



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - vedoucí

<b>Studijní program:</b>	N4103 Zootechnika							
<b>Studijní obor:</b>	Zootechnika							
<b>Akademický rok:</b>	2014/2015							
<b>Název práce:</b>	Kvalitativní parametry erytrocytů u vybraných druhů zvířat							
<b>Student:</b>	Bc. Václava Böhmová							
<b>Katedra:</b>	Katedra zootechnických věd							
<b>Vedoucí práce:</b>	prof. Ing. Jan Trávníček, CSc.							
	Hlediska	Stupeň hodnocení					Nelze	
		A	B	C	D	E	F	hodnotit
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Odborná úroveň práce		X					
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou		X					
4	Využití metod zpracování výsledků			X				
5	Interpretace výsledků, diskuse			X				
6	Formulace závěrů práce		X					
7	Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití		X					
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem							
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						
<b>Hodnocení vyznačte X (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)</b>								
<b>Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):</b>								
<p><b>Připomínky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Na str. 25 je uvedeno, že anemie primární je projevem nemoci, není však uvedeno jaké, mohla by autorka upřesnit.</li> <li>- Na str. 25 autorka cituje Doubka et al.(2013), že se lze na anemii, vzniká-li pozvolna, adaptovat. Neuvádí však, jakými mechanismy dochází k přizpůsobování. Mohla by autorka doplnit.</li> </ul> <p><b>Dotazy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Autorka na str. 21 uvádí za možnou příčinu zvýšeného počtu červených krvinek Cushingův syndrom. Mohla by autorka charakterizovat syndrom a u kterých zvířat kromě psů se vyskytuje?</li> <li>- Byla v podmínkách ČR popsána anaplazmóza vyvolávající hemolytickou anemii u skotu, koz a ovcí?</li> <li>- Proč byli do hodnocení zařazeni pouze psi, u nichž parametry Er nebyly mimo fyziologické rozmezí?</li> </ul> <p>Autorka zpracovala zajímavou práci, věnovanou parametrům červených krvinek, významnému ukazateli kondičního stavu a zdraví. Závěry DP jsou konkrétní. Hodnocení parametrů Er u skotu, ovcí a psů umožnilo zdůraznit vztah mezi produkční zátěží a výskytem anémií. Kladně hodnotím aktivitu a zájem diplomantky.</p>								
<b>Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO</b>								
<b>Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):</b>					<b>výborně</b>			
<i>(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)</i>								
<b>Datum</b>					<b>Podpis vedoucího práce</b>			
16.12.2014					prof. Ing. Jan Trávníček, CSc.			