

POSUDEK VEDOUcí DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomantky: Bc. Nikola Dubová

Název diplomové práce:

Udržitelný rozvoj podniku se zaměřením na odpadové hospodářství

Cíl práce: Zhodnotit pilotní projekt zaměřený na třídění nových druhů odpadů, který je realizován v jedné z budov vybraného podniku, na základě zjištěných nedostatků navrhnout vhodná opatření na zlepšení tohoto projektu v oblasti třídění odpadů pro útvar Facility Management a Ekologie a pracovní ochrany a sestavit návrh projektového plánu na rozšíření nového způsobu třídění do dalších administrativních budov podniku.

Jméno vedoucí diplomové práce: Ing. Magdalena Zbránková, Ph.D.

	Výborně	Velmi dobře	Dobře	Neprospěl
I. Hodnocení zpracování tématu:				
Splnění cíle práce			x	
Volba metod a jejich aplikace při zpracování tématu		x		
Hloubka provedené analýzy		x		
II. Hodnocení struktury a obsahu práce:				
Přehlednost a logická stavba (struktura) práce		x		
Aktuálnost a vhodnost použitých pramenů		x		
Schopnost diplomanta zpracovat získané podklady		x		
Přiměřenost a srozumitelnost závěrů práce			x	
Formulování vlastních názorů diplomantem			x	
III. Hodnocení formy a stylu práce:				
Formální úprava práce (text, tabulky, grafy)		x		
Stylistická úroveň práce		x		
Práce s českou literaturou včetně odkazů a citací	x			
Práce se zahraniční literaturou včetně odkazů a citací	x			
Posouzení výsledku kontroly plagiátorství v IS STAG	Posouzeno bez výhrad			x
	Posouzeno s výhradami			

Otázky k obhajobě diplomové práce:

1. Jedním z Vašich návrhů je školení zaměstnanců s ověřením znalostí pomocí písemných testů. Dobu nutnou k ohodnocení testů odhadujete na 5 hodin. Je možné využít jinou formu testování, která by ušetřila čas? Bylo by možné ji v podniku realizovat?
2. Je podle Vašeho názoru možné stimulovat žádoucí chování zaměstnanců při třídění odpadu pomocí nějakého ekonomického nástroje?

Práci doporučuji k obhajobě.

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm:

velmi dobře

Datum: 3. června 2020

.....
Podpis vedoucí diplomové práce



Cílem diplomové práce bylo zhodnotit pilotní projekt zaměřený na třídění nových druhů odpadů, který byl realizován v administrativní budově podniku Škoda Auto, a.s., a na základě zjištěných nedostatků navrhnout vhodná opatření na zvýšení účinnosti nově zavedeného systému.

V první části diplomové práce diplomantka definuje základní pojmy, které se týkají problematiky udržitelného rozvoje a odpadového hospodářství, a to především z pohledu státní politiky. Vzhledem k tomu, že se práce zabývá podnikem Škoda Auto, a.s. a jeho přístupem k odpadovému hospodářství, mohl být větší prostor věnován teorii podnikového systému hospodaření s odpady.

Aplikační část diplomové práce nejprve popisuje stávající systém nakládání s odpady v administrativním centru Škoda Auto, a.s. V druhé části se zabývá vyhodnocením realizovaného pilotního projektu zaměřeného na rozšíření třídění odpadů o nové druhy odpadu v administrativním centru. Diplomantka pro tento účel zpracovala dotazníkové šetření a statisticky ho vyhodnotila. Tuto část zpracovala autorka velmi podrobně a pečlivě.

Na základě zhodnocení stávající situace v oblasti nakládání s odpady a výsledků dotazníkového šetření identifikovala autorka nedostatky realizovaného projektu a navrhla dvě opatření, která by měla přispět k jejich odstranění a tím ke zvýšení účinnosti nového systému. Jedním z návrhů je školení zaměstnanců ke zvýšení povědomí o smyslu a systému třídění odpadů. Druhým návrhem je nová grafická podoba štítků, která usnadní uživatelům orientaci při třídění odpadu.

Návrhy diplomantka zhodnotila ze dvou pohledů, ekonomického a environmentálního. Na základě zjednodušených předpokladů určila náklady na školení a na zavedení nových štítků k označení sběrných nádob. Environmentální zhodnocení je založeno na kvalifikovaném odhadu, o kolik by se mohl snížit objem směsného odpadu a emise CO₂, pokud by došlo k implementaci navržených opatření. Ekonomické i environmentální zhodnocení by si zasloužilo více pozornosti a času. Na zpracování této části práce se podepsaly také dopady nouzového stavu v souvislosti s epidemií koronaviru, protože možnost získat relevantní data byla značně omezená.

Dalším přínosem diplomové práce je příloha J, kde autorka připravila pracovní verzi projektu na rozšíření nového způsobu třídění do dalších administrativních budov podniku. V tomto návrhu se autorka snažila zohlednit poznatky získané při zpracování diplomové práce.

Co se týče formálních náležitostí, práce je zpracovaná v souladu s platnou směrnicí. Při zpracování využila autorka adekvátní literaturu, a to českou i cizojazyčnou, prokázala tak schopnost pracovat se zdroji. Závěrečné návrhy a doporučení obsahují vhodně formulovaná shrnutí výsledků.

Diplomovou práci hodnotím stupněm velmi dobře a doporučuji k obhajobě.