

HODNOCENÍ OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Jakub Kudla
Studijní program	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	kombinovaná
Akademický rok	2020/2021
Téma práce	Protipovodňová opatření pro obec Prusinovice
Autor posudku	Mgr. Ing. Eleonóra Benčíková, PhD. MPH. MHA.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	A
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	A
3	Úroveň analyticko-empirické a návrhové části práce	0,20	A
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,13	A
5	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	A
6	Jazyková úroveň práce	0,05	B
7	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,07	A
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	A (1,02)

Bakalářská práce (dále jen „BP“) je zaměřena na protipovodňová opatření pro obec Prusinovice na Kroměřížsku po celém úseku toku v Prusinovicích. Autor si v úvodu BP stanovil, jako hlavní cíl popsat, vyhodnotit, analyzovat protipovodňová opatření v obci Prusinovice a za pomoci metody What – IF a PNH navrhnout opatření ke zlepšení stavu povodňových situací. BP je vhodně členěná. Za pozitivní lze považovat vytyčení cílů, které si autor stanovil v úvodu práce a jejich průběžně řešil. BP je zpracována v rozsahu 66 stran (i s přílohami) a je členěna do dvanácti kapitol. V teoretické části autor detailně popsal problematiku povodňových opatření z hlediska právních předpisů a včetně problematiky povodňových orgánů obcí, obcí s rozšířenou působností, krajů, státu a hlásné předpovědní povodňové službě v České republice. Autor v praktické části, na výborné úrovni aplikoval metody WHAT – IF a PNH, kde řešil aktuální rizika stavu toku na potoku Kozrálka v obci Prusinovice. Na základě pozorování a výsledků použitých metod autor navrhl opatření ke zlepšení protipovodňových opatření pro obec Prusinovice na potoku Kozrálka a jeho okolí s výstupem do praxe. Autor prokázal, že je způsobily syntetizovat praktické a teoretické poznatky. Kladně hodnotím odborné konzultace z oddělení vodního hospodářství Zlínského kraje, z povodí Moravy provoz Přerov a dalších odborníků jako např. proveden rozhovor s bývalým starostou a současným starostou. Práce je až na některé detaily zpracovaná přehledně, vhodně doplněná celou řadou tabulek a obrázků vztahujících se k dané problematice. Z formálního hlediska se vyskytují v práci jen drobné nedostatky (např. str. 38 jednotky veličiny se píše ve spojení s číslem např. „ 221 m“, typografické chyby, atd.), které nesnižují vysokou úroveň práce. BP je zpracována na výborné úrovni a doporučuji práci k obhajobě.

Otázky k obhajobě:

1. Vysvětlete rozdíl mezi povodňovými záchrannými a zabezpečovacími pracemi.
2. Uveďte a podrobným způsobem vysvětlete podle Vašeho názoru nejdůležitější úkoly

povodňových orgánů obcí při ochraně svého území před povodněmi.

3. Vysvětlete, jak byste zajistil dostatek finančních prostředků, aby mohly být provedeny návrhy na protipovodňová opatření ke zkvalitnění úseku toku potoku Kozrálka u Vámi vybrané obci Prusinovice na Kroměřížsku.

V Uherském Hradišti dne 17.08.2021

Podpis:

Hodnocení odpovídá následující stupnici:

A = 1,00-1,24 B = 1,25-1,50 C = 1,51-2,00 D = 2,01-2,50 E = 2,51-3,00 F = 3,01-...