

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Štefunko František
Studijní program: B2901 – Chemie a technologie potravin
Studijní obor: 2901R026 - Technologie a řízení v gastronomii
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav analýzy a chemie potravin
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Robert Gál, Ph.D.
Akademický rok: 2020/2021

Název bakalářské práce:

Sledování technologických vlastností u játrových paštik s přídavkem furceralanu

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
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	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Zjišťování funkčních vlastností hydrokoloidů, a to konkrétně těch, které nejsou doposud více prozkoumány ve vztahu na technologické vlastnosti u potravin, je téma velmi zajímavé z pohledu experimentálního a zároveň praktického ve využití v potravinářské a v tomto případě masné technologii. Je proto velmi vhodné se tímto tématem aktivně zabývat.

Předložená bakalářská práce věcně řeší dané téma, zejména její experimentální část má řadu možných praktických výstupů, při kterých byly vyhodnoceny modelové aplikace furcellaranu, v porovnání s aplikací K-karagenanu

Práce je velmi pěkně a přehledně zpracovaná a svou komplexností v popisu a návrhu na případné další experimenty tímto směrem.

Pozitivně oceňuji aktivní přístup studenta, se kterým řešil celou bakalářskou práci ať již při laboratorní spolupráci na experimentech i samotném vypracování bakalářské práce.

Práce byla zkontrolována systemem Theses.cz, se závěrem: Předložená bakalářská práce není plagiát.

Předloženou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji A – výborně.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve dne **28. 05. 2021**

Podpis vedoucího bakalářské práce