



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B 4106 – Zemědělská specializace
Studijní obor:	Dopravní a manipulační prostředky
Akademický rok:	2010 - 2011
Název práce:	Porovnání akustické pohltivosti různých materiálů s využitím v kabinách zemědělských strojů
Student:	Vladimír Caldr
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):

Zadání bakalářské práce bylo splněno. Práce je přehledná, text je srozumitelný, vhodně doplněny obrázky, po grafické stránce pěkně zpracovaná. Jelikož je práce zaměřena výhradně na sběr informací, kde literární rešerše je podstatou celé práce, o problematice spojené s akustickými materiály např. vyráběnými v zahraničí není ani zmínka. Postrádám určité porovnání, jaké materiály existují a jaké lze tedy získat od tuzemských dodavatelů. Z tohoto důvodu považuji i seznam použitých literárních zdrojů za velmi stručný. Závěry a praktické využití poznatků uvedených v práci je rovněž na obecné úrovni, proto mám k této problematice dotaz.

V závěru práce je uvedeno, že „vhodnou kombinací jednotlivých metod potlačení hluku můžeme docílit velmi dobrých výsledků i u starší zemědělské techniky“. Pokud budu mít starší traktor, jakým způsobem provedu odhlučnění kabiny pomocí, v bakalářské práci uvedených materiálů? Lze si to na farmě udělat svépomocí nebo existuje v ČR servisní středisko, kde mi s tím pomohou? Uvedte název konkrétní společnosti.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):
(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Velmi dobře

Datum

Podpis oponenta

28.4.2012