

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Tereza Mrlíková
Studijní program: Technologie potravin
Studijní obor: Technologie potravin
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: UTP
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Daniela Sumczynski, Ph.D.
Akademický rok: 2020/2021

Název diplomové práce:

Stravitelnost a nutriční znaky technologicky zpracovaných pšeničných zrn

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	A - výborně
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:

DP studentky se zabývá výrobou pšeničných vloček s následným stanovením minerálních prvků, a to před a po stravitelnosti, včetně mapování úbytku minerálních prvků při samotné výrobě vloček.

Teoretická část, stejně jako celá DP, je sepsána na velmi dobré odborné i formální úrovni, jednotlivé celky na sebe plynule navazují, studentka využila zahraniční odbornou literaturu. Cíle experimentální práce byly vytýčeny. Samotná kapitola týkající se metodické části je dostatečně a přehledně zpracována. Silnou stránkou práce je samotné zpracování a diskuze naměřených dat, kdy studentka využila jak prezentaci dat formou tabulek, tak i graficky. Výsledky jsou relevantně diskutovány, a to i vzhledem k omezenému počtu publikací na toto téma. Závěr stručně vystihl nejdůležitější poznatky. Velmi kladně se na celé práci projevil aktivní přístup studentky.

Práce prošla kontrolou a bylo shledáno, že není plagiátem.

Doporučuji práci k obhajobě a hodnotím stupněm A – výborně.

Otázky vedoucího diplomové práce:

Ve Zlíně dne **21. 05. 2021**

Podpis vedoucího diplomové práce