

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,  
Pedagogická fakulta

**Katedra:** biologie

**Datum odevzdání posudku:** 15. 7. 2014

**Diplomant:** Michaela Bicanová

**Aprobace:** Z-Př/ZŠ

**Vedoucí diplomové práce**

RNDr. Božena Šerá, Ph.D.

## **POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE**

### Úroveň elementárních znalostí žáků ZŠ z botaniky vyšších roztlin

Práce obsahuje 81 stran textu, 13 stran příloh a cituje 26 literárních pramenů.

Předložená práce je experimentální prací se zaměřením na problematiku úrovně vzdělávání botaniky na základních školách. Autorka se pečlivě věnovala metodické přípravě, kdy začala studiem osmi učebnic přírodopisu pro ZŠ, které vyhodnotila z hlediska botanického obsahu (včetně vyhodnocení 280 botanických termínů). Praktická část práce spočívala v tvorbě primárního dotazníku a jeho zkušební testování. Finální verze didaktického testu analyzujícího obsah botanických znalostí proběhla na osmi ZŠ při zapojení 386 respondentů. Velmi oceňuji osobní nasazení autorky při vyhodnocování testů a to, že se „neztratila“ v množství nashromážděných dat. Naopak dokázala získaná data účelně roztřídit, přetřídit podle sledovaných kritérií a samostatně vyhodnotit dostupnými prostředky. Její prezentované závěry jsou smysluplné.

Dotazy:

1. Jaké otázky dělaly žákům největší problémy? Tedy, v jaké oblasti botaniky spočívá největší vědomostní nedostatek žáků?
2. Lze poradit, jak tento nedostatek řešit? Jak vy sama budete vyučovat botanická témata?

**Předložená magisterská práce splňuje požadavky kladené na magisterské práce na Pedagogické fakultě JU, a proto ji doporučuji k obhajobě.**

Návrh na klasifikaci diplomové práce: výborně



.....  
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 11. 7. 2014

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------