



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B 4106 Zemědělská specializace
Studijní obor:	Pozemkové úpravy a převody nemovitostí
Akademický rok:	2011/2012
Název práce:	Metody měření průtoku vody v povrchových tocích – nejistoty měření
Student:	Ondřej Šebor
Katedra:	Katedra krajinného managementu
Vedoucí práce:	Ing. Pavel Žlábek, Ph.D.
Oponent:	Ing. David Kortan, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Povodí Vltavy, s.p.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání		X					
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce			X				
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou		X					
4	Vhodnost metodiky řešení	X						
5	Využití metod zpracování výsledků	X						
6	Interpretace výsledků, diskuse				X			
7	Formulace závěrů práce		X					
8	Odborný přínos práce a její praktické využití		X					
9	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem			X				
10	Formální úprava práce a jazykové zpracování			X				

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Připomínky:

Práce má některé formální nedostatky, jako citace chybějící v seznamu literatury (např. Leer 1924, Soukup, hrádek 1990), opakující se odstavce, používání 1. osoby jedn. čísla, volba výrazů a skladba vět v některých odstavcích neodpovídá úrovni BP a navozuje podezření, že práce byla psána v rychlosti bez následné kontroly (viz kap. 3.2.3 na str. 33).

Práce postrádá část Diskuse, ve které by měly být zmíněny možné příčiny odchylek ve výsledcích porovnávaných metod.

Otázky:

1. Je použitý velkokapacitní objemový průtokoměr používán i jinde v ČR nebo ve světě? Kde se toto zařízení vyrábí a jaká je jeho použitelnost při měření na ostatních měrných profilech?

2. Jsou z dostupné literatury známy údaje o přesnosti měření průtoků pomocí ultrazvukových průtokoměrů?

3. Jaká jsou kritéria pro výběr vhodného profilu - místa k měření průtoků přenosným ultrazvukovým průtokoměrem v terénu?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): **ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně): **Velmi dobře**

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

25.4.2012

Podpis oponenta