

## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

### **„Rezistence bakterií rodu *Arcobacter* a *Campylobacter*“**

Martiny Šubrtové

Cílem bakalářské práce studentky **Martiny Šubrtové** bylo vypracování rešeršní práce týkající se základních poznatků o bakteriích rodu *Arcobacter* a *Campylobacter* a zpracování přehledu významných fyzikálně-chemických vlivů působících na tyto bakterie s ohledem na jejich rezistenci k těmto uvedeným vlivům. Téma práce je aktuální, bakteriální rody *Arcobacter* a *Campylobacter* jsou často se vyskytujícími patogeny a je dobré znát podmínky prostředí, které vedou k jejich inhibici.

Lze konstatovat, že studentka během své dvouleté práce na této rešerši shromáždila poměrně velké množství informací k dané problematice a práce je tak obsahově přehledem kvalitní úrovně. Celá práce je na 66 stranách včetně 11 obrázků a 61 citovaných zdrojů, převážně zahraničních vědeckých publikací. Citace jsou v jednotné formě a s mírnými odchylkami v souladu s platnou ČSN ISO 690. Práce ve finální podobě je členěna do logických celků.

Zpočátku měla studentka problém se správným stylizováním vět a správným překladem, tak aby byl text souvisle čtivý, srozumitelný a přehledný v jednotlivých navazujících kapitolách. Toto samozřejmě plyne z autorčiny nezkušenosti psaní delších odborných textů na zadané téma, myslím však, že po mnoha konzultacích je výsledná práce v poměrně přehledné podobě.

Celkově lze konstatovat, že zadání bakalářské práce bylo splněno a dosažené výsledky hodnotím jako přínosné.

**Vzhledem ke všem uvedeným skutečnostem doporučuji bakalářskou práci Martiny Šubrtové k obhajobě a hodnotím ji klasifikačním stupněm**

**velmi dobře.**

V Pardubicích 02. 07. 2014

Ing. David Šilha

