



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program: B4131 Zemědělství
Studijní obor: Trvale udržitelné systémy hospodářství v krajině
Akademický rok: 2010/2011
Název práce: Porovnání energetických a izolačních vlastností vybraných rostlinných materiálů
Student: Josef Šouberle
Katedra: Katedra rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce: Ing. Milan Kobes Ph.D.
Oponent: Lubomír Klobušník
Pracoviště oponenta: Energy Centre České Budějovice

	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	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):

Nevyvážené informace o tepelně izolačních vlastnostech jednotlivých materiálů (například u korku se nedovíme jakou má tepelnou vodivost a pod.)

V části týkající se energie z biomasy není popsána velká výhoda dřevních pelet (možnost automatizace spalování, nízké emise, zatracené parametry apod.) i jejich budoucnost pro decentralizaci a mikrogeneraci.

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO NE a mikrogeneraci.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

dobře

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

Datum

1. 5. 2011

Podpis oponenta

L. Klobušník