

Hodnocení diplomové práce

Jméno oponenta: Ing. et Ing. Tatiana Trecáková, Ph.D.

datum 4. 9. 2017

jméno příjmení název práce	Bc. Kristýna Kosová Posuzování životního cyklu skládkování odpadu	
kriterium	zdůvodnění	známka
<u>Typ cíle a název DP</u>	Předmětem uvedené diplomové práce je posouzení životního cyklu skládkování odpadu. Zvolený typ práce je vhodný pro dosažení zvolených cílů. Název práce je plně v souladu s obsahem práce.	1
<u>Vlastní přínos a náročnost</u>	Autorka analyzuje stav odpadového hospodářství v ČR a posuzuje životní cyklus 8 skládek, z toho data pro 7 z nich je převzata. Autorka přistupuje k posouzení logicky, nicméně bylo by přínosné výsledky posouzení i srovnat s výsledky mezinárodních nebo i národních studií, které v této oblasti byly publikovány, nebo provést analýzu citlivosti dat atd. Dle mého názoru se jedná o méně ambiciózní projekt.	2
<u>Otázky a hypotézy</u>	Formulované cíle práce byly splněny. Výsledky studie jsou rozvedeny v diskusi. Z výsledků posouzení metodou LCA byly vyvozeny logické a správné závěry.	1
<u>Design metody a data</u>	Design metody byl zvolen v souladu se zadanými cíli. Autorka pro práci nastavovala soubor informací dle seznamu literatury. Autorka shromáždila data z jedné skládky za období 2006 až 2015. Data z dalších 7 skládek byla převzata. Design metody byl zvolen v souladu se zadanými cíli.	1
<u>Zpracování dat</u>	Práce obsahuje převzatá i originální data. Postrádám uvedení zdrojových dat k jednotlivým posuzovaným skládkám. Numerické i grafické zpracování je na standardní úrovni.	2
<u>Presentace dat</u>	Prezentace dat je obsahově dostatečná a adekvátní získaným výsledkům.	1
<u>Interpretace dat</u>	Výsledky studie autorka vhodně interpretuje v kontextu daného oboru. Formulované závěry studie by bylo vhodné doplnit také o doporučení nebo opatření s cílem snížení dopadů na životní prostředí.	2
<u>Literatura</u>	Literární rešerše je na velmi dobré úrovni.	1
<u>Logika textu a formální úprava</u>	Práce má logickou strukturu, je vhodně členěna na kapitoly a podkapitoly, což umožňuje snadnou orientaci v práci. Formální stránka práce je na vysoké úrovni.	1
výsledná známka		