

Posudek školitele na bakalářskou práci

Autor práce: **Ivan Petrov**

Název práce: **Mineralogie a geneze Au zrudnění vázaného na porfyrové žíly v okolí Petrova a Bohulib**

předložené v rámci studijního oboru „Geologie“ na Přírodovědecké fakultě UK v Praze

Bakalářská práce s uvedeným tématem byla Ivanu Petrovovi zadána na základě jeho vlastní iniciativy a zájmu o ložiskovou geologii. Forma práce byla zvolena tak, aby zahrnovala jak rešeršní část, tak část výzkumnou. Poměr obou částí nebyl předem pevně stanoven a v předložené verzi práce výrazně převažuje samostatná badatelská aktivita autora. Student se aktivně účastnil prací jak v terénu, tak v laboratoři. V samotné práci pak oceňuji zejména rozsáhlou diskusi, kde je vidět, že autor přemýšlel nad získanými poznatky a pokusil se o jejich co nejhlubší interpretaci.

Pokud bych chtěl něco vytknout, pak je to zejména odložení sepsání práce až na poslední možnou chvíli. Tato skutečnost „zredukovala“ náskok, který autor měl díky tomu, že na tématu začal pracovat poměrně brzo. Vzhledem k tomu, že čeština není mateřským jazykem autora, lze v práci najít různé syntaktické a gramatické prohřešky. Jejich množství je však přiměřené a práce je srozumitelná.

Po formální i obsahové stránce práce splňuje nároky na bakalářské práce a mohu ji doporučit k obhajobě a k přijetí. Navrhuji ji hodnotit stupněm 1-2 podle kvality prezentace během obhajoby.

V Praze 29. 8. 2019

doc. Dr. Jiří Zachariáš, Ph.D.

školitel