu více než aktuální. Zejména svým zaměřením na reálný a významný průmyslový podnik v ČR, který svou distribucí produktů patří mezi důležité evropské, ale i světové dodavatele.

Obsah práce:

Předložená diplomová práce je logicky uspořádána. V úvodní teoretické stati jsou detailně popsány možnosti i jednotlivé druhy obalů včetně jejich logistického konceptu. Popis je zaměřen jak na běžně používané obaly, tak i na ty, které jsou využívány specifickým okruhem firem. V celé teoretické, ale i praktické části, je intenzivně pracováno s citacemi, které jsou na konci práce uvedeny. Lze dovést, že studentka věnovala teoretické přípravě a nastudování problematiky dostatek času. Tato samostatná práce je následně zúročena v praktické části.

Práci by slušel ucelenější přístup k seznamu uvedených zkratk, kdy jen část je uvedena v seznamu zkratk a další nikoli. Lze předpokládat, že studentka po prostudování a načerpání znalostí již tyto zkratky považovala za natolik samozřejmé, že uvedení v seznamu jí uniklo. Jedná se ovšem o drobnost bez jakéhokoli dopadu na kvalitu předložené práce. Stejně tak jako větší systém v citacích, kde lze doporučit stejnou hierarchii v číslování, jako tomu je u seznamu tabulek a obrázků, kde toto číslování nechybí. I přes uvedený komentář, je formální stránka diplomové práce dodržena.

Výše zmíněné drobnosti, které nejsou proviněním proti pravidlům diplomové práce, jsou v kontextu celé předložené práce zanedbatelné. Hlavní, praktická, část diplomové práce je velice logicky uspořádána. V této části je vhodně provázaná část teoretická s literárními odkazy/citacemi a konkrétními postřehy ze samostatné praktické části. Například u bariér v zavedení jednotlivých obalů. Diplomantka zde prokázala samostatnost práce i schopnost propojení teorie s praxí na konkrétních případech. Studentka ve své praktické části pracuje s respondenty i tak, že srovnává jednotlivá vyjádření, čímž dokazuje schopnost vědecké činnosti. Nejedná se tedy o prosté dotazování s následnou grafickou prezentací odpovědí, ale o metodickou práci. Vhodně je zpracována část dotazů, která je rozložena do oddělených částí. Jednotlivé části jsou dále podrobně rozvedeny do hloubky. Zároveň jsou jednotlivé části dotazníku vzájemně propojené a navazující.

Závěrečné hodnocení:

Zadání diplomové práce bylo dle mého názoru splněno. Práce je logicky uspořádána a vedena přes teoreticky zpracovanou problematiku až k samostatnému výzkumu s jednotlivými doporučeními a definovanými bariérami v zavedení hlubší cirkulární ekonomiky s průmyslovými obaly ve vybraném průmyslovém podniku.

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Hodnocení diplomové práce:

A – VÝBORNĚ

Dotazy k obhajobě na diplomantku:

- 1) Jak hodnotí autorka práce využití použitého obalového materiálu k získání tepelné energie (viz. Zhao a Zhang, 2012, s. 3) v porovnání s recyklací?
- 2) Jsou bio plasty lepším řešením v obalovém průmyslu než fosil-based plasty?
- 3) Je vhodné, pro výrobní podnik, zvýšit tlak na dodavatele obalového materiálu, aby byl tento produkt vyroben alespoň částečně z obnovitelných anebo udržitelných zdrojů?

Ve Zlíně 23. května 2022

Ing. Tomáš Peprníček, Ph.D.