

## Posudek vedoucího bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

<b>Příjmení a jméno studenta:</b>	Kateřina Hymlárová
<b>Studijní program:</b>	B2901
<b>Studijní obor:</b>	Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů
<b>Zaměření</b> (pokud se obor dále dělí):	
<b>Ústav:</b>	Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky
<b>Vedoucí bakalářské práce:</b>	Ing. Martina Černeková, Ph.D.
<b>Akademický rok:</b>	2018/2019
<b>Název bakalářské práce:</b>	<b>Vliv přídavku bílkovinných hydrolyzátů do vlasové kosmetiky na mechanické vlastnosti vlasu</b>

#### 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	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

---

**A - výborně**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Studentka se v rámci své bakalářské práce zabývala možností přidavku hydrolyzátu keratinu do vlasových přípravků, konkrétně do vlasového šamponu. V průběhu přípravy své bakalářské práce vypracovala přiměřenou literární rešerši na zadané téma, připravila vlasový šamponu s přidavkem hydrolyzátu keratinu a provedla experiment ve spolupráci se třemi probandy. Nakonec porovnal mechanické vlastnosti vlasů před experimentem a po několikanásobné aplikaci šamponu a provedla zhodnocení získaných výsledků. Při experimentu i při zpracování byla studentka pečlivá a prokázala schopnost samostatně pracovat.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

Ve Zlíně dne **03. 06. 2019**

Podpis vedoucího bakalářské práce