

Posudek oponenta bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	Michaela Bartončíková
Studijní program:	Chemie a technologie potravin
Studijní obor:	Chemie a technologie potravin
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Technologie potravin
Vedoucí bakalářské práce:	Lapčík Lubomír, prof. Ing. Ph.D.
Oponent bakalářské práce:	Salek Richardos Nikolaos, Ing. Ph.D.
Akademický rok:	2019/2020

Název bakalářské práce:

Aplikace sterilizačních technik v potravinářském průmyslu a v obalové technice

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	A - výborně
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	A - výborně
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	B - velmi dobře
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	B - velmi dobře
5. Formulace závěrů práce	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce Michaely Bartončíkové se zabývá problematikou sterilizace obalových materiálů využívaných v potravinářském průmyslu. Zkoumané téma lze jej považovat za cenné s ohledem na parametry technologického procesu výroby potravin.

V práci jsou popsány informace týkající se vývoje, typu, kladných a záporných vlastností jednotlivých druhů obalů, možné způsoby sterilizačního procesu (včetně jeho popisů a kontrolu). Cílem kapitoly je věnování legislativním požadavkům (platné jak pro EU i Českou republiku) které se k této problematice vztahují. Text je citován 48 kvalitními literárními zdroji.

Bakalářská práce je psána přehlednou formou, jednotlivé kapitoly na sebe vhodně navazují a dávají ucelený přehled o zkoumané problematice. Obecně lze konstatovat, že je práce psána velmi dobře s minimálními nedostatky v gramatice, překlapech či formulacích.

Je zřejmé, že studentka přistupovala k řešení své práce odpovědně. Závěrečnou práci studentky doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení stupněm A – výborně.

Otázky oponenta bakalářské práce:

1. Dle Vašeho názoru který obalový materiál (anebo kombinace materiálu) je nejvhodnější pro dlouhodobé uchování potravin? Vaší odpověď odůvodněte.

Ve Zlíně dne **26. 05. 2020**

Podpis oponenta bakalářské práce