

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra KFT

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Michaela Šitnerová**

Vedoucí/školitel/ka práce: KFT

Rok zadání: 2016

Konzultant/ka práce: pplk. Prof. RNDr. Miroslav
Pohanka, DrSc.

Rok obhajoby: 2017

Název práce:

Imobilizace proteinových makromolekul na polymerní nosiče

Téma práce si autor/ka si zvolil sám/a.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Velmi dobrá.

Invence autora/ky byla Velmi dobrá.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala většinou samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla velmi dobrá.

Interpretace výsledků byla samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Téma této práce si zvolila autorka sama po konzultaci se školitelem. Na této volbě je třeba ocenit i jistou osobní statečnost, protože zkušenosti s imobilizací tohoto typu nejsou příliš popsány. Autorka začala na své diplomové práci pracovat během čtvrtého úseku studia. Práce probíhala ve spolupráci se skupinou Prof. Pohanky na FVZ. Reference na práci studentky byly velmi pozitivní.

Samotná práce na imobilizaci enzymu probíhala již na KFT. Jako školitel musím zejména kladně hodnotit přístup autorky k zadané práci a samostatnost s jakou práci vypracovala. V každé práci se vyskytnou jisté jazykové a stylistické nepřesnosti, jejich míra však nepřekračuje mítu obvyklou pro tento typ prací.

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 26.5.2017

.....
podpis