

## Posudek oponenta bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

<b>Příjmení a jméno studenta:</b>	Lenka Vlachynská
<b>Studijní program:</b>	B2901 Chemie a technologie potravin
<b>Studijní obor:</b>	Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů
<b>Zaměření</b> (pokud se obor dále dělí):	
<b>Ústav:</b>	ÚTTTK
<b>Vedoucí bakalářské práce:</b>	Ing. Václav Gřešák
<b>Oponent bakalářské práce:</b>	Ing. Pavlína Egner, Ph.D.
<b>Akademický rok:</b>	2014/2015

**Název bakalářské práce:**

Využití šípkového a rakytníkového oleje ke kosmetickým účelům

**Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:**

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	<b>B - velmi dobře</b>
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	<b>C - dobře</b>
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	<b>E - dostatečně</b>
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	<b>C - dobře</b>
5. Formulace závěrů práce	<b>C - dobře</b>

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

**C - dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Předložená bakalářská práce řeší problematiku využití šípkového a rakytníkového oleje ke kosmetickým účelům.

Studentka měla za úkol zpracovat literární rešerši zaměřenou především na využití šípkového a rakytníkového oleje v kosmetice, charakterizovat druhy a způsoby zpracování růže šípkové a rakytníku řešetlákového, dále pak popsat způsoby získávání rostlinných olejů ke kosmetickým účelům.

Po prostudování předložené práce musím konstatovat, že práce je velice chaoticky uspořádána a je tedy velice těžké konstatovat, zda zcela splňuje zadání v jejím plném rozsahu, či nikoliv.

Vzhledem k faktu, že se práce odkazuje na 38 zdrojů a z toho je pouze 9 z řad věrohodných zdrojů odborného charakteru, zbylé zdroje jsou neověřeného webového původu, vyskytuje se v práci celá řada zcela špatných tvrzení, např. hned v kap. 1 studentka uvádí, že rostlinné oleje jsou směsi nasycených a nenasycených mastných kyselin, atd. Dále, použité bibliografické zdroje nejsou příliš aktuální, i popsané klinické studie se odkazují na zdroje z 80. let nin. století. Domnívám se, že v průběhu uplynulých cca 30 let se zajisté uskutečnily i další, novější, studie, které mohla studentka ve své rešerši použít.

Ani po formální stránce práce ne zcela odpovídá nezbytným požadavkům - obrázky nejsou odkazovány v textu a literatura není správně citována.

**Otázky oponenta bakalářské práce:**

V práci uvádíte, že jsou v rakytníkovém oleji obsaženy vitaminy F a P. Můžete vysvětlit, jaké látky se do těchto skupin vitaminů řadí?

V e Zlíně dne 31.5.2015

Podpis oponenta bakalářské práce