

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra farmaceutické chemie a kontroly léčiv  
Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Jakub Jeřábek**

Vedoucí / školitel práce: prof.PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

Rok zadání: 2014

Konzultant: Prof. Maria Laura Bolognesi

Rok obhajoby: 2015

Název práce:

**Design and Synthesis of Hybrid Compounds Based on Tacrine/Resveratrol Derivatives**

---

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 správná a zcela samostatná.

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:

Jakub Jeřábek pracoval jako volontér již od 3. ročníku, zapojil se do řešení problematiky syntézy potenciálních léčiv odvozených od takrinu. Ve 4. ročníku se rozhodl využít možnost vypracovat svoji diplomovou práci v rámci programu ERASMUS+. V pátém ročníku pracoval na Fakultě farmaceutických věd, Univerzity Bologna v Itálii, kde se věnoval problematice podobné problematice pod vedením prof. Marii Laury Bolognesi. Výsledky jeho DP jsou součástí připravované publikace. Posudek zahraniční školitelky je pozitivní a je přiložen.

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

V Hradci Králové dne 8. 9. 2015

.....