

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	Lhotská Marika, DiS.
Studijní program:	Chemie a technologie potravin
Studijní obor:	Chemie a technologie potravin
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Ústav technologie potravin
Vedoucí bakalářské práce:	doc. Jan Růžička, Ph.D.
Akademický rok:	2016/17

Název bakalářské práce:

Protimikrobní vlastnosti N-alkylpyrrolidonů vůči potravinářsky významným druhům mikroorganismů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Celkově hodnotím bakalářskou práci jako výbornou, protože po celou dobu bylo patrné, že studentka má již určité laboratorní zkušenosti, které se ukázaly v pečlivosti provedených pokusů. Navíc byly všechny experimenty provedeny s potřebným zájmem a studentka tak získala zajímavé údaje o účincích N-oktyl pyrrolidonu na bakterie mléčného kvašení. Velmi dobře si počínala i při písemném zpracování výsledků a spolupráce s ní byla po celou dobu práce vynikající. Práce byla posouzena na plagiátorství a bylo bez pochybností zjištěno, že není plagiátem. Práci doporučuji k obhajobě s hodnocením A - výborně

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne 11.5.2017

Podpis vedoucího bakalářské práce