

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Tereza Škrabalová
Studijní program: B2901 Chemie a technologie potravin
Studijní obor: Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Martina Černeková, Ph.D.
Akademický rok: 2020/2021

Název bakalářské práce:
Možnosti redukce celulitidy přístrojovým ošetřením

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 teoretické části	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

Předloženou práci **Vyberte doporučení** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Tereza Škrabalová se ve své bakalářské práci zabývala možností redukce celulitidy přístrojovým ošetřením. Vypracovala literární rešerši na zadané téma a prokázala, že je schopná orientovat se v odborné literatuře. Na začátku praktické části se věnovala průzkumu přístrojů pro redukci celulitidy používaných v kosmetických zařízeních v České republice a principu jejich působení. Dalším krokem byl vlastní experiment, kdy se skupinou probandů provedla testování účinků přístroje T-shape při redukci celulitidy a podkožního tuku. V závěrečné části experimentu provedla nasnímání průběhu celého ošetření termokamerou, při čemž ověřila zvýšenou teplotu povrchu ošetřované části těla a také možnost použití podobného zařízení pro kontrolu správnosti provedení procedury. Studentka byla schopná zorganizovat experiment, pracovala samostatně, oceňuji její aktivní přístup k řešení zadaných úkolů.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

-

Ve Zlíně dne **28. 05. 2021**

Podpis vedoucího bakalářské práce