

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra Farmakognosie.....

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Oponent/ka: **.Doc.RNDr.Jaroslav Dušek,CSc..**

Rok obhajoby: 2014

Autor/ka práce: **Jana Brychtová**

Název práce:

Anthokyany v plodech vybraných kultivarů Sambucus nigra L.II

.....
.....

Rozsah práce: počet stran: 36, počet grafů: 2, počet obrázků: ,

počet tabulek: 14, počet citací: 33, počet příloh:

Práce je: heuristická

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: velmi dobrá
- c) Zpracování teoretické části: velmi dobré
- d) Popis metod: výborný
- e) Prezentace výsledků: výborná
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: velmi dobrý

Případné poznámky k hodnocení: Není zvykem, že první citace v textu nezačíná číslem jedna .Slovo anthokyany nepíšete jednotně.

Dotazy a připomínky:

Vysvětlete toxický účinek HCN, který vzniká rozkladem kyanogenních glykosidů.

Na straně 10 uvádíte použití bezinek jako léku, nebo jako zdroj potravních doplňků. Uveďte příklady léků.

Vysvětlete proč jste stanovení anthokyanů prováděla při dvou vlnových délkách.

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 27.5.2014

.....
podpis oponentky / oponenta