

Posudek oponenta diplomové práce

Příjmení a jméno studenta:	Bc. Michaela Pohanková
Studijní program:	N0711A130011 / Biomateriály a kosmetika
Studijní obor:	Biomateriály a kosmetika
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	BK / Biomateriály a kosmetika
Ústav:	Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí diplomové práce:	Ing. Martina Černeková, Ph.D.
Oponent diplomové práce:	Ing. et Ing. Anna Adámková, Ph.D.
Akademický rok:	2020/2021

Název diplomové práce:

Možnosti využití aktivních látek z jedlého hmyzu v kosmetických přípravcích

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	B - velmi dobře

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Předložená diplomová práce se zabývá zajímavou problematikou kosmetického experimentu s přidavkem homogenizátu z larev potměníka moučného do kosmetických přípravků. Vzhledem k časté fobii lidí z hmyzu je téma práce odvážné a přináší zajímavý pohled na zpracovávanou problematiku.

Obsahová stránka práce odpovídá cílům a formě práce. Práci lze vytknout drobné formální chyby, jako jsou např. překlepy, latinské názvy nejsou kurzívou, drobné terminologické chyby např. minerály místo minerální látky....

Práce je svým rozsahem velmi obsáhlá, zahrnuje více, než je požadováno v zadání a je dostatečně podložena literárními prameny. Výsledky práce jsou statisticky zpracovány, dobře interpretovány a následně vhodně diskutovány.

Diplomovou práci doporučuji k obhajobě a z důvodu aktuálnosti práce navrhuji klasifikační stupeň výborně (A).

Otázky oponenta diplomové práce:

1. V případě povolení legislativy a uvedení produktu na trh, domníváte se, že by u respondentů byl o tyto přípravky zájem?

Ve Zlíně dne **20. 05. 2021**

Podpis oponenta diplomové práce