



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	Kvalita zemědělských produktů
Akademický rok:	2017/2018
Název práce:	Obsah biologicky aktivních aminů v průběhu skladování u vybraných druhů zrajících sýrů
Student:	Bc. Simona Hybšová
Katedra:	Katedra potravinářských biotechnologií a kvality zemědělských produktů
Vedoucí práce:	doc. Ing. Eva Samková, Ph.D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Využití metod zpracování výsledků	X						
5	Interpretace výsledků, diskuse		X					
6	Formulace závěrů práce		X					
7	Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití	X						
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X					
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

(průměr: 1,15)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Komentář:

Studentka byla součástí řešitelského týmu projektu „GAJU 028/2019/Z. Za její hlavní klady považuji kreativní přístup k experimentální části práce a samostatnost během zpracování. Problematika faktorů ovlivňujících obsah biogenních aminů (BA) v potravinách je stále aktuální, zjištěné výsledky považuji za cenné a budou nabídnuty jako publikace do některého z vědeckých periodik.

Otázky:

- 1) Které druhy sýrů jsou kromě sýrů zrajících pod mazem nejvíce problematické z hlediska celkového obsahu BA?
- 2) V Olomouckých tvarůžcích bylo zjištěno nejvyšší procentuální zastoupení kadaverinu (37 %). Je i u ostatních druhů sýrů nejvyšší obsah kadaverinu, nebo jsou v zastoupení jednotlivých BA rozdíly v závislosti na druhu sýra?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě - **ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

~ výborně ~

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Datum: 17. 6. 2020

Podpis vedoucího práce