



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

Studijní program: Chemie (B1407)

Studijní obor: Chemie

Akademický rok: 2011/2012

Název práce: Sirné sloučeniny v rostlinách rodu *Ferula*

Student: Iveta Tichá

Katedra: katedra chemie a biochemie PŘF
(práce byla realizována na katedře aplikované chemie ZF)

Vedoucí práce: doc. Ing. Roman Kubec, 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						

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

Spolupráce se studentkou byla na vynikající úrovni, vždy plnila dohodnuté úkoly aktivně, systematicky a samostatně. Vlastní práce je členěna logicky, rozsah i obsah odpovídá zadání. Studentka se samostatně zorientovala v dané problematice a literární část práce je napsána srozumitelně, výstižně, s přiměřeným množstvím odkazů na vědeckou literaturu. Dosažené výsledky jsou přehledně uspořádány, vhodně komentovány popř. doloženy příslušnými spektrálními daty či chromatogramy. Domnívám se, že předložená práce splňuje všechna kritéria požadovaná studijním řádem PŘF JU, a doporučuji ji proto k obhajobě.

Dotaz k obhajobě: bylo jednoznačně potvrzeno, že sirné sloučeniny v rostlinách rodu *Ferula* nevznikají analogickým mechanismem jako sirné sloučeniny v česnekovitých rostlinách. Má studentka představu, jaké jiné sloučeniny by mohly být prekurzory těchto sirných látek?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

Podpis vedoucího práce

21.5.2012