



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Agropodnikání
<b>Akademický rok:</b>	2016/2017
<b>Název práce:</b>	Studium klíčivosti a vzházivosti semen technického konopí
<b>Student:</b>	Bc. Veronika Řezáčová
<b>Katedra:</b>	Genetiky a speciální produkce rostlinné
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. Jana Pexová Kalinová, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	RNDr. Naděžda Vrchotová, CSc.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.

	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):

Tato diplomová práce je velmi kvalitní jak po stránce odborné, tak i po formální stránce.

Připomínky: U grafů č. 3, 4 a 5 a také u tabulek č. 26-28 a 32-37 chybí vysvětlení, že 6%, 9% a 12% je vlhkost semen (v textu vysvětlení je, ale musí být i u grafů a tabulek). Graf č. 12 a 13 – vzhledem k rozptylu hodnot nelze hovořit o vlivu autotoxicity nebo vlivu plevelů na klíčivost semen, pokud není udělaná statistika (t-test, analýza rozptylu). Jaké bude hodnocení těchto výsledků po statistickém zpracování?

Na straně 43 – druhý odstavec: v první větě se píše, že je statisticky průkazný vliv výluhu z přesličky na klíčivost semen konopí, v druhé větě se píše, že vliv není.

Tabulka č. 1 (str. 43): jsou zadaná čísla správná? Odchyly se výrazně překrývají. Je to opravdu tak průkazné?

V diplomové práci je minimum překlepů a chyb (např.: „z toho vyplívá“).

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

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

Podpis oponenta

18.5.2018