

Posudek vedoucího bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Voltrová Eliška
Studijní program: Materiály a technologie
(pokud se program dělí)
Specializace: Biomateriály a kosmetika
Ústav: Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ondřej Krejčí, Ph.D.
Akademický rok: 2024/2025
Název bakalářské práce:
Hydrogely na bázi chitosanu pro kosmetické aplikace

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Relevance použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování bakalářské práce	A - výborně
4. Interpretace a diskuze výsledků	A - výborně
5. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
6. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce studentky je rešerší na téma využití hydrogelů na bázi chitosanu pro kosmetické aplikace. Práce stručně shrnuje základní informace o hydrogelech, jejich vlastnostech a zpracování. Následně se věnuje chitosanu a jeho využití na přípravu hydrogelů, zejména pro použití v kosmetickém průmyslu. Na závěr studentka uvádí konkrétní kosmetické výrobky s hydrogely. Studentka pracovala samostatně a pečlivě, prokázal velmi dobrou znalost práce s odbornými texty. Zadané úkoly plnila svědomitě a při konzultacích aktivně navrhovala možné další vylepšení a doplnění rešerše. Závěrem konstatuji, že bakalářská práce je původní a použité zdroje jsou řádně citovány, práci proto doporučuji k obhajobě a hodnotím A-výborně.

Vyjádřený k plagiátorství

Systém Theses.cz našel maximální podobnost této práce s jinými dokumenty ve výši **4 %**.
Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne **28. května 2025**

Podpis vedoucího bakalářské práce

