

Posudek vedoucího bakalářské práce (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Shutko Olena
Studijní program: Materiály a technologie
(pokud se program dělí)
Specializace: Biomateriály a kosmetika
Ústav: Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Jana Sedlářiková, Ph.D.
Akademický rok: 2024/2025
Název bakalářské práce:
Studium stability kopolymerních micel s obsahem resveratrolu

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Relevance 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	B - velmi dobře
6. Interpretace a diskuze výsledků	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Studentka Olena Shutko vypracovala experimentální bakalářskou práci zaměřenou na stabilitu kopolymerních micelárních agregátů s enkapsulovaným resveratrole.

Od začátku prokazovala velmi aktivní přístup, v rámci teoretické části prostudovala dostatečné množství literatury, ze které zpracovala přehlednou rešerši doplněnou vlastně vytvořenými schématy a obrázky. V laboratoři se velmi rychle zorientovala a osvojila si veškeré potřebné techniky. Získaná data zpracovávala ve velké míře samostatně, v případě nejasností výsledky pravidelně konzultovala s vedoucí a případné návrhy vždy zapracovala.

Jako vedoucí musím Olenu velice pochválit, jelikož díky velké pili a odhodlání se i přes nelehkou startovní pozici a jazykovou bariéru dokázala skvěle vypořádat s přicházejícím úkoly a sepsat kvalitní práci splňující veškeré náležitosti.

Vyjádřený k plagiátorství

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

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Nejsou

V e Zlíně dne **20.5.2025**

Podpis vedoucího bakalářské práce