

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

Katedra analytické chemie  
Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Mgr. Lenka Popovská**

Vedoucí / školitel práce: PharmDr. Petr Chocholouš, Ph.D.

Rok zadání: 2014

Konzultant:

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

**Sekvenční injekční analýza BI-LOV - vývoj techniky pro úpravu vzorku extrakcí na tuhou fázi I**

---

Téma práce si autor/ka si 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:

Studentka přistoupila k řešení problematiky - srovnávání sorbentů v automatizovaném průtokovém systému velice aktivně, snadno si osvojila ovládání přístroje, manipulaci se sorbenty, principy extrakce a bez problémů se orientovala v laboratoři. Výsledky hodnotila, konzultovala a diskutovala další kroky práce. Nečinil ji ani problém komunikace na dálku se školitelem a nutnost samostatného rozhodování při práci. Dosažené výsledky jsou velmi hodnotné a slouží jako podklad k další vědecké práci na tomto tématu. Výsledky dokázala vhodně interpretovat v DP.

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

V Hradci Králové dne 25. 5. 2016

.....  
podpis