

Posudek školitele na bakalářskou práci

Název práce: Rozsivky kvartérních sedimentů Komořanského jezera

Jméno autorky: Anna Poštulková

Školitel: Mgr. Hana Rajdlová

Konzultant: Mgr. Tomáš Bešta

Hodnocení jednotlivých aspektů bakalářské práce (BP):

Příprava na řešení zadané BP - samostatná s významným vlastním vkladem, odpovědný přístup k tématu a literární rešerši.

Průběh řešení BP a pracovní nasazení – samostatný a tvůrčí přístup k řešení tématu, zájem o práci.

Zpracování výsledků a formulace BP – výsledky zpracovány a v BP formulovány samostatně a s porozuměním.

Studentka Anna Poštulková se na zpracování zadání bakalářské práce připravovala velmi pečlivě. Trpělivě a systematicky dohledávala veškerou dostupnou literaturu o dosavadních výsledcích výzkumu lokality bývalého Komořanského jezera a další odbornou literaturu o rozsivkách. Množství prostudovaných pramenů daleko přesahuje požadavky na bakalářskou práci. Tímto způsobem prohloubila svoje znalosti o systematice, morfologii a stratigrafii rozsivek a získala potřebné informace o lokalitě bývalého Komořanského jezera.

V kompilační části práce studentka projevila schopnost systematicky studovat a třídit pečlivě nashromážděné zdroje informací a dále tyto informace kriticky posoudit.

Anna Poštulková splnila nejen tyto základní cíle práce, ale její práce zahrnuje i praktickou část, kdy si osvojila práci v laboratoři a bez problémů zvládla izolaci rozsivek ze sedimentu a přípravu trvalých preparátů. Dále si osvojila studium vzorků pod mikroskopem, kde strávila mnoho hodin, a jejich taxonomické určování pod odborným vedením konzultanta bakalářské práce Mgr. Tomáše Bešty, který se takto rozhodujícím způsobem zasloužil o její odborný růst.

Po celý průběh práce Anna Poštulková projevila velký zájem o téma práce a o práci samotnou. Pracovala velmi vytrvale, pečlivě a systematicky. Výsledky své práce studentka formulovala samostatně a velmi srozumitelně s vlastním tvůrčím přístupem. Dílčí výsledky chodila pravidelně konzultovat. Práce je velmi dobře graficky a přehledně upravena.

Celkové hodnocení bakalářské práce:

Práce velmi dobře splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci a beze zbytku splňuje vytyčené i nadstavbové cíle. Proto bakalářskou práci doporučuji k přijetí a navrhuji stupeň hodnocení **výborný**.

Datum vypracování posudku: 2.6. 2014

Jméno a příjmení, podpis školitele: Hana Rajdlová