

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**Pedagogická fakulta**  
**Katedra biologie a environmentálních studií**

**PROTOKOL O HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**  
**(Posudek vedoucího)**

Práci předložil student: Veronika Becková

Název práce: Projektové vyučování zoologie obratlovců na II. stupni základních škol  
vedoucí práce: Ing. Jan Andreska, Ph.D.

---

1. OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ strategie použitého výzkumu, náročnost, tvůrčí přístup, proporcionalita teoretické a vlastní práce, vhodnost příloh, apod.):

Předložená bakalářská práce čítá 56 stran, a používá 15 internetových a tištěných zdrojů. Obecná část se věnuje teorii školního projektu v biologii. Školní projekty jsou věnovány zimní ornitologii na školní zahradě a na řece, výskyty obojživelníků v době rozmnožování a návratu bobra do povodí Vltavy.

2. FORMÁLNÍ ÚPRAVA (jazykový projev, správnost citování a odkazů na literaturu, grafická úprava, přehlednost a dodržování předepsaného formálního členění kapitol, úroveň shromáždění a zpracování údajů a závěru, kvalita tabulek, grafů a příloh, apod.):

Na práci je pozitivně patrná víceletá pedagogická praxe, kterou autorka disponuje. Soustředěný materiál zpracovává obezřetně a dodržuje formální postupy. Přítomné chyby jsou zanedbatelné a práci nezhodnocují.

3. STRUČNÝ KOMENTÁŘ HODNOTITELE (celkový dojem z diplomové práce, možný praktický přínos silné a slabé stránky, originalita myšlenek, apod.):

Autorka se výuce biologie věnuje po delší dobu a slabiny výuky, založené na intramurální výuce jsou jí zjevně dobře známy. Předložená práce hledá a nachází cesty k zatraktivnění výuky biologie, přičemž je patrně lhostejné, zda terénní výuku nazýváme výukou terénní nebo výukou badatelsky orientovanou, případně projektovým vyučováním. Podstatné jsou otázky a hledání adekvátních odpovědí na ně, což je v práci předvedeno odpovídajícím způsobem.

4. OTÁZKY A PŘIPOMÍNKY DOPORUČENÉ K BLIŽŠÍMU VYSVĚTLENÍ PŘI OBHAJOBĚ:

Otázky s důvěrou přenechám oponentovi.

5. CELKOVÉ HODNOCENÍ

Předložená práce plní požadavky kladené na tento typ prací Katedrou BES, proto ji doporučuji komisi k projednání

Datum 8.9. 2020

Ing. Jan Andreska, Ph.D.