



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B 4131 Zemědělství
Studijní obor:	Zemědělská technika, obchod, servis a služby
Akademický rok:	2010 – 2011
Název práce:	Hluková zátěž v okolí farem pro odchov brojlerů
Student:	Marek Tůma
Katedra:	Katedra zemědělské, dopravní a manipulační techniky
Vedoucí práce:	Ing. Marie Šístková, CSc.
Oponent:	Ing. Martin Dědina, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i. Praha

	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):

Hodnocená bakalářská práce obsahuje kromě drobných formálních nedostatků, které nemají na celkovou úroveň práce a její obsah zásadní vliv, všechny body stanovené v zadání práce. Práce je pečlivě zpracována. Mezi formální nedostatky lze zařadit údaj o době měření na straně 52 a 54, které skončilo dříve než začalo (měření bylo zahájeno v čase 3:53:51 a ukončeno v čase 2:56:51). Ačkoliv oceňuji snahu autora práce, že se u grafů snažil podat představu o úrovních hluku v různých vzdálenostech na jednotlivých stanovištích, je trochu neobvyklé do jednoho grafu umístit průběhy měřených veličin, které jsou časově posunuty. Pokud by bylo měřeno dvěma zvukoměry současně, pak by tento postup byl zcela správný, proto doporučuji v budoucnu provádět podobná měření několika přístroji v jeden časový okamžik.

K uvedené práci mám následující otázky:

1. Jak často se provádí kalibrace zvukoměru?
2. Z jakého důvodu probíhalo vyskladnění kuřat a následně podestýlky v časných ranních hodinách (např. 03:10:23)?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Výborně

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

Datum: 28.4.2011

Podpis oponenta