



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: N4106 Zemědělská specializace

Studijní obor: Pozemkové úpravy a převody nemovitostí

Akademický rok: 2022/2023

Název práce: Simulace vlivu potenciálně vybudované vodní nádrže na odtok vody z vybraného povodí

Student: Bc. Štěpán Hořejší

Katedra: Katedra krajinného managementu

Vedoucí práce: Ing. Václav Bystřický, Ph.D.

Oponent: Ing. Pavel Žlábek, Ph.D.

Pracoviště oponenta: Zemědělské družstvo Kačák

Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
	A	B	C	D	E	F	
1 Splnění požadavků zadání	X						
2 Práce s informacemi a odbornou literaturou	X						
3 Vhodnost metodiky řešení	X						
4 Využití metod zpracování výsledků	X						
5 Interpretace výsledků, diskuse		X					
6 Formulace závěrů práce		X					
7 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem	X						
8 Odborná úroveň práce	X						
9 Formální úprava práce		X					
10 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků		X					

Hodnocení vyznačte X (slouží pro stanovení výsledné klasifikace; A = 1, B = 1-, C = 2, D = 2-, E = 3, F = 4)



Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

U předložené práce oceňuji pečlivé zpracování zajímavého tématu s jasným členěním práce a minimem nepřesností. Téma je v současné době častého výskytu extrémních hydrologických jevů aktuální.

K předložené práci mám tyto dotazy:

1- Jaké parametry má profil toku pod vybudovanou MVN? Jak by byl schopen odvést namodelované kulminační průtoky?

2- Z uvedených fotek v DP se mi hráz jeví jako poměrně vysoká a mohutná. Jak podle Vás zapadá do krajiny? Jak hodnotíte "účelnost" vynaložených financí na takovouto MVN, když dle modelu bezpečně zachytí odtok ze 100-leté návrhové srážky, přičemž není využit ani bezpečnostní přeliv?

Předložená DP dle mého názoru splňuje požadavky na tyto práce kladené a hodnotím ji výborně.

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Datum: 02. 05. 2023

Podpis: