

POSUDEK VEDOUCÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomová práce Bc. Aleny Horákové „Mikrobiologická kvalita cascary a její antimikrobiální účinnost“ má rozsah 93 stran, včetně souhrnu literatury.

Práce se zabývá velmi aktuálním tématem, a to mikrobiologickou kvalitou nové potraviny a to cascary. Je důležité informovat širokou veřejnost nových potravinách, o jejich mikrobiologické kvalitě a o možnosti využití nových potravin.

Velmi dobrou, jasnou a srozumitelnou vypracovanou rešerší autorka prokázala znalost a orientaci v oblasti potravin, speciálně nových potravin, včetně legislativy.

Práce představuje ucelený přehled informací vhodně utříděný do jednotlivých kapitol. Studentka shromáždila značné množství odborné literatury zahrnujících nejnovější poznatky v dané problematice a literární přehled zpracovala dle platných norem.

Určité nedostatky, které se objevily při sepisování jednotlivých kapitol, pramenily z menší zkušenosti studentky. Veškeré připomínky vedoucí práce však akceptovala a práci zkorigovala. Grafická úprava práce je rovněž velmi pěkná.

Diplomantka přistupovala k práci zodpovědně, v laboratoři pracovala samostatně, pravidelně informovala o průběhu experimentu a z výsledků dokázala vyvodit vlastní smysluplné závěry a dokázala navrhnout další postup výzkumu, což v poslední době u ostatních studentů postrádám.

Diplomovou práci hodnotím jako přínosnou v oblasti určené zadáním, doporučuji k obhajobě a po zhodnocení celkového přístupu k řešení, pracovní iniciativy i všech dalších skutečností klasifikuji známkou

A

V Pardubicích dne 24. 5. 2023

Ing. Iveta Brožková, Ph.D.