

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Oponentský posudek diplomové práce

<b>Název diplomové práce:</b> Obalové hospodářství v kontextu zelené logistiky ve ŠKODA AUTO a.s.
<b>Autor práce:</b> Bc. Sabina Matějková
<b>Oponent:</b> Ing. Petr Ungerman

**Hodnocení práce**

**Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:**

Studentka ve své diplomové práci dokazuje velmi dobrou orientaci v tématu Zelené logistiky, životního prostředí, ale také technické znalosti v oblasti obalových materiálů. Studenta rovněž velmi dobře vnímá a chápe logistické procesy v daném prostředí/firmě. Studenta dále velmi správně využívá nejaktuálnější metodiku výpočtu logistických emisí CO<sub>2</sub>. Zvolený postup v diplomové práci shledávám za naprosto korektní – teoretická část, provedená analýza a závěre je návrh řešení.

**Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:**

Díky provedené analýze dostupných materiálů v obalovém hospodářství, shledávám navržená řešení pro možnost dalšího praktického využití. Z tohoto pohledu, bylo v diplomové práci dosaženo kvalitních výsledků.

**Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:**

Diplomová práce po této stránce je odpovídající.

**Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):**

Diplomová práce je díky dodržování norem, předpisů a zákonných ustanovení velmi přehledná. Rovněž členění jednotlivých kapitol je systematické a smysluplné. V diplomové práci bych ocenil více grafické znázornění, třeba i vlastní tvorby.

**Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.? NE**

**Připomínky a dotazy k práci:**

V jedné podkapitole zmiňujete/znázorňujete vývoje emisí ve ŠKODA AUTO a.s. – čím je tento vývoj, případný nárůst emisí CO<sub>2</sub> ovlivněn a proč?

Jakým způsobem lze provést změnu materiálu v obalovém hospodářství dané společnosti - navrhnete postup pro změnu?

Jaké pozitivní/negativní dopady by mohl zapříčinit masivní přechod na nové/přírodní materiály v oblasti obalového hospodářství (Jmenujte pozitivní dopady. U negativních navrhnete způsob jak dopady eliminovat nebo odstranit?

**Práci klasifikuji stupněm: A - výborně**

V Mladé Boleslavi dne 12. 6. 2020