

## Posudek oponenta diplomové práce

**Příjmení a jméno studenta:** Janošková Tereza  
**Studijní program:** Biomateriály a kosmetika  
**Studijní obor:**  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky  
**Vedoucí diplomové práce:** Ing. Ondřej Rudolf, Ph.D.  
**Oponent diplomové práce:** doc. Ing. Marián Lehocký, Ph.D.  
**Akademický rok:** 2021/2022

**Název diplomové práce:**  
Esenciální oleje z hřebíčku a skořice

### Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání diplomové práce	A - výborně
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	B - velmi dobře
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

**A - výborně**

**Komentáře k diplomové práci:**

Diplomová práce je sepsána poměrně kvalitně a získané výsledky jsou příležitě diskutovány. Objem i kvalita získaných dat jsou nadstandartní. Teoretická část je poměrně detailní a pro náhodného čtenáře dobře čtivá. Práci lze vytknout pouze kvalitu některých ilustrací (např. Obrázek 6-8), které lze u tohoto typu práce očekávat na vyšší úrovni.

**Otázky oponenta diplomové práce:**

V diskusi na stránce 54 hovoříte o těžkostech při izolaci skořicových esenciálních olejů, kdy byly tyto získány jako roztoky v dichlormethanu. Můžete uvést možné způsoby izolace skořicových esenciálních olejů, které by mohly Vámi použitou metodu nahradit?

Ve Zlíně dne **23. 05. 2022**

Podpis oponenta diplomové práce