

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra farmaceutické botaniky a ekologie
Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / školitele diplomové práce

Autor/ka práce: **Lukáš Jílek**

Vedoucí / školitel práce: Ing. Miroslav Ločárek

Konzultant:

Rok zadání:
2013/2014

Rok obhajoby: 2015

Název práce:

**Biologická aktivita sekundárních metabolitů rostlin II. Alkaloidy Narcissus
jonquilla L.**

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

Práce s literaturou autora/ky byla průměrná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla výborná.

Invence autora/ky byla průměrná.

Iniciativa autora/ky byla průměrná.

Autor/ka pracovala s dopomocí samostatně, zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla průměrná.

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 průměrná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Předmětem diplomové práce Lukáše Jílka byl screening biologických aktivit kultivarů *N. jonquilla* za účelem vytipování rostlin pro podrobné studie v rámci činnosti skupiny ADINACO. Diplomant si s mírnou dopomocí osvojil potřebné laboratorní postupy a techniky a snažil se pracovat samostatně. Sepisování práce proběhlo s určitým časovým zpožděním. Celkový přístup diplomanta byl na velmi dobré úrovni.

Celkové hodnocení: velmi dobře, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 8.9. 2015

.....
podpis