

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce: Jan Lukáš
Obor: Environmentální studia a udržitelný rozvoj
Název práce: Antropogenní ovlivnění fluviálních procesů a tvarů v povodí Černockého
a Očihoveckého potoka na Lounsku

Hodnocení:

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	10
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	14
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	18
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	19
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	9
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	9
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	9
Celkové hodnocení práce	100	93

Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).

Splnění požadavků zadání:

Cílem bakalářské práce bylo zhodnocení míry antropogenního ovlivnění zájmového území Černockého a Očihoveckého potoka na Lounsku na základě studia odborné i regionální literatury a vlastního terénního průzkum. Autor v rámci zpracování bakalářské práce podrobně inventarizoval vybrané antropogenní tvary v povodích obou toků a zabýval se historickým kontextem antropogenního ovlivnění a vymezil hlavní etapy ovlivnění přirozeného režimu vodních toků v zájmových povodích. Oceňuji provedení detailní inventarizace a dokumentace a snahu o postižení kontextu ovlivnění přirozeného režimu vodních toků. Detailně je provedena dokumentace vodohospodářských antropogenních tvarů, zejména souvisejících s realizováním vodohospodářských úprav na jednotlivých vodních tocích v zájmových povodích. Všechny cíle stanovené v zadání práce autor splnil.

Přístup autora k řešení problému (samostatnost, využívání konzultací):

Autor přistupoval k řešení problémů zodpovědně, práci zpracovával průběžně a využil vhodně různorodých zdrojů dat, což dokládá bohatý seznam literatury. Oceňuji zejména detailní inventarizační

průzkum spojený s mapováním vodohospodářských tvarů reliéfu a jejich grafickou prezentaci. Přístup autora ke zpracování bakalářské práce hodnotím kladně, oceňuji jeho zájem o téma i práci.

Otázky k obhajobě:

Které úseky toku jsou kritické z hlediska rizikových procesů?

Jak se v povodí projevily aktuální vysoké srážkové úhrny v období první poloviny června 2020?10

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **A**.

V Olomouci 7. června 2020

.....

doc. RNDr. Irena Smolová, Ph.D.

vedoucí práce