



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4131 Zemědělství
Studijní obor:	Zemědělství
Akademický rok:	2012/2013
Název práce:	Metabolický profil dojnic ve vybraném chovu Holštýnského skotu
Student:	Vladimír Kaňka
Katedra:	Veterinárních disciplín a kvality produktů
Vedoucí práce:	prof. Ing. Jan Trávníček, CSc.
Oponent:	MVDr. Ing. Jan Dvořáček
Pracoviště oponenta:	S.O.S. Skalice n. Svitavou, s. r. o.

	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):

PŘÍLOHA č. 1

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

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

Datum

17.12.2012

Podpis oponenta

PŘÍLOHA č.1


Hodnocení bakalářské práce - oponent.

Bakalářská práce Vladimíra Kaňky „Metabolický profil dojnic ve vybraném chovu holštýnského skotu „ přesahuje rámec bakalářské práce a vyhodnocení vlastního pokusu dvou způsobů výživy suchostojných krav je přínosem pro tolik diskutovanou problematiku v zemědělské prvovýrobě. Jednotná krmná dávka v České republice propagovaná firmou SANO Domažlice především jejím , dnes už zesnulým, odborným poradcem Dr. Gerstädtem má mezi chovateli dojnic řadu příznivců i odpůrců. Odborné diskuse se mezi chovatelskou veřejností vedou spíše na teoretické úrovni, ale objektivní údaje chybí.

Bakalářská práce Vladimíra Kaňky „Metabolický profil dojnic ve vybraném chovu holštýnského skotu“ je jedním z důležitých výsledků na toto téma. Objektivizace výsledků samozřejmě vyžaduje provedení ještě řady pokusů v různých podmínkách českých chovů dojnic, jak to už u biologických pokusů bývá.

Vyšetřením krve byla prokázána u některých dojnic hypoglykemie, jaké úpravy krmné dávky by jste navrhoval pro dosažení fyziologických hodnot glukózy v krvi? V krevní plazmě je rovněž zvýšená aktivita enzymů AST, jak si tuto skutečnost vysvětlujete? Složení krmné dávky má bezprostřední vliv na fermentaci bacheru a tím i na složení bacherové tekutiny. Ve vašem pokusu je výrazný rozdíl mezi kontrolní a pokusnou skupinou dojnic. Jak jednotlivé komponenty krmné dávky ovlivňují složení bacherové tekutiny?

Ve Skalici nad Svitavou dne 17.12.2012


MVDr. Ing. Jan Dvořáček

S.O.S. Skalice nad Svitavou