

# POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Bakalářská práce

Název práce: **Výroba a zpracování nanoprášků pro potravinářský průmysl**

Příjmení a jméno studenta: **Beran, Matouš**

Vedoucí práce: **Skočilas Jan, doc., Ing., Ph.D.**

Student vypracoval bakalářskou práci v rozsahu 53 stran textu, 18 obrázků a 18 tabulek. Pro vypracování práce použil celkem 18 zdrojů, které byly relevantní k tématu. Všechny zdroje byly od zahraničních autorů.

Charakter práce je rešerší s experimentem. Práce je zaměřena literární rešerší výroby nanoprášku využitelných v potravinářském průmyslu. V praktické části student zvolil technologii výroby, pro kterou navrhl koncept výrobní linky pro zadané množství produkce. Následně provedl a vyhodnotil experimenty na laboratorním zařízení.

Student přistupoval k řešení všech bodů bakalářské práce aktivně. Student prokázal schopnost praktického využití nabytých vědomostí v rámci svého studia. Dle mého názoru student splnil cíle bakalářské práce. Dosažené výsledky práce a přístup studenta hodnotím známkou

**A (výborně)**

V Praze, dne 15. 8. 2022

doc. Ing. Jan Skočilas, Ph.D., v.r.