



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4103
Studijní obor:	Zootechnika
Akademický rok:	2018/2019
Název práce:	Možnosti využití aditivních látek ve výživě hospodářských zvířat
Student:	Zuzana Kricnerová
Katedra:	Zootechnických věd
Vedoucí práce:	doc. Ing. František Lád, CSc.
Oponent:	doc. Ing. Zdeněk Volek, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	VÚŽV Uhřetěves

	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

- Na str. 13 v části „Barviva“ autorka poměrně stručně popisuje látky, které lze použít ve výživě drůbeže z pohledu získání vyšší kvality vaječného žloutku. Mohla by autorka uvést příklady přírodních zdrojů karotenoidů? Proč je vhodné jejich příjem zvyšovat? Při jaké hladině xantofylů v 1 kg krmné směsi lze již dosáhnout přiměřené pigmentace vaječných žloutků? Proč intenzivnější zbarvení vaječného žloutku nemusí znamenat vyšší kvalitu žloutku (jak autorka naznačuje)?
- Na str. 24 autorka pojednává o fytáze v souvislosti s uvolňováním fosforu z kyseliny fytové či ze soli kyseliny fytové. Mohla by autorka uvést příklady krmiv, u kterých se obvykle popisuje vyšší aktivita fytázy a krmiv, kde je aktivita fytázy nižší?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě: ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

v ý b o r n ě

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

Datum 23.4. 2019

Podpis oponenta

Volek