

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra farmaceutické technologie

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Květa Macharová**

Vedoucí/školitel/ka práce: PharmDr. Barbora Vraníková,
Ph.D.

Rok zadání: 2016

Rok obhajoby: 2017

Konzultant/ka práce:

Název práce:

Stanovení retenčního potenciálu Aeroperlu® pro tři hydrofilní rozpouštědla

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, 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 zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla průměrná.

Zpracování textu práce bylo samostatné, s malými korekcemi a bylo pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla průměrná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Předkládaná diplomová práce studentky Květy Macharové je součástí výzkumu zabývajícího se přípravou systémů kapalina v pevné fázi. Studentka pracovala z větší míry samostatně a zodpovědně. V počáteční fázi realizace experimentu jsme měly s diplomantkou drobná nedorozumění týkající se především časového harmonogramu. Ta jsme si ovšem brzy vyjasnily a práce dále probíhala bez problémů.

Diplomovou práci vypracovala studentka samostatně za použití nadstandardního množství literárních zdrojů. Nicméně její dokončování probíhalo na poslední chvíli, což se lehce projevuje i na její kvalitě.

Předkládaná práce po formální i obsahové stránce splňuje požadavky kladené na tento typ prací, a proto jí doporučuji k obhajobě.

Celkové hodnocení, práce je: velmi dobrá, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 16. května 2017

.....
podpis