



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4103 - Zootechnika
Studijní obor:	Zootechnika
Akademický rok:	2016/2017
Název práce:	Základní aspekty výživy a zdraví telat
Student:	Bc. Miroslav Motejlek
Katedra:	Zootechnických věd
Vedoucí práce:	Ing. Luboš Zábranský Ph.D.
Oponent:	Doc. MVDr. Pavel Novák, CSc.
Pracoviště oponenta:	VÚŽV Praha v.v.i., Praha Uhříněves

	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):

Diplomová práce je zaměřena na posouzení možnosti využití probiotických látek (Lactovita) a Homeopatik s protiprůjmovým účinkem na prevenci průjmů u telat, a dále na ovlivnění hmotnostních přírůstků, zlepšení zdravotního stavu telat a ovlivnění mikrobiální aktivity. Autor zjistil pouze mírné zlepšení průměrného hmotnostního přírůstku za 60 dní u skupiny Lactovita oproti kontrolní skupině o 0,24 kg a současně zhoršení přírůstku pokusné skupiny Homeopatika oproti kontrolní skupině o 1,69 kg. Dále bylo patrné mírné snížení frekvence výskytů průjmů u skupiny Lactovita oproti kontrolní skupině o 7,68 %. Z důvodu malého počtu zvířat zařazených do experimentu není možno prokázat statisticky průkazný vliv podávaných krmných aditiv na četnost výskytu průjmových onemocnění a na hmotnostní přírůstky u telat v období od mlezivové výživy až do odstavu. Pozitivně hodnotím precizní zpracování literárního přehledu, svědčící o úrovni orientace autora ve studované problematice. Z formálního hlediska doporučuji v kopiích určených k archivaci opravit formátování vět v některých odstavcích a ojedinele se vyskytující gramatické chyby.

Otázky na diplomanta: Jaký je názor autora na plošné využití probiotik a homeopatik u telat?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

10.5.2017

Podpis oponenta

Doc.MVDr. Pavel Novák, CSc.