

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd  
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Hana Hrebíková**

Vedoucí / školitel práce: Mgr. Klára Konečná, Ph.D.

Rok zadání: 2009

Konzultant: doc. Ing. Lenka Hernychová, Ph.D.

Rok obhajoby: 2011

Název práce:

**Identifikace membránově lokalizovaných peptidů nativních proteinů bakterie  
Francisella tularensis**

---

Téma práce si autor/ka si vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla průměrná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla průměrná.

Invence autora/ky byla podprůměrná.

Iniciativa autora/ky byla průměrná.

Autor/ka pracovala s dopomocí samostatně, zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla průměrná.

Interpretace výsledků byla provedena s velkým podílem školitele/ky.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo nekonzistentní.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo vyžadovalo výrazné zásahy vedoucího a bylo pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla průměrná.

Působení autora/ky na katedře bylo užitečné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Studentka by se měla více zamýšlet nad řešenými tématy. Práci vykonávanou v laboratoři by měla pečlivěji plánovat. Dále by měla přečíst více literárních odkazů zabývajících se identifikací povrchově lokalizovaných bakteriálních peptidů a pečlivě nastudovat metodiky používané pro řešení této problematiky. Na druhou stranu je studentka v laboratoři zručná a komunikativní.

**Celkové hodnocení, práce je: dobrá, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 28.4. 2011

.....  
podpis