

Posudek vedoucího bakalářské práce (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Kašík Daniel
Studijní program: Technologie a hodnocení potravin
(pokud se program dělí)
Specializace: Chemie a analýza potravin
Ústav: Ústav chemie
Vedoucí bakalářské práce: Michal Kovář
Akademický rok: 2024/2025

Název bakalářské práce:

Stanovení nízkomolekulárních těkavých látek v kurkumě pomocí (HS-SPME)-GC-MS

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	A - výborně
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:

Autor Daniel Kašík splnil zadání BP.

Pracoval zcela samostatně, bylo až neobvyklé, jak dokázal využívat poznatků ze základních a hlavně odborných předmětů vyučovaných na FT. Nové informace získával z literatury a od osazenstva Ústavu chemie, to vše ve vlastní režii. Musel se dokázat velmi rychle prakticky obeznámit s metodou SPME, která doposud na ústavu nebyla prováděna a díky nepřejícnosti vyšší moci byla zcela zprovozněna až „na poslední chvíli“. Poté na základě informací z článků a předběžných analýz dle vlastního uvážení navrhoval postupy dalších analýz a výběr parametrů k optimalizaci a provedl analýzu 3 vzorků kurkumy.

Vyjádření k plagiátorství

System Theses.cz našel maximální podobnost této práce s jinými dokumenty ve výši **3 %**.

Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Nemám otázky.

Ve Zlíně dne **30. května 2025**

Podpis vedoucího bakalářské práce