

POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomanta: Bc. Jiří Vaněček

Název diplomové práce: Návrh systému na využití plastového odpadu vybraného odvětví v České republice

Cíl práce: *Cílem diplomové práce je navrhnout systém pro efektivní sběr plastového odpadu z autovrakovišť a autoservisů. Tento systém má za úkol pokrýt co největší část České republiky, splnit nové kvóty platné od roku 2015 na materiálové opětovné využití autovraků a být ekonomicky výdělečný.*

Jméno vedoucího diplomové práce: doc. Ing. Petra Rydvalová, Ph.D.

	Výborně	Velmi dobře	Dobře	Neprospěl
I. Hodnocení zpracování tématu diplomantem:				
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			

Vyjádření minimálně v rozsahu 10 řádků k diplomové práci z hlediska splnění jejích cílů, využití metod řešení a návrhů opatření včetně formální úpravy, práce s literaturou a její citace (uved'te na druhou stranu posudku).

Otázky k obhajobě diplomové práce:

Stručně shrňte vyhodnocení společenských a ekologických přínosů Vámi navrženého projektu sběrných míst pro recyklaci plastového odpadu z autovraků.

Práci doporučuji - nedoporučuji* k obhajobě. (*nehodící se škrtněte)

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm: výborně

Datum: 27. 5. 2014



Podpis vedoucího diplomové práce



**Vyjádření k diplomové práci:**

Diplomant si pro svou práci zvolil aktuální téma v oblasti udržitelného rozvoje: likvidace odpadů jako součást společenské odpovědnosti firem. Z diplomové práce je patrný zájem o dané téma a osobní nasazení autora.

Diplomová práce je v rozsahu 70 stran, doplněná o obrázky, tabulky a přílohy. Po formální stránce je nutné konstatovat, že není zcela dodrženo řádkování dle směrnice EF TUL (4/2013), citace: „*mezi odstavci vynechat 1 řádek, mezi subkapitolami (oddíly) 2 řádky*“. Není očíslován vzorec (str. 59, nemělo se jednat o obr. 6), viz směrnice EF TUL 4/2013. Seznam použitých zdrojů měl obsahovat nejprve citace a následně bibliografické odkazy: „*Seznam použité literatury je rozdělen na „citace“ (jedná se o zdroje, na které jsou v ZP odkazy) a na „bibliografii“ (ostatní použité zdroje necitované v ZP).*“

Po obsahové stránce lze konstatovat, že diplomant postupoval od zpracování teoretických rešerší přes rozbor právních dokumentů dané problematiky k vypracování vlastního návrhu řešení zjištěného problému. Diplomová práce je postavena na předpokladu změn v legislativě EU v oblasti ochrany životního prostředí, a to zvýšení kvóty na opětovné materiálové využití likvidovaných autovraků s platností od roku 2015.

Autor práce si pro analýzu stavu a výběr potenciálních sběrných míst zvolil metodu strukturovaného řízeného rozhovoru. Ve vazbě na řešený problém se jedná o dobrou volbu z technik sběru dat v sociálním výzkumu. Lze konstatovat, že student musel fyzicky navštívit přes 40 autovrakovišť a autoservisů. Výstupem diplomové práce je vlastní návrh řešeného problému, a to návrh sběrných míst v ČR s následnou recyklací plastových odpadů z autovraků. V oblasti studie proveditelnosti však mohlo být provedeno podrobnější ekonomické vyhodnocení.

I přes uvedené poznámky mohu konstatovat, že cíl diplomové práce byl splněn. Diplomové práci nelze upřít novost výstupů a aktuálnost řešeného problému.

doc. Ing. Petra Rydvalová, Ph.D.

