



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	N4103 - Zootechnika
<b>Studijní obor:</b>	Zootechnika
<b>Akademický rok:</b>	2014/2015
<b>Název práce:</b>	Složení mléka jako ukazatel úrovně metabolismu dojnic
<b>Student:</b>	Bc. Lukáš Štěrba
<b>Katedra:</b>	Zootechnických věd
<b>Vedoucí práce:</b>	prof. Ing. Jan Trávníček, CSc.
<b>Oponent:</b>	Ing. Zdeněk Peksa, Ph.D.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	AGS AGRO České Budějovice, a.s.

	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):

Využití změn ve složení mléka je příkladem uplatnění neinvazivních postupů při metabolickém vyšetření dojnic, což odráží aktuálnost zadaného tématu diplomové práce. Samotná práce je poměrně obsáhlá, zejména literární přehled je velmi podrobný (31 stran). Pozitivně hodnotím práci s odbornou literaturou, jak při zpracování literární rešerše, tak i v kapitole výsledky a diskuse.

Připomínky a dotazy:

Který z parametrů metabolického vyšetření je neobjektivnějším ukazatelem energetického deficitu u dojnic?

Na straně 24 – 33 popisuje autor některé metabolické (produkční choroby), vesměs ty, které se vztahují k poruchám metabolismu glycidů a tuků. Se kterými dalšími metabolickými poruchami se u dojnic často setkáváme.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně): výborně

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

Datum

13.5.2015

Podpis oponenta