



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	Kvalita zemědělských produktů
Akademický rok:	2018/2019
Název práce:	Mléčné výrobky se sníženým obsahem laktózy a jejich vyhodnocení
Student:	Bc. Hedvika Bártová
Katedra:	Katedra potravinářských biotechnologií a kvality zemědělských produktů
Vedoucí práce:	MVDr. Lucie Hasoňová, Ph.D.
Oponent:	Ing. Vladimír Čejna, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Savencia F&D Czech Republic, závod Hesov, 582 22 Přebyslav

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

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

Autorka v diplomové práci velmi precizně charakterizuje záležitosti spojené s laktózovou intolerancí. Přehledně je popsána biochemie laktózy v gastrointestinálním traktu. Rovněž jsou srozumitelně charakterizovány jednotlivé typy laktózové intolerance a taktéž její diagnostika. Byl proveden podrobný průzkum trhu ohledně nabídky bezlaktózových výrobků. Dále bylo provedeno senzorní hodnocení vybraných výrobků a zjištění informovanosti spotřebitelů o dané problematice. Výsledky jsou zpracovány do přehledných tabulek a grafů. Předložené práce plně odpovídá požadavkům kladených na tento typ publikace.

1/ Jak se pohybuje obsah laktózy u čerstvých sýrů?

2/ Z jakých surovin se vyrábí bezlaktózový tavený sýr?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO):

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

v ý b o r n ě

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

Datum

Podpis oponenta

24.4.2019

Vladimír Čejna