

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Marcela Pavlíková
Studijní program: Chemie a technologie potravin
Studijní obor: Technologie potravin
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav technologie potravin
Vedoucí diplomové práce: Mgr. Martina Bučková, Ph.D.
Akademický rok: 2015/2016

Název diplomové práce:

Stanovení obsahu tuku v mléku a v mléčných výrobcích s využitím Ramanovy spektroskopie

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
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:

Bc. Marcela Pavlíková přistupovala ke své diplomové práci se zájmem, což se pozitivně projevilo jak během práce na literární rešerši, tak při práci v laboratoři a následně i při vyhodnocování dat. Literární rešerše je zpracována pečlivě a čtivě, s využitím dostatečného množství relevantních literárních zdrojů. Velmi oceňuji aktivní přístup studentky při vyhodnocování naměřených spekter, která vyhodnocovala na základě dostupné literatury. Studentka velmi dobře porozuměla své práci, zadání splnila v celém rozsah, spolupráci hodnotím kladně a k práci nemám žádné zásadní připomínky.

Práci hodnotím stupněm A - výborně.

Diplomová práce byla posouzena na původnost - nejedná se o plagiát (shoda 0%).

Otázky vedoucího diplomové práce:

-

V Zlíně dne 20.5.2016

Podpis vedoucího diplomové práce