

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Materiálové trendy v automobilovém průmyslu reflektující uhlíkovou stopu výrobků
Jméno autora:	Annette Škodová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
Katedra/ústav:	Institut manažerských studií
Oponent práce:	Ing. Michaela Indráková, Ph.D.
Pracoviště oponenta práce:	IES

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Cílem bakalářské práce je prozkoumat a zhodnotit současný stav vývoje inovativních materiálů a trendů se zaměřením na materiály interiérů.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Zadání bylo splněno - především v kapitolách s názvy Hlubkový rozhovor a Diskuse a návrh změn.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autorka ve své práci zvolila metody rešerše, kvalitativní i kvantitativní výzkum. Rešerše ji uvedla do tématu a poskytla přehled o aktuálních materiálech v automobilovém průmyslu. Především řízený hlubkový rozhovor vedl k úplnému splnění zadání.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Odborná úroveň je velmi dobrá, rešerše literatury také a vhodně připravený řízený rozhovor taktéž.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Úroveň bakalářské práce bohužel snižuje řada překlepů, bakalantka neumí psát spodní indexy u chemických sloučenin (např. CO ₂ v celé práci uvádí jako CO2), nesouhlasí odkaz s obrázkem (v textu podkapitoly 3.3 se odkazuje na obrázek 9 a přitom text souvisí s obrázkem 8), na str. 13 poslední odstavec v jiném formátu.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádrěte se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Autorka používala aktuální zdroje literatury a řádně je citovala ve své práci. Uvádí je také v seznamu použité literatury a internetových odkazů na konci práce.	

Další komentáře a hodnocení
<i>Vyjádrěte se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a</i>

funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

Oceňuji především velmi časově náročné zpracování dotazníkového šetření, ke kterému se vyjádřilo více než 100 respondentů a také řízený hloubkový rozhovor, který dělala s fundovanou osobou. Výsledky zpracovala i s návrhem doporučení.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Cílem bakalářské práce bylo prozkoumat a zhodnotit současný stav vývoje inovativních materiálů a trendů u osobních automobilů se zaměřením na materiály interiérů. Studentka se ve své bakalářské práci zaměřila i na životní cyklus vozidla a možnosti recyklování některých použitých materiálů.

V teoretické části práce bakalantka shrnula etapy životního cyklu vozidla, materiály v automobilovém průmyslu a pojmy spjaté s produkcí emisí. V praktické části se zaměřila na časově náročné metody výzkumu – dotazníkové šetření a hloubkový rozhovor. Na závěr správně diskutovala a navrhla doporučení a změny při používání inovativních materiálů.

Moc se mi líbila získaná informace o konkrétním navýšení nákladů na výrobu inovativních materiálů o 10 až 20% oproti standardním materiálům. V bakalářské práci bych ale těchto konkrétních čísel očekávala více.

Úroveň práce bohužel snižuje, jak jsem zmínila výše, řada chyb po formativní stránce. Kapitola o Kjótském protokolu, kde jsou všechny chemické vzorce molekul zapsány špatně a odkaz na chybný obrázek, je tím pádem zcela pod úrovní psaného odborného textu.

Velice ovšem oceňuji přístup bakalantky ke zpracování praktické části, ve které vidím řadu jejích osobních podnětů, přínosů a velkou časovou náročnost při zpracování.

Otázky k obhajobě:

1. Navrhla jste Škodě Auto více propagovat strategii 2030. Na str. 45 máte navrženou kampaň na zvolenou cílovou skupinu 18-25 let, volíte správně místa, na která by kampaň měla být cílená. Mohla byste popřemýšlet a navrhnout dále nějaký marketingový mix? A také zmínit úvahu, proč se zaměřujete na osoby ve věku 18-25 let. Nebyla by vhodná pro některé typy vozidel i cílová skupina 50+? Diskutujte proč jo a proč ne.
2. Na obrázku 1 se nemůžu dopočítat 100%. Prosím o vysvětlení.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 29.5.2022

Podpis: