

Posudek vedoucího bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Komashka Viktoriia
Studijní program: B0711A130009 Materiály a technologie
Studijní obor:
Zaměření
(pokud se obor dále dělí): T18002 Biomateriály a kosmetika
Ústav: ÚTTTK
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Jana Sedlářiková, Ph.D.
Akademický rok: 2023/2024

Název bakalářské práce:
Lyotropní kapalně krystalové systémy a jejich potenciál pro kosmetiku a farmacii

Hodnocení bakalářské 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 bakalářské práce	A - výborně
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	B - velmi dobře
5. Formulace závěrů práce	A - výborně
6. Přístup studenta k bakalářské práci	C - dobře

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Předložená bakalářská práce pojednává o významu a využití lyotropních kapalných krystalů. Kladně hodnotím, že Viktoriia si dané téma navrhla sama, s ohledem na její profesní zaměření a vlastní zájem o danou problematiku. Je ovšem škoda, že počáteční iniciativa nevydržela během další práce, jejíž zpracování nechala studentka v podstatě na poslední chvíli. Na druhou stranu musím konstatovat, že i v tomto časovém presu byla schopna prostudovat značné množství relevantní literatury a poměrně samostatně zpracovat text dobré úrovně, který může být hodnotným podkladem pro další výzkum v oblasti formulací lyotropních kapalných krystalů.

Práci doporučuji k obhajobě s hodnocením A-výborně.

System Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 3 %. Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Nejsou

Ve Zlíně dne 31. 5. 2024

Podpis vedoucího bakalářské práce