

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Markéta Nováková**

Vedoucí/školitel/ka práce: PharmDr. Pavla Pilařová, Ph.D

Rok zadání: 2019

Konzultant/ka práce:

Rok obhajoby: 2021

Název práce:

HPLC analýza podofylotoxinu

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 Velmi dobrá.

Iniciativa autora/ky byla Velmi dobrá.

Autor/ka pracovala většinou samostatně, velmi 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 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.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Studentka na své diplomové práci začala pracovat během 4 ročníku. Velice rychle se studentka naučila orientovat v laboratoři a pracovat s instrumentací UHPLC s UV a fluorescenční detekcí a interpretovat výsledky. Během vypracování DP již zajišťovala měření pro diplomanta z katedry farmakognosie.

S přístupem a dosaženými výsledky v diplomové práci jsem byla velice spokojena. Obě metody byly již využity pro další analýzy pro katedru farmakognosie.

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 31.5. 2021

.....

podpis