

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Klauďie Mátéová
Studijní program: N0711A130011 Biomateriály a kosmetika
Studijní obor: Biomateriály a kosmetika
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí diplomové práce: Mgr. Magda Janalíková, Ph.D.
Akademický rok: 2020/2021

Název diplomové práce:

Vliv přípravků s rostlinnými kanabinoidy na orální mikrobiom

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	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
8. Přístup studenta k diplomové práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Cílem diplomové práce bylo sledovat vliv přípravků s kanabinoidy na orální mikrobiom. Jelikož ústní mikrobiota je velmi komplexní a dynamický systém, nebyl to úkol snadný. Na druhou stranu studentka se již v létě minulého roku vrhla s chutí do práce a pracovala opravdu precizně, samostatně, přicházela s novými nápady na řešení a vyhodnocení výsledků. Studentka prokázala schopnost orientovat se v nejnovějších vědeckých poznatcích a také ve velmi rychle se vyvíjejících molekulárně-biologických metodách. Studentka využila značné množství aktuální vědecké literatury. Cíle práce byly beze zbytku naplněny. Při posouzení na plagiátorství v systému Theses.cz nebyla zjištěna podobnost s jinými pracemi (do 5 %), lze tedy konstatovat, že se jedná o původní práci. Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky vedoucího diplomové práce:

Ve Zlíně dne **31. 05. 2021**

Podpis vedoucího diplomové práce