

**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: **Lucie Gábrlová**

Vedoucí / školitel práce: Doc. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.,

Rok zadání: 2014

Konzultant:

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

**Alkaloidy čeledi Amaryllidaceae a jejich biologická aktivita**

---

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 zcela samostatně.

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:

Studentka během své experimentální práce pracovala prakticky od počátku řešení zadaného úkolu samostatně, velmi rychle si osvojila používané metody a sama přinášela nápady na další postupy při řešení. Její působení na katedře bylo velmi přínosné, diplomantka je spoluautorkou článku z roku 2015 (Ločárek et al. 2015 Nat Prod Commun 9, 1537-1540), kde se podílela na izolaci alkaloidů pro biologické testování.

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

V Hradci Králové dne 25.5.2016

.....  
podpis