



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

Přírodovědecká fakulta

Ústav geologie a paleontologie

☒ 128 43 PRAHA 2 - Albertov 6

☎ +420 221 951 111 fax : +420 221 951 452

email: ugp@natur.cuni.cz

Posudek školitele bakalářské práce Miroslava Burjaka: "Mechanismy exhumace vysokotlakých hornin podél suturních zón v kolizních orogénech"

Miroslav Burjak začal pracovat na bakalářské práci od října školního roku 2010/2011. Během této doby si osvojil základní principy zpracování vědeckých informací a základy řešeršní práce při studiu zadaného tématu, rovněž tak si osvojil práci s moderní vědeckou anglicky psanou literaturou.

Předkládaná bakalářská práce se skládá ze dvou částí, obecné, která je zaměřena na problematiku exhumace vysokotlakých hornin a části zabývající se tzv. gřohlskou suturou definující rozhraní tepelsko–barrandienské jednotky a moldanubika.

Přístup studenta k práci bych označil jako velmi nerovnoměrný, po dlouhé období mě vůbec nekontaktoval a větší část psaní textu pak doháněl na poslední chvíli, což neumožnilo na texty a obrázky dále vylepšovat. Toto platí zejména pro obecnou část práce o exhumačních mechanismech, která měla být naprosto stěžejní, avšak byla sepisována na poslední chvíli takzvané horkou jehlou. Díky tomuto stylu práce pak také oproti původnímu plánu nebylo možné zahájit detailní strukturní mapování podolského komplexu a bakalářská práce tak neobsahuje žádná terénní data. Výsledkem je, že práci hodnotím celkově jako velmi průměrnou. Závěrem však mohu konstatovat, že i přes tyto moje výhrady, předkládaná práce podle mého názoru splňuje jak po stránce formální i věcné požadavky kladené na bakalářskou práci na PřF UK, a proto ji doporučuji k přijetí.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jiří Žák'.

Jiří Žák
Ústav geologie a paleontologie PřF UK
V Praze dne 13.9.2011