

Posudek vedoucí diplomové práce

Diplomová práce **Bc. Simony Kučerové** je zaměřena na sledování výskytu bakterií rodu *Arcobacter* ve vodě a v potravinách a na testování citlivosti těchto bakterií k vybraným rostlinným materiálům. Hlavním cílem bylo zjistit, která z těchto přírodních látek má největší inhibiční efekt a mohla by být případně doporučena pro omezení kontaminace potravin těmito bakteriemi.

Diplomantka se od počátku o zadané téma velmi živě zajímala, pracovala zodpovědně, zcela samostatně a s vlastními invencemi. Pravidelně informovala o průběhu experimentu jak vedoucí práce, tak konzultanta a z výsledků dokázala vyvozovat vlastní smysluplné závěry.

Co se týče jazykové stránky, je práce sepsána se všemi náležitostmi, stylisticky na dobré úrovni, bez pravopisných chyb. Je třeba rovněž pochválit grafickou úpravu celého spisu, obrázky a ilustrativní fotografie v příloze.

Literární přehled je úctyhodný a počet kvalitních odkazů přesahuje rámec běžné diplomové práce. Rešerše je zpracována zcela v souladu s platnými normami.

Cíle diplomové práce byly splněny v plánovaném rozsahu. Práci doporučuji k obhajobě a po zhodnocení celkového přístupu k řešení problematiky, pracovní iniciativy a příkladné pečlivosti hodnotím (ve shodě s konzultantem) klasifikačním stupněm

výborně

V Pardubicích 26. 5. 2015


doc. Ing. Jarmila Vytrasová, CSc.