

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	IDENTIFIKACE ZDROJŮ ZNEČIŠTĚNÍ PODÉL URBANIZAČNÍHO GRADIENTU DROBNÝCH TOKŮ NA ZÁKLADĚ ZMĚNY STRUKTURY SPOLEČENSTVA MAKROZOOBENTOSU
Jméno autora:	Bc. Barbora Lískovcová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra zdravotního a ekologického inženýrství
Vedoucí práce:	doc. Mgr. Jana Nábělková, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra zdravotního a ekologického inženýrství

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Práce vyžadovala, vedle teoretického nastudování a hledání dostupných doplňujících podkladů ke studovanému toku, nesnadnou práci při odběrech bentosu v terénu a ještě náročnější analýzu a určování v laboratoři.	

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>	
splněno nad očekávání	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Studentka byla velmi aktivní při zpracování diplomové práce i hledání dostupných informací k toku, pracovala samostatně, pravidelně konzultovala s vedoucí DP i konzultantkou.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Práci s odbornou literaturou hodnotím výborně, stejně tak úroveň odbornosti diplomové práce.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce je velmi rozsáhlá jak teoretickým nastudováním problematiky, tak zpracováním dat. Na formálním a jazykovém zpracování neshledávám nedostatky.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjáďte 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>	
Literární podklady si studentka vyhledávala samostatně, celkově cituje 95 různě významných zdrojů, včetně zahraničních.	

Další komentáře a hodnocení	
<i>Vyjáďte se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	

Dosažené výsledky jsou hodnotné a použitelné při řešení projektů zpracovávaných na zadavatelském pracovišti. Vyzdvihují také experimentální zručnost, rychlé a bezproblémové zvládnutí metodiky odběru bentosu a jeho následnou determinaci.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Bc. Barbora Lískovcová dostala zadání diplomové práce od dr. Gabriely Šťastné, která však v průběhu zpracování ukončila pracovní poměr na fakultě. Přesto zůstala externí konzultantkou a neoficiálně studentku i nadále vedla. Oficiální vedoucí práce jsem se stala já vzhledem k tomu, že zadané téma se velmi úzce váže k části projektu TAČR, Centra kompetence – Smart regions (č. TE02000077), na jehož řešení se aktivně podílím. Studentka se tak dostala do nelehké pozice, kdy se musela vyrovnat s připomínkami ze dvou stran. Myslím, že to zvládla bez větších problémů a zpracovala kvalitní dokument, jehož výsledky jsou použitelné ve výše zmíněném projektu.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 12.6.2018

Podpis: