



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	4101T013 Zemědělské inženýrství – prvovýroba
Akademický rok:	2015/2016
Název práce:	Technologie pěstování Stévie sladké (<i>Stevia rebaudiana</i>) ve vztahu ke kvalitě produktu a jeho využití v potravinářství, medicíně a kosmetice.
Student:	Bc. Lenka Kábelová
Katedra:	Agroekosystémů
Vedoucí práce:	Prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.

	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):

- Navrhněte technologii pěstování Stévie sladké z pohledu maximálního obsahu biologicky aktivních látek.
- Jaké biologicky aktivní látky obsahuje rostlina Stévie sladká?
- Co to jsou elicitory? Jaký mají účinek na rostliny? Jaké elicitory znáte?
- Co způsobuje sladkost Stévie sladké?
- Jak může Stévie sladká ovlivnit zdraví obyvatelstva?
- Jaké znáte přípravky (funkční potraviny) se Stévií sladkou?
- Může mít používání Stévie sladké negativní účinky?
- Zabývala jste se ekonomikou pěstování Stévie sladké?
- Mohou rostlinu Stévií sladkou poškodit mrazy a jak tomu lze předejít?
- Můžete porovnat účinky Stévie sladké s umělými sladidly?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

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

Datum

Podpis vedoucího práce

25.4.2017