

Posudek vedoucího kvalifikační práce

Příjmení a jméno autora práce:	Papež Daniel
Studijní obor:	Geografie se zaměřením na vzdělávání
Název práce:	GEOFYZIKÁLNÍ ANALÝZA POTENCIÁLNĚ ZALEDNĚNĚHO ÚZEMÍ V OBLASTI VELKÉHO ROKLANU

Hodnocení

Spolupráci s vedoucím práce hodnotím jako:	1 Kvalitní	2 Průměrnou	3 Nedostatečnou	
*				
Tvůrčí aktivitu a samostatnost autora práce hodnotím jako:	1 Vysokou	2 Průměrnou	3 Nízkou	
*				
Splnění cílů hodnotím jako:	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
*				
Kvalitu práce s doporučenou literaturou a aktivitu při vyhledávání nových, relevantních, zdrojů hodnotím jako:	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
* Kvalitu práce s literaturou hodnotím jako výbornou. Autor pracuje s množstvím odborné literatury i od zahraničních autorů. Publikace sám vyhledal a vhodně využil. Pokud by autor chtěl práci ještě více vylepšit, doporučoval bych podrobnější studium odborné literatury týkající se využití ERT pro průzkum glaciálně modelované krajiny, konkrétně glaciálních sedimentů. To by se následně mohlo projevit v ještě více kvalitní diskuzi.				
Výsledky (zejména originalitu, věrohodnost, kvalitu prezentace) hodnotím jako:	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
* Velmi oceňuji samostatnost autora při tvorbě modelů podpovrchového rozložení rezistivity a jejich grafického zpracování.				
Formální úroveň práce hodnotím jako:	Výbornou	Velmi dobrou	Dobrou	Nevyhovující
* V práci se nachází několik překlepů a některé věty a vyjádření nedávají smysl. I přes těchto pár nedostatků zůstává formální úroveň vysoce kvalitní.				
Diskusi výsledků (zejména relevanci a kvalitu diskutovaných prací, závěry vyplývající z diskuse) hodnotím jako:	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
* Autor v diskuzi vhodně syntetizuje geofyzikální, geomorfologické a geologické poznatky. Vše srovnává s odbornou literaturou publikovanou dříve.				

Otázky †	<p>V práci uvádíte, že: „oblasti s glaciálními akumulacemi na 2D modelu podpovrchového rozložení rezistivity jsou charakterizovány výraznou dvouvrstvou stavbou, kde svrchní vrstva představuje právě glaciální sedimenty...“</p> <p>Zkuste uvažovat nad tím, že Haunerem vymezené rozsáhlé zalednění je výrazně starší (Hauner uvažuje i o sedimentech Risského zalednění). Pokud by tomu tak bylo, myslíte si, že by modely měly stále stejnou výraznou dvouvrstvou stavbu? Svoje rozhodnutí zdůvodněte.</p>
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Celkové hodnocení

Práci k obhajobě	Doporučuji		Nedoporučuji
V případě kladného doporučení navrhuji celkové hodnocení:	Výborně	Velmi dobře	Dobře

Datum: 27.5.2022

Vedoucí práce: VÁCLAV DUFFEK

Podpis: