

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra KFT

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Jiřina Blažková**

Vedoucí/školitel/ka práce: PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D.

Rok zadání: 2019

Konzultant/ka práce:

Rok obhajoby: 2020

Název práce:

Studium vlastností biodegradovatelných nanočástic na bázi polyesterů

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

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Velmi dobrá.

Invence autora/ky byla Velmi dobrá.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala většinou samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla velmi dobrá.

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 velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo mimořádně přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Studentka projevila zájem pracovat na dané problematice již ve třetím ročníku. Nicméně z kapacitních důvodů vypracovala práci v ročníku čtvrtém. Během řešení experimentálních úkolů si velmi rychle osvojila metody přípravy částicových lékových forem a jejich charakterizace. Pracovala pečlivě a experimentům obětovala velkou množství času. Během experimentální práce získala velké množství zajímavých informací, které, ač to tak nebylo původně plánováno, navazují na významné práce publikované v odborné literatuře. Zpracování dat a jejich interpretace bylo vždy pečlivé a samostatné. Sepsání práce neprovázely závažnější problémy. Celkově lze působení diplomantky hodnotit veskrze pozitivně.

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

V Hradci Králové dne 3.6.2020

.....
podpis