

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	ANALÝZA SBĚRU BIOODPADU NA BROUMOVSKU
Jméno autora:	Anna Tomková
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra hydromeliací a krajinného inženýrství
Vedoucí práce:	Ing. Martin Dočkal, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra hydromeliací a krajinného inženýrství

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	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.</i>	
Autorka zadání splnila – práce obsahuje jak podrobnou analýzu situace, tak i návrh, který může vést ke zlepšení stavu nakládání s bioodpadem v daném regionu.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Autorka byla samostatná při volbě tématu i v jeho zpracování. Problematiku konzultovala s místními zastupiteli i se zástupci odpadové společnosti. Sama si iniciativně vytvořila anketu, kterou oslovila místní obyvatele, aby zjistila nedostatky v odpadovém hospodářství regionu. Na domluvené konzultace přicházela autorka pravidelně, připomínky přijímala a samostatně navrhovala další postup. Svým přístupem i dobrým časovým rozvržením prokázala schopnost samostatné práce na zadaném úkolu.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Autorka správně vnímá práci v souvislostech cirkulární ekonomiky na lokální úrovni. V teoretické a rešeršní části prokázala schopnost rekapitulovat možnosti nakládání s bioodpadem. V návrhové části předkládá možnosti zlepšení způsobu nakládání s bioodpadem v souladu se současnými trendy. Přináší inspiraci pro svazek obcí Broumovsko na základě srovnatelných řešení jinde. S jejími návrhy se ztotožňuji a věřím, že některé z nich by bylo možné dále realizovat.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
S ohledem na bakalářský stupeň jsou rozsah i úroveň práce dobré. Práce je přehledná a srozumitelná, po autokorektuře neobsahuje výrazné překlepy ani jazykové nedostatky a odpovídá grafickému manuálu pro ČVUT.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Studentka si obstarala dostatečné množství podkladů, které k rešeršní i analytické části práce potřebovala. Prameny, které použila jsou relevantní, nechybí tam žádný zásadní zdroj informací. Se zdroji v rámci textu pracuje korektně a v souladu s citačními zvyklostmi. Seznam použitých zdrojů uvádí na konci práce.	

Další komentáře a hodnocení

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Téma, které si autorka zvolila, je zajímavé, aktuální a je na něm vidět její zájem o lokální problematiku. Vyšší míra využití složek odpadu je v současnosti výzvou pro řadu obcí a jejich uskupení. Autorka zcela jistě nevystačila s informacemi získanými ve škole, a tak musela pro zpracování zadaného úkolu využít řadu informací a konzultací mimo půdu fakulty. Cílem práce bylo ukázat na příkladech možná řešení, která jsou jinde úspěšně realizována. Věřím, že pokud závěry své práce představí zástupcům lokálních samospráv, mohla by v budoucnu pokračovat v práci na konkrétním návrhu, který by pomohl v řešení odpadového hospodářství v tomto regionu. To by v konečném výsledku pomohlo nejen ke zvýšení výtěžnosti složek odpadu, ale i spokojenosti uživatelů systému.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím na základě uvedených bodů a s přihlédnutím k celkové práci studentky klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 31.5.2023

Podpis: