



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

Studijní program: B4131 Zemědělství

Studijní obor: Zemědělské biotechnologie

Akademický rok: 2011/2012

Název práce: Hodnocení antifungální aktivity vybraných peptidových frakcí izolovaných z hlíz brambor vůči houbám z rodu *Fusarium* spp.

Student: Jana Reiserová

Katedra: Rostlinné výroby a agroekologie

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	Aktuálnost a 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 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)

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

K práci nemám žádné závažné připomínky. Rád bych touto cestou ocenil pracovitost studentky. Do diskuze mám následující otázky:

- 1) Počítá se v praxi s využitím biologického potenciálu izolovaných proteinů resp. peptidů hlíz bramboru? Pro jaké účely? Případně uveďte ve kterých zemích došla realizace tohoto cíle nejdále.
- 2) Jak se dá vysvětlit „odolnost“ určitých inhibitorů proteas proti tepelné koagulaci?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Výborně

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

Datum 03.05. 2012

Podpis vedoucího práce