



UNIVERZITA KARLOVA v Praze
Přírodovědecká fakulta

Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů
Albertov 6, 128 43 Praha 2, tel. +2-21951498, fax +2-2-21952616

Posudek školitele bakalářské práce

Předložená práce Jana Řeháčka s názvem „Obsahy arzenu v půdách zlatonosných ložisek středočeské metalogenetické zóny“ se rešeršním způsobem zabývá zhodnocením distribuce arzenu v půdách nad známými mineralizacemií zlata ve středočeské metalogenetické zóně.

Autor pracoval zcela samostatně a výsledkem je dle mého soudu rozumná kompilace, která ukazuje na nejvíce postižené lokality tímto prvkem a v tomto smyslu je i srovnává. Oceňuji, že se autorovi podařilo tyto informace vytáhnout z nepublikovaných zpráv v Geofondu a propojit je s údaji publikovanými v anglicky psané odborné literatuře. Předložená práce trochu utrpěla tím, že byla finalizována na poslední chvíli, a nepodařilo se tedy hlouběji diskutovat získané informace. Přesto se domnívám, že předložená práce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci na PřF UK, a doporučuji ji k obhajobě.

V Praze, dne 3. 5. 2016

Doc. Mgr. Petr Drahota, Ph.D.