



**Autor(ka):** Anna Mašková  
**Obor:** Přn-Chn  
**Datum odevzdání posudku:** 14. 5. 2021  
**Vedoucí diplomové práce:** Tomáš Ditrich

## POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

### Název práce

Možnosti implementace tématiky opylovačů do učiva ZŠ

Práce obsahuje 36 stran textu, 24 stran příloh a cituje 32 literárních pramenů.

#### Hodnocení obsahové stránky práce:

Anna Mašková vypracovala DP s tématikou začlenění tématiky opylovačů do učiva ZŠ. V této práci navázala na bakalářskou práci a bylo vidět, že celé zmíněné téma je autorce velmi blízké a své zaujetí pro opylovače se jí povedlo pozitivně zúročit. Ukázala, že téma opylovačů je v učebnicích pro ZŠ zastoupeno velmi nerovnoměrně a vykazuje mnohé nedostatky, které ústí do miskoncepcí žáků ohledně opylování. Vytvořila a modifikovala testy zkoumající znalosti žáků o opylování, které použila jako pretesty a posttesty zkoumající efektivitu výukového projektu s tématikou opylovačů. Tento výukový projekt bylo nutno – vzhledem k distanční výuce – udělat online, což je určitě komplikace nejen pro začínající, ale i zkušené pedagogy. Diplomantka následně vyhodnotila pretesty i posttesty, zhodnotila poměrně velkou efektivitu navrženého programu a navrhla řazení tématu opylovačů do 4. třídy, tedy již na první stupeň ZŠ. V práci chybí nějaký přehled toho, jak je výuka tématu řešena např. v zahraničí - zde se často na opylování klade velmi velký důraz a některé zkušenosti by bylo určitě dobré použít i v ČR.

#### Hodnocení formální stránky práce:

Struktura práce odpovídá diplomovým pracím. V textu se objevují stylistické nedostatky, které někdy nutí přečíst si určitá místa několikrát.

#### Závěr:

Domnívám se, že práce splňuje nároky kladené na diplomové práce a práci doporučuji k obhajobě.

#### Otázky k obhajobě:

- 1) Zkoušela jste najít nějaké zahraniční aktivity, které se zabývají výukou opylování?
- 2) I na VŠ se stává, že studenti pokládají opylování za proces, při němž hmyz čistí rostliny od žlutého prášku. Nevíte, jak k podobné miskoncepci může docházet?

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře



Podpis vedoucího diplomové práce

V Českých Budějovicích dne 14. 5. 2021

<b>Stupeň klasifikace</b>	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------------	---------	-------------	-------	-----------