

Posudek vedoucího bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: KOUŘILOVÁ Lenka
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: Mgr. Martina Bučková, Ph.D.
Akademický rok: 2019/2020

Název bakalářské práce:

Využití Ramanovy spektroskopie pro stanovení vybraných kvalitativních parametrů syrovátky

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	C - dobře
3. Zpracování bakalářské práce	B - velmi dobře
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	C - dobře
5. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
6. Přístup studenta k bakalářské práci	B - velmi dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Předložená bakalářská práce byla sepsána s využitím dostatečného množství relevantních literárních zdrojů. Rozsah zpracování jednotlivých kapitol však působí nevyváženě. Hodně pozornosti bylo věnováno charakteristice, technologii získávání a využití syrovátky. Kapitola věnovaná metodě Ramanovy spektroskopie je vůči tomu neúměrně stručná a ve větším rozsahu měla být zpracována také kap. 4.8 popisující využití této metody pro studium syrovátky, což bylo pro práci stěžejní. I přes tuto výtku však studentka prokázala schopnost odpovídajícím způsobem zpracovat vybrané téma a tím splnit požadavky ze zadání práce.

Práce byla posouzena na původnost s výsledkem – není plagiát (nejvyšší míra podobnosti 0 %).

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm B – velmi dobře.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

-

Ve Zlíně dne **26. 05. 2020**

Podpis vedoucího bakalářské práce