

Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky : Zuzana Studničková

Název práce: INTERAKTIVNÍ TABULE VE VÝUCE ANORGANICKÉ CHEMIE NA SŠ –
IV.A (14. SKUPINA)

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (označte známkou ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Při práci s literaturou a databázemi	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

4. Spolehlivost a plnění zadaných úkolů

1

Případný slovní komentář k výše uvedeným bodům:

Diplomová práce Zuzany Studničkové se zabývá tvorbou a možnostmi použití interaktivních materiálů pro interaktivní tabule, přesněji SmartBoard, na vyšším stupni středních škol. Práce obsahuje 68 stran textu a navíc ještě 8 stran příloh. Autorka cituje celkem 19 literárních a elektronických zdrojů.

Autorčin přístup byl od začátku velmi pozitivní a samostatný. Samotné praktické části předcházelo dotazníkové šetření zaměřené na zjištění zájmu a zkušeností žáků s interaktivní tabulí, které bylo realizováno prostřednictvím rozhraní Google Disk. Po jeho vyhodnocení se autorka rozhodla vytvořit výukové zdroje pro interaktivní tabuli a v praxi ověřit jejich použitelnost na úrovni vyššího stupně SŠ.

Autorka s pomocí software SmartNotebook vytvořila celkem tři výukové prezentace, jedno interaktivní opakovací cvičení a hru Riskuj. Všechny materiály jsou velmi dobře graficky i funkčně zpracované a vztahují se ke IV.A (14.) skupině PSP. Velmi přínosnou součástí práce je i autorčin popis tvorby jednotlivých částí interaktivních prezentací včetně tipů pro učitele, na co si dát pozor nebo k čemu je vhodný konkrétní interaktivní prvek. Vytvořené materiály autorka ověřila na vzorku žáků a jejich zpětnou vazbu následně do materiálů zapracovala.

Práce splňuje požadavky kladené na práci diplomovou.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

Práci **doporučuji** k přijetí k dalšímu řízení: **ANO**

Navrhovaná celková klasifikace:

Datum vypracování posudku: 12.9.2013

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) : RNDr. Pavel Teplý, Ph.D.