



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	4106T019 Agroekologie (navazující) - Ekologické zemědělství
Akademický rok:	2017/2018
Název práce:	Vliv různých typů krajinného pokryvu na fyzikální parametry povrchu krajiny
Student:	Bc. Jan Kuntzman
Katedra:	Katedra krajinného managementu
Vedoucí práce:	Ing. Václav Nedbal, Ph.D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
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			X				
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování		X					
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	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 (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Cílem diplomové práce bylo zhodnotit vliv krajinného pokryvu na energetické a další fyzikální vlastnosti povrchu krajiny v průběhu několika vegetačních sezón. Diplomant zpracoval rozsáhlý soubor satelitních dat a dat měřených pozemní meteorologickou stanicí pro období tří vegetačních sezón. K hodnocení dat využil moderní metody výpočtů fyzikálních parametrů povrchu Země za použití multispektrálních satelitních snímků. Data správně vyhodnotil, výsledky přehledně zpracoval a vyvodil z nich relevantní závěry, čímž splnil vytčené cíle práce. Po stránce zpracování dat a jejich hodnocení je práce standardně provedená, výsledky jsou podrobně diskutovány a zdůvodněny, byť při diskuzi mohla být využita širší základna nejnovější relevantní literatury. Po jazykové stránce mohla být práce z hlediska odborného stylu zpracována poněkud jinak, autor se částečně v některých částech odchýlil od standardního suchého odborného stylu, avšak bez negativního vlivu na věcnou skutečnost. Práce poskytuje dobrý vhled do problematiky vlivu druhu krajinného pokryvu na funkční parametry povrchu krajiny a místní klima a poskytuje tak prakticky využitelné obecné informace např. pro pracovníky územního plánování. Cenný byl skutečný zájem autora o řešenou problematiku a jeho aktivní přístup k práci.

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

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum 9.5.2018

Podpis vedoucího práce