

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Petrželová Monika
Studijní program: N2901 Chemie a technologie potravin
Studijní obor: Technologie potravin
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav technologie potravin
Vedoucí diplomové práce: Ing. Robert Gál, Ph.D.
Akademický rok: 2016/2017

Název diplomové práce:

Vliv přídavku jáhlové a merlíkové mouky na vlastnosti mělněných masných výrobků

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
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	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k diplomové práci	A - výborně

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

B - velmi dobře

Komentáře k diplomové práci:

Zjišťování funkčních vlastností rostlinných složek, které je možné aplikovat do masných výrobků je téma stále zajímavé z pohledu výrobního, nutričního i praktického využití v potravinářské a v tomto případě masné technologii. Je proto velmi vhodné se tímto tématem aktivně zabývat.

Předložená diplomová práce věcně řeší zadané téma.

Diplomová práce, zejména její experimentální část má řadu možných praktických výstupů, při kterých byly vyhodnoceny možné aplikace těchto speciálních druhů mouk.

Práce je velmi pěkně a přehledně zpracovaná a svou komplexností v popisu a návrhu na případné opatření. Drobným nedostatkem je, že diplomantka zjištěné výsledky nediskutuje s dalšími možnými, i když velmi skromnými literárními zdroji, které jsou v tomto úzkém tématickém zaměření, a to konkrétně v jemně mělněných masných výrobcích publikovány. Další možnou připomínkou by bylo statistické vyhodnocení experimentu, které by pro tento druh vyhodnocení mohlo být ještě více propracované.

Pozitivně oceňuji aktivní přístup studentky, se kterým řešila celou diplomovou práci, ať již při laboratorní práci na experimentech i samotném vypracování diplomové práce.

Práce byla zkontrolována systémem Theses.cz, se závěrem: Předložená diplomová práce není plagiát.

Předloženou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji B – výborně.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V e Zlíně dne 15.5. 2017

Podpis vedoucího diplomové práce