

ŠKOLITELSKÝ POSUDEK

diplomové práce

Pavla Bokra: *Ichnologický výzkum lokality Loděnice – Vinice (zahořanské souvrství, ordovik pražské pánve)*

Diplomová práce Pavla Bokra byla vypracována na oddělení geologie Ústavu geologie a paleontologie Přírodovědecké fakulty University Karlovy v Praze. Práce je rozdělena do řady dílčích kapitol, má 71 číslovaných stran, z toho 66 stran textu, 4 strany použité literatury a 9 fototabulí. Text je doplněn 13 kreslenými obrázky (z toho jedním reprodukováným), fotografiemi lokality a detailů profilu a dále 1 tabulkou.

Obsahem předložené práce je moderní komplexní ichnologické zhodnocení lokality Loděnice – Vinice, podané důsledně v kontextu podrobné (dosud pro zahořanské souvrství zdaleka nejdetailnější) geologické dokumentace a ve spojení se sedimentologickými poznatky a interpretacemi. Původně bylo téma diplomové práce širší; zúžení problematiky bylo odůvodněno zejména dlouhotrvajícími zdravotními problémy diplomanta. Nakonec se však ukázalo, že pečlivé intenzivní studium lokality na Vinici je časově i invenčně náročné, vyžaduje modifikaci metodických postupů a nabízí minimálně stejně možností pro školitele naučit diplomanta vědecké práci jako extenzivní, ale povrchnější studium více lokalit.

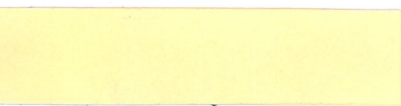
Terénní dokumentaci prováděl diplomant místy opakovaně, zpřesňoval a ověřoval svá pozorování. Při kamerálním zpracování testoval různé způsoby fotodokumentace, vyjádření zjištěných dat i prezentace výsledků. Interpretace byly voleny opatrně, diplomant se úzkostlivě vyhýbal spekulacím. Výsledná práce je tak vyzrálý soubor vybraných výsledků cenných svojí exaktností.

Výsledky diplomové práce jsou podle našeho mínění natolik přínosné, že by měly být uveřejněny v odborném tisku.

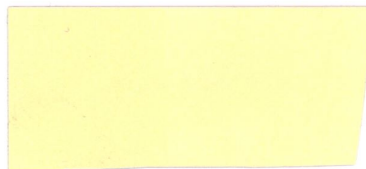
Nejen diplomová práce samotná, ale především průběh jejího zpracování, který jsme měli možnost sledovat a jako školitelé usměrňovat, jasně prokázal, že Pavel Bokr je schopen samostatné vědecké práce, že se umí pohybovat v terénu a provádět dokumentaci, že zvládl práci s literaturou (i cizojazyčnou), základní pravidla psaného vědeckého projevu a další dovednosti nezbytné pro další vědecký rozvoj. Během sestavování práce jsme zaznamenali výrazný odborný růst, diplomant ukázal samostatné myšlení i schopnost tvořivě diskutovat a akceptovat rady. Cenná (a přiznejme, ne všeobecně rozšířená) je zejména důslednost, s jakou se diplomant domáhá jasných odpovědí na otázky, které vyvstávají během práce, nespokojuje se s všeobecnými formulacemi a chabě podloženými interpretacemi. Proto působí některé formulace v textu zbytečně skromným dojmem, uvážíme-li, že žádné diverzifikované ichnospolečenstvo spodnopaleozoického stáří (míněno ve světovém měřítku) nebylo dosud takto podrobně zkoumáno. Ocenit musíme také vytrvalost, s jakou se diplomant pouštěl do časově náročných a pracných postupů terénní dokumentace a udržel při těchto pracích vysoko nasazenou laťku kvality a objektivitu.

Předloženou diplomovou práci Pavla Bokra doporučujeme přijmout a navrhuje klasifikovat ji jako **výbornou**.

V Praze dne 18. května 2007



RNDr. Radek Mikuláš, CSc.



doc. RNDr. Petr Kraft, CSc.