

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Přírodovědecká fakulta**

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky**  
**Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2015/2016

**Student:** Bc. Anna Poštulková  
**Datum narození:** 06.03.1992  
**Identifikační číslo studenta:** 47163691

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Geologie  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Geobiologie  
**Identifikační číslo studia:** 453397  
**Datum zápisu do studia:** 19.09.2014

**Název práce:** Paleoekologická rekonstrukce prostředí Komořanského jezera v pozdním glaciálu na základě analýzy rozsivek

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** RNDr. Linda Nedbalová, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 06.06.2016      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:**

1. K. Holcová představila průběh studia A. Poštulkové a představila téma práce.
2. Uchazečka A. Poštulková seznámila přítomné s tématem, metodikou, průběhem a výsledky své diplomové práce: Paleoekologická rekonstrukce prostředí Komořanského jezera v pozdním glaciálu na základě analýzy rozsivek.
3. Školitelka Dr. Nedbalová zhodnotila průběh, význam práce, která přinesla nové informace o vývoji Komořanského jezera v závěru pleistocénu. Vysoce hodnotila aktivní přístup uchazečky i šíři metod, kterou použila.
4. Posudek školitelky Dr. J. Tátošové přečetl dr. Vondrák. Kladně zhodnotila použitou metodiku i statistické metody i taxonomii. K formální stránce měla jen minimální připomínky. Připomínky – úvod by měl lépe osvětlit téma práce, zejména vysvětlit klimatické oscilace. Bylo by dobré lépe charakterizovat lokalizace odběru vzorků. Další drobné připomínky a náměty k diskusi jsou uvedeny v posudku. Závěrem oponentka práci hodnotila kladně a doporučuje ji k přijetí.
5. Diskuse. Autorka odpověděla na dotazy a připomínky oponentky. Následovala obecná diskuse. Prof. Horáček – dotázal se čím je způsobena změna pH. Autorka odpověděla, že karbonáty nebyly zjištěny. Doc. Kachlík – existuje ucelená faciální představa o Komořanském jezeře? Bohužel část sedimentů jezera byla odtěžena a neexistuje možnost studovat jezero v nějakém profilu.
6. Členové komise se po diskusi dohodli na hodnocení výborně.

**Výsledek obhajoby:**

**Předseda komise:**

výborně

doc. RNDr. Katarína Holcová, CSc. ....

(přítomen)

**Členové komise:**

doc. RNDr. Václav Kachlík, CSc. (přítomen) .....

doc. RNDr. Petr Kraft, CSc. (přítomen) .....

RNDr. Martin Mazuch, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Linda Nedbalová, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Jakub Sakala, Ph.D. (nepřítomen) .....

RNDr. Jakub Trubač, Ph.D. (přítomen) .....

prof. RNDr. Zlatko Kvaček, DrSc. (přítomen) .....