

ŠKOLITELSKÝ POSUDEK bakalářské práce

Adéla Šoobová: Anomální vývoj schránek paleozoických gastropodů pražské pánve

Bakalářská práce uchazečky Adély Šoobové byla vypracována na oddělení paleontologie Ústavu geologie a paleontologie Přírodovědecké fakulty University Karlovy v Praze pod vedením prof. RNDr. Jiřího Frýdy, Dr. z České zemědělské Univerzity v Praze. Konzultantem bakalářské práce byl doc. RNDr. Petr Kraft, CSc. z Ústavu geologie a paleontologie Přírodovědecké fakulty University Karlovy v Praze. Práce je rozdělena do 11 kapitol, má 30 číslovaných stran, z toho 26 stran textu a 4 strany použité literatury. Text je doplněn 8 obrázky v textu a dvěma rozsáhlými tabulkami v závěru bakalářské práce.

Cílem předložené práce bylo shrnout dosavadní poznatky o výskytu anomálního vývoje schránek paleozoických gastropodů pražské pánve. Tato práce znamenala nejen prostudování více než sta publikací o paleozoických gastropodech pražské pánve, ale často i přímé studium popsáných vzorků v paleontologických sbírkách českých institucí. Tyto publikace v souhrnu reprezentovaly více než tisíc stran vědeckého textu, převážně anglického a francouzského. Komplikací, se kterou se studentka v průběhu práce musela vyrovnat, je absence moderního seznamu druhů paleozoických gastropodů pražské pánve. Tato časově náročná práce vyústila v první přehled výskytů anomálního vývoje schránek paleozoických gastropodů pražské pánve a tímto bylo, dle mého názoru, dosaženo cíle bakalářské práce.

Studentka na přípravě bakalářské práce usilovně pracovala po celý letní semestr. Rozsah studované látky však vedl k tomu, že tempo dokončování bakalářské práce v samém závěru exponenciálně narostlo. Toto tempo neumožnilo opravit v bakalářské práci všechny překlepy či formální nedostatky. Uchazečka však naštěstí prokázala dostatečnou psychickou odolnost a zvládla odevzdání práce v termínu.

Bakalářská práce přinesla dva významné poznatky. Tím prvním je odhalení nečekaně vysoké frekvence výskytu anomálního vývoje schránek u paleozoických gastropodů. Druhým významným poznatkem je doklad potravní preference u ordovických predátorů.

Závěrem konstatuji, že bakalářská práce prokázala zaujetí uchazečky a rovněž dokládá, že uchazečka umí pracovat s literaturou, zpracovat publikované údaje a v ucelené podobě je prezentovat. Předloženou bakalářskou práci Adély Šoobové proto

doporučuji přijmout k obhajobě.

V Praze na svátek sv. Justina, mučedníka, 1.p. 2019



prof. RNDr. Jiří Frýda, Dr.