

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra biologických a lékařských věd  
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího diplomové práce**

Autor/ka práce: **Eliška Fučíková**

Vedoucí práce: Mgr. Marcela Vejsová, Ph.D.

Oponent/ka: Ing. Lucie Křivčíková

Rok zadání: 2008

Rok obhajoby: 2010

Název práce:

**Vyhodnocení aktivity potenciálně antifungálních látek pomocí  
mikrodiluční bujónové metody II**

---

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

Práce s literaturou autora/ky byla výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla výborná.

Invence autora/ky byla výborná.

Iniciativa autora/ky byla výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo a velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo samostatné, s malými korekcemi a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Autorka předložené diplomové práce se věnovala testování látek s potenciálně antifungální aktivitou syntetizovaných na Katedře farmaceutické chemie a kontroly léčiv a Katedře anorganické a organické chemie Farmaceutické fakulty v Hradci Králové.

Eliška Fučíková prokázala dobrou orientaci ve studované problematice, schopnost samostatně vyhledávat a zpracovávat literární prameny, ale především se velmi rychle zaučila do metodik používaných v mykologické laboratoři KBLV. Do laboratoře docházela pravidelně, práce v kolektivu jí nečinila problémy.

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

V Hradci králové dne 20.5. 2010

.....  
podpis oponentky / oponenta