



Univerzita Hradec Králové

Přírodovědecká fakulta

Katedra chemie



Hodnocení diplomové práce

Posudek vedoucího práce



Jméno autora: Bc. Barbora Uždilová

Rok obhajoby: 2017



Název práce: Biokosmetika jako téma pro projektové vyučování v chemii

Vedoucí práce: RNDr. Veronika Machková, Ph.D.

Oponent práce: doc. RNDr. Vlastimil Dohnal, Ph.D. et Ph.D.



Téma práce: aktuální

Téma bylo v literatuře: diskutuje se o něm



Zaměření práce: původní vědecká práce

Práce je zaměřena: empiricky

Jazyková a stylistická úroveň práce: odpovídá

Rozsah práce: přiměřený

Použitá literatura: aktuální

Počet uváděných titulů: dostatečný

Citace v textu: přiměřená

Statistické zpracování výsledků: na dobré úrovni

Formální stránka práce: odpovídá

Využitelnost pro praxi: vysoká

Cíl práce: splněn

Úroveň práce: odpovídá požadavkům

Konkrétní náměty, připomínky nebo otázky vyžadující doplnění u obhajoby:

Autorka se v diplomové práci zabývá využitím projektového vyučování ve výuce chemie v prostředí střední všeobecně vzdělávací školy. Zvolené téma koresponduje s aktuálními trendy v oblasti vzdělávání v ČR.

V teoretické části, autorka předkládá základní charakteristiku projektového vyučování a představuje téma biokosmetika a jeho vazbu na Rámcový vzdělávací program pro gymnázia. V praktické části navrhla vlastní projekt, který zrealizovala ve školní praxi. Průběh realizace projektu byl zkoumán případovou studií, ve které se autorka zaměřila především na sledování rozvoje znalostí a klíčových kompetencí. Autorce se podařilo ověřit přínos realizovaného projektu ve školní praxi a tím splnit cíl práce.

Formální úprava práce je na dobré úrovni a splňuje požadavky, které jsou kladeny na práce tohoto typu.

V průběhu řešení diplomové práce autorka pracovala víceméně samostatně, část diplomové práce prezentovala na mezinárodní konferenci Projektové vyučování v přírodovědných předmětech včetně publikace příspěvku v konferenčním sborníku.

K práci nemám žádné závažné připomínky a doporučuji ji k obhajobě. V případné diskusi zhodnoťte možnosti a meze reálného školního prostředí pro realizaci projektového vyučování obecně a konkrétně s tématem biokosmetika.

Výsledné hodnocení:

vyberte hodnocení

V Hradci Králové dne 16.8.2017

Podpis vedoucího práce