



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	M4131 Zemědělství
Studijní obor:	Agropodnikání
Akademický rok:	2011/2012
Název práce:	Jakost mléka v mléčných automatech
Student:	Tomáš Jeřábek
Katedra:	Katedra veterinárních disciplín a kvality produktů
Vedoucí práce:	Ing. Eva SAMKOVÁ, Ph.D.
Oponent:	MVDr. Jiří Hlaváček
Pracoviště oponenta:	Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy

	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)

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

Práce, podle mého názoru, překračuje rámec běžné bakalářské práce. Bylo by vhodné v ní pokračovat, jako v diplomové práci, rozšířit vyšetření vzorků tak, aby pokrývaly danou šarži – od dojení až po prodej. Nyní vycházejí závěry především z vlastní dedukce, se kterou ovšem souhlasím.

Práce má i solidní grafickou úpravu, s minimem nepřesností. Některé rozpory vycházejí z různých literárních pramenů (např. tvrzení o počtu somatických buněk na straně 15 a tvrzení v diskuzi na straně 32). Jindy jde o nedůsledné používání slov sanace × sanitace (str. 25). Je možné, že za tím je funkce automatického spell checkeru.

Mohl by student při obhajobě upřesnit, jak je to s bodem mrznutí mléka? Tento ukazatel je uveden na straně 13, mezi požadavky vyplývajícími z nařízení 853/2004. Zde však uveden není.

V přehledné tabulce č. 5 je bod mrznutí uveden ve sloupcích min. a max. Jsou hodnoty uvedeny správně? Například ve sloupci min je číslo minus 0,521 °C, což je z matematického pohledu hodnota vyšší, než minus 0,531 °C, které je ve sloupci max. I zde by mohl student vysvětlit, proč hodnoty uvedl takto.

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

30. 4. 2012

Podpis oponenta