



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	N4101 - Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Agroekologie
<b>Akademický rok:</b>	2016/2017
<b>Název práce:</b>	Vliv antropogenní činnosti na znečištění vybraných vodních nádrží v povodí Jordánu
<b>Student:</b>	Bc. Barbora Šimová
<b>Katedra:</b>	Katedra krajinného managementu
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Václav Nedbal, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Zdeňka Benedová
<b>Pracoviště oponenta:</b>	ENKI, o.p.s. Třeboň

	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)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

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

Diplomová práce se věnuje posouzení vlivu krajinného pokryvu na kvalitu vody v povodí. Během sezóny 2016 byly odebírány vzorky a vyhodnoceny hydrochemické parametry. Výsledky byly zpracovány a vyhodnoceny pomocí základních statistických metod.

Autorka v literární rešerši prokázala dobrý všeobecný přehled, jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují. Metodika byla vhodně zvolena a výsledky jsou zpracovány přehledně. Vytkla bych v grafech na obr. 24 a 25, které porovnávají denní srážkové úhrny a koncentrace dusičnanového dusíku, termín „závislost“. Autorka dále v diskusi sama konstatuje, že závislost mezi oběma parametry není. Závěry práce jsou vhodně formulovány. Drobným nedostatkem je zmatečné číslování tabulek v příloze.

Autorka splnil zadání a cíle v rozsahu diplomové práce.

Otázky k obhajobě:

Odběrové místo JOR pod rybníkem vykazuje velký rozptyl hodnot pH oproti ostatním odběrovým místům. Proč tomu tak je?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**VÝBORNĚ**

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

Datum

Podpis oponenta

10.5.2017