



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	Zemědělské inženýrství
Akademický rok:	2019/2020
Název práce:	Effect of hemp meal preparation on its quality
Student:	Bc. Aleksandra Kuklina
Katedra:	Genetiky a speciální produkce rostlinné
Vedoucí práce:	doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.

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

DP přináší zajímavé výsledky, které mohou být využity ve výrobní praxi. Diplomantka se zajímá o možnosti využití produktů z technického konopí a v rámci tématu DP se snažila přistupovat k řešení zodpovědně.

Diskuze dosažených výsledků mohla být lépe propracována. Celkově hodnotím DP a přístup diplomantky velmi kladně. K obhajobě DP mám následující dvě otázky:

1) Vliv odrůdy na sledované parametry se v porovnání s ostatními faktory projevil jako poměrně malý. Sledování probíhalo jen na dvou odrůdách. Dá se předpokládat, že by se vliv odrůd mohl projevit výrazněji, pokud by byl hodnocen rozsáhlejší soubor odrůd?

2) Z funkčních vlastností byly hodnoceny parametry „solubility“, „water holding capacity“ a „fat absorption capacity“. Jaké další funkční vlastnosti bílkovin resp. bílkovinných produktů je možné hodnotit?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum 20. 07. 2020

Podpis vedoucího práce