

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Kateřina Chodáková
Studijní program: Chemie a technologie potravin
Studijní obor: Technologie, hygiena a ekonomika výroby potravin
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav analýzy a chemie potravin
Vedoucí diplomové práce: Ing. Zuzana Bubelová, Ph.D.
Akademický rok: 2014/2015

Název diplomové práce:

Sledování úbytku laktózy během fermentace mléka s použitím HPLC-RI

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
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 diplomové práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Studentka přistupovala ke zpracování dvě diplomové práce zodpovědně, samostatně vyhledávala literární zdroje a zpracovávala literární rešerši. Také v laboratoři, při vlastním zpracování praktické části práce, byla velmi pracovitá a samostatná.

Diplomová práce je zpracována na výborné úrovni, jak po stránce formální, tak i obsahové a odborné. Snad jen při diskuzi výsledků mohla diplomantka využít více impaktovaných článků z databází. Z celkového počtu 56 literárních zdrojů je 9 anglických, většinou se jedná o odborné knihy. Některé zdroje jsou staršího data a mohly být nahrazeny aktuálnějšími citacemi. Na druhou stranu ovšem konstatuji, že tyto výtky nikterak nesnižují vysokou úroveň této diplomové práce. Výsledky jsou zpracovány velmi přehledně formou grafů a závěry práce jsou jasně a výstižně shrnuty.

Diplomová práce Bc. Kateřiny Chodákové byla v systému IS/STAG zkontrolována z hlediska původnosti a bylo zjištěno, že se NEJEDNÁ o plagiát (shoda 0 %).

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení A – výborně.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V e Zlíně dne **13.5.2015**

Podpis vedoucího diplomové práce