



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Šárka Bělochová
Identifikační číslo studenta: 88171438

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
ID studia: 625759

Název práce: Vliv počtu lipidových vrstev na vlastnosti tenkých filmů jako modelů kožní bariéry.
Pracoviště práce: Katedra biofyziky a fyzikální chemie (16-16110)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Petra Pullmannová, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Anna Paraskevopoulou, Ph.D.
Datum obhajoby: 04.06.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Diplomantka obhajovala diplomovou práci na katedře biofyziky a fyzikální chemie. Při obhajobě prokázala, že má obsáhlé znalosti v oboru své práce. Na otázky oponenta i z pléna odpovídala klidně, s přehledem a správně.
Byly zodpovězeny následující dotazy:
1. Jak byla určována výška molekuly v grafu? (doc. Sokolová)
2. Proč jsou ve výškovém profilu negativní hodnoty? (Dr. Hruška)
3. Je myší model stratum corneum platný pro všechny savce? (Dr. Bárta)

Předložená diplomová práce odpovídá zpracováním i prezentací výsledků plně požadovaným kritériím a proto komise hodnotí tuto práci i její obhajobu klasifikačním stupněm v ý b o r n ě.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Duintjer Tebbens Erik Jurjen, doc.
Dipl.-Math., Ph.D.

Členové komise: Bárta Pavel, Mgr., Ph.D.
Kuchařová Monika, Mgr., Ph.D.
Bernhauerová Veronika, Mgr., Ph.D.

