

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra Farmakognozie
Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / školitele diplomové práce

Autor/ka práce: **Václav Předota**

Vedoucí / školitel práce: PharmDr. Marie Kašparová, Ph.D.

Rok zadání: 2012

Konzultant:

Rok obhajoby: 2014

Název práce:

Explantátová kultura *Juniperus virginiana*

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, zodpovědně.

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

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 užitečné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Václav Předota ve své diplomové práci odvodil kalusové kultury z listů tří odrůd *Juniperus virginiana*. Na základě růstových charakteristik potom stanovil subkultivační interval pro kultivaci těchto kultur.

Diplomant si rychle osvojil metodiku odvození a kultivace rostlinných explantátových kultur. Pracoval se zájmem; zadané úkoly splnil, a proto doporučuji jeho práci k obhajobě.

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 26. 5. 2014

.....
podpis