

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno bakalanta	Tereza Jakubcová
Téma práce	Satelitní snímky při monitoring změn vegetačního pokryvu ve vybrané části CHKO Žďárské vrchy
Cíl práce	Cílem práce bylo využití satelitních snímků při monitoringu změn vegetačního pokryvu ve vybrané části CHKO Žďárské vrchy. Práce obsahuje analýzu satelitních snímků vybraných časových horizontů. Studentka prošla celým procesem zpracování obrazových dat až po výslednou interpretaci.
Vedoucí bakalářské práce	Mgr. Pavel Sedlák, Ph.D.

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti	x		
praktické zkušenosti	x		
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	x		

kritéria hodnocení práce	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce	x			
samostatnost při zpracování tématu	x			
logická stavba práce	x			
práce s českou literaturou včetně citací	x			
práce se zahraniční literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod	x			
hloubka provedené analýzy	x			
stupeň realizovatelnosti řešení	x			
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň		x		
nároky BP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy, ...	vysoké x	průměrné	nižší	nejsou
použití analýz, matematických, statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené x	částečné	absentuje
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře x	částečná	nižší	nevyužitelnost
obsah a relevantnost příloh v textu či přílohové části BP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční x	funkční	méně funkční	neuspokojivé

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Přípomínky a otázky k obhajobě:

Studentka přistupovala k práci zodpovědně, pravidelně práci konzultovala a prokázala, že po teoretické i praktické stránce dobře ovládá danou problematiku.

K práci mám následující otázky:

- 1) Porovnejte výhody a nevýhody manuální a automatické klasifikace obrazu.
- 2) Jaké družicové snímky by mohly být alternativou k snímkům z družic Landsat?

Práce je - ~~není~~ doporučena k obhajobě (nehodící se škrtněte)

Navržený klasifikační stupeň:

výborně

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Vedoucí bakalářské práce:

Jméno, tituly: Mgr. Pavel Sedlák, Ph.D.

Podpis:



V Pardubicích dne 27. 5. 2016