

Posudek magisterské diplomové práce Jana Roubala - „Příbram a její okolí jako cíl geologických vycházek“

Předkládaná magisterská diplomová práce Jana Roubala - „Příbram a její okolí jako cíl geologických vycházek“, má 136 stran včetně příloh. Hlavním cílem této práce je vytvoření informačního materiálu s geologickou tematikou v kombinaci se simplifikovanými pracovními listy a návody na jednotlivé geologické vycházky do okolí Příbrami pro učitele ZŠ a nižších stupňů víceletých gymnázií. Předkládaná práce je členěna již standardně do dvou základních celků, tj. na teoretickou a praktickou část. Pomineme-li již tradiční úvodní kapitulu, vlastní teoretická část se zabývá nejprve charakteristikou zkoumané oblasti Příbramska a hodnotí toto geologicky zajímavé území z pohledu geomorfologického, klimatického, faunistického a floristického. Další nejobsáhlejší část, v rámci zmíněné teoretické části, se zabývá vlastní problematikou geologie Příbramska, která je zde nejprve řešena globálně v rámci jednotlivých geochronologických celků, tj. sv. proterozoikum, kambrium, ordovik, silur a devon (paleozoikum). Dále následuje několik kapitol, které se již specificky zabývají detailním popisem geologických jevů v okolí města Příbram s důrazem na historii těžby a hornictví, petrologii a mineralogii oblasti. Teoretická část má kompilační charakter, kde jednotlivé literární prameny jsou řádně citovány a rozumě interpretovány. Vedle toho, praktická část je zcela originální, taktéž dobře strukturovaná a zpracovaná. V úvodu praktické části je provedena stručná analýza možné implementace geologických věd a vycházek do učiva přírodopisu a biologie na ZŠ a nižších stupních víceletých gymnázií, a to v souladu s Rámcovým vzdělávacím programem pro základní vzdělávání. Dále jsou zde prezentovány jednotlivé metodické pokyny ke geologickým vycházkám a pracovním listům a stručný úvod do geologické školní techniky transformován na úrovněvý stupeň základní škola. Vlastní geologické vycházky a navazující pracovní listy (celkem 5+5) jsou dobře strukturované, výborně lingvisticky stylizované, graficky perfektně zpracované a obsahově správné. Nicméně, dle mého názoru, místy jsou informačně trochu předimenzované, což na druhé straně při v hodné aplikaci a spojení s mimoškolní přípravou žáků lze akceptovat. V kapitole „diskuse“ a „závěr“ jsou komentovány a shrnuty jednotlivé vytýčené a splněné cíle magisterské diplomové práce. Dále je připojeno i stručné summary v anglickém jazyce.

Celkově lze konstatovat, že cíle předkládané magisterské diplomové práce byly splněny, a proto ji doporučuji bez výhrad k obhajobě a hodnotím stupněm **výborně**.


RNDr. Vasilis Teodoridis, Ph.D.

v Praze, dne 5. ledna 2007