

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
Pedagogická fakulta
Katedra biologie a environmentálních studií

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ/BAKALÁŘSKÉ PRÁCE
(Posudek vedoucí)

Předložil student: Josef Sládek

Název: Revize učiva kroužkovců v učebnicích pro základní a střední školy

Vedoucí: Mgr. Dagmar Říhová

1. CÍLE A HYPOTÉZY

Cílem bakalářské práce Josefa Sládka byla detailní analýza českých učebnic pro ZŠ a SŠ zaměřená na kapitoly věnované kroužkovcům. Tento bezobratlý živočišný kmen bývá díky svému poměrně uniformnímu vzezření a často skrytému způsobu života při výuce neprávem opomíjen, přestože jeho zástupce je jednoduché získat a studentům demonstrovat.

V práci je uveden detailní rozbor třinácti českých učebnic; analýza je doplněna o všeobecný přehled informací o kmeni Annelida s uvedením nejběžnějších zástupců, se kterými jsou žáci a studenti při výuce seznámeni. S radostí mohu konstatovat, že vytyčené cíle práce byly beze zbytku splněny.

2. OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ

Práce je rozdělena do dvou obsahově odlišných částí: v první, rešeršní části, je čtenář detailně seznámen s kmenem kroužkovců včetně jeho systému jak z pohledu středoškolské výuky, tak z nejnovějšího fylogenetického hlediska. Tato teoretická část je navíc doplněna přehledem nejběžněji vyučovaných zástupců kroužkovců s obrazovou přílohou.

Druhá část práce je věnována samotnému hodnocení sedmi učebnic pro základní a šesti učebnic pro střední školy. Učebnice byly analyzovány na základě 13 kritérií, které jsou v práci detailně popsány. Výsledky analýzy jsou navíc popsány slovně a doplněny množstvím grafů.

3. FORMÁLNÍ ÚPRAVA

Práce obsahuje všechny náležitosti včetně abstraktu v češtině a angličtině a je vhodně členěna. Je napsána na poměrně dobré jazykové úrovni, s minimem překlepů. Výsledky analytické části jsou doplněny 21 grafy. V závěru práce je devět příloh, zahrnujících grafické znázornění středoškolského systému kroužkovců a také v analýze dosažené skóre zkoumaných učebnic.

Teoretická část práce vznikla rešerší 25 česky i anglicky psaných článků, učebnic a dalších publikací. Autor využil nejen starší české vysokoškolské učebnice i jediný na žížaly zaměřený český atlas, ale také nejnovější fylogenetické články zabývající se vnitřní systematikou kmene kroužkovců i jejich postavení ve stromu života.

4. KOMENTÁŘ VEDOUcí

Práce Josefa Sládka je cenná především svou pečlivostí, s jakou analyzuje české zoologické učebnice pro základní a střední školy. Za vznikem práce stojí velké úsilí a množství vloženého času, které se odráží v jejím rozsahu. Mimo předkládanou práci již navíc odstartovala případová studie efektivity výuky kroužkovců na Podkrušnohorském gymnasiu, která bude tvořit jádrovou část diplomové práce adepta.

Při psaní bakalářské práce Josef nejen ukázal, že je samostatný i tvořivý, ale také nakloněný přijmout jakoukoliv mou radu či doporučení. Trpělivě snášel všechny mé školitelské výstřelky a požadavky smysluplné i méně smysl mající. Když ho má rada zavedla do slepé uličky, nestěžoval si (ač na to měl plné právo) ani mi nevyčítal, že plýtvám jeho časem. Místo toho do práce vložil vše včetně vlastního subjektivního názoru.

Ohromně si cením rovněž elánu, s jakým se vrhnul do případové studie výuky kroužkovců na mosteckém gymnasiu a sám pro provedení studie zařídil vše potřebné, od souhlasu pana ředitele až po papír na tištění testů. Všechny kroky projektu se mnou před vlastním provedením konzultoval, takže jsem coby školitel s jeho prací nesmírně spokojena a těším se na další spolupráci na diplomové práci i na její samotné výsledky.

5. NAVRHOVANÉ ZÁVĚREČNÉ HODNOCENÍ

Předloženou bakalářskou práci Josefa Sládka doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm **v ý b o r n ě**.

V Praze dne 9. června 2013

.....
Podpis