

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	Žurková Lucie
Studijní program:	B2901 Chemie a technologie potravin
Studijní obor:	Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. Pavel Pleva, Ph.D.
Akademický rok:	2018/2019

Název bakalářské práce:

Inhibiční účinky vybraných mastných kyselin na biofilm pozitivní bakterie.

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	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce je zaměřena na inhibiční účinky vybraných mastných kyselin na bakterie tvořící biofilm izolovaných z mléčných výrobků. V práci se zřídka vyskytují pravopisné a stylistické chyby. Studentka projevovala během měření BP velký zájem o danou problematiku. Při posouzení na plagiátorství v systému Theses.cz nebyla zjištěna podobnost s jinými pracemi (0 %), a tak lze konstatovat, že se jedná o původní práci.

Práci doporučuji k obhajobě

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne **29. 05. 2019**

Podpis vedoucího bakalářské práce