

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: **Beáta Bystroňová**

Vedoucí / školitel práce: RNDr. Jitka Vytlačilová, Ph.D.

Rok zadání:
2013/14

Konzultant:

Rok obhajoby: 2015

Název práce:

Hodnocení alkaloidů pomocí in vivo testů s Artemia salina II.

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

Práce s literaturou autora/ky byla průměrná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla průměrná.

Invence autora/ky byla průměrná.

Iniciativa autora/ky byla výborná.

Autor/ka pracovala s dopomocí samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla průměrná.

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 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:

Diplomantka docházela na diplomovou práci od 4. ročníku. Co se týká experimentální části diplomové práce - musela zvládnout náročnou metodiku testování s bezobratlým organismem (*Artemia salina*), která je zaměřena na přesnost a rychlost provedení kvůli získání standardních výsledků. Po prvních nezdarech do této metodiky Beáta úspěšně pronikla. Sepisování práce bylo zpočátku trochu problematické. Diplomantka se dostala do časového presu, který úspěšně posléze překonala a dospěla ke zdárnému zakončení diplomové práce.

Celkové hodnocení: velmi dobře, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 28.5. 2015

.....

podpis