

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra KAOCH.

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / školitele diplomové práce

Autor/ka práce: **Lucie Flídrová**

Vedoucí / školitel práce: PharmDr. Marcel Špulák, PhD.

Rok zadání: 2010

Konzultant:

Rok obhajoby: 2012

Název práce:

Syntéza anthelminticky aktivních kyanbenzamidů

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 s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi 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.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Lucie Flídrová se ve své diplomové práci věnovala přípravě čtyř aktivních látek z nově popsané skupiny anthelminticky aktivních aminoacetonitrilů, které měly být poté testovány na Katedře biochemických věd. Ač syntéza těchto derivátů již byla popsána v několika publikacích a patentech, při přípravě nejaktivnější substance musela studentka překonávat problémy s nereprodukovatelností postupu tam uvedem a musela zvolit alternativní cestu její přípravy. Lucie Flídrová pracovala po celou dobu samostatně a svědomitě, taktéž prezentovala výsledky své výsledky na minulém ročníku Studentské vědecké konference. Její diplomovou práci proto doporučuji k obhajobě.

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 1.6. 2012

.....
podpis