

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

Katedra biochemických věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Bc. Barbora Štohanslová**

Vedoucí / školitel práce: Prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.

Rok zadání: 2012

Konzultant: RNDr. Veronika Hanušová, Ph.D.

Rok obhajoby: 2014

Název práce:

**ANTIPROLIFERATIVNÍ ÚČINEK EXTRAKTŮ Z MYRICA RUBRA V  
NÁDOROVÝCH LINÍCH**

---

Téma práce si autor/ka 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 samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

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

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Diplomantka Bc. Barbora Štohanslová se zapojila do výzkumu potenciálního protinádorového účinku esenciálního oleje z voskovníku červeného. Pracovala pod vedením konzultantky Dr. Hanušové a část experimentů prováděla na LF HK. K experimentální práci přistupovala s velkým zájmem, v laboratoři byla zručná a pečlivá. Její práce přinesla řadu zajímavých výsledků, které se staly součástí publikace přijaté do kvalitního mezinárodního časopisu *Industrial Crops and Products*.

**Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 20.5. 2014

.....  
podpis