

## Posudek vedoucího bakalářské práce:

**Romana Knihová**

### Enkapsulace v kosmetickém průmyslu

Cílem předkládané bakalářské práce bylo provést ucelený literární přehled současného využití mikroenkapsulačních technik v kosmetickém odvětví.

V první části literární rešerše se studentka zaměřila na rozdělení jednotlivých kosmetických přípravků včetně jejich stručné charakteristiky. V druhé části rešerše studentka již rozdělila jednotlivé techniky mikroenkapsulace a stručně je popsala. V souladu se zadáním bakalářské práce se ve třetí části literární rešerše studentka věnovala aktivním látkám používaným v procesu enkapsulace. Při výběru jednotlivých technik i následně u aktivních látek se studentka držela jejich využití v kosmetickém průmyslu. Poslední kapitolu studentka také doplnila o konkrétní příklady enkapsulace v kosmetických přípravcích.

Bakalářská práce je sepsána přehledně. Studentka ve své práci vytvořila ucelený přehled využití procesu enkapsulace v kosmetickém odvětví, což dokazuje i 71 literárních odkazů, za kterými lze nalézt ve valné většině zahraniční odborné články a části odborných knih. Při konečném zpracování bakalářské práce byla studentka pečlivá.

Vzhledem k tomu, že bylo dosaženo vytyčených cílů bakalářské práce, práci **doporučuji k obhajobě** a navrhuji ji klasifikovat známkou **(A) „výborně“**.

V Pardubicích 2. 7. 2019

Ing. Michal Černý, Ph.D.

