



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Karina Suciú-Šubert
Identifikační číslo studenta: 38941026

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
ID studia: 499651

Název práce: Příprava modelu lidské kožní bariéry s využitím depozice tenkých lipidových filmů
Pracoviště práce: Katedra biofyziky a fyzikální chemie (16-16110)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Petra Pullmannová, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Lukáš Opálka, Ph.D.
Datum obhajoby: 01.06.2022 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Diplomantka obhajovala diplomovou práci na katedře biofyziky a fyzikální chemie. Při obhajobě prokázala, že má vcelku dobré znalosti v oboru své práce. Na otázky oponenta i z pléna odpovídala správně, jen s drobnými nedostatky.
Byly zodpovězeny následující dotazy:
1. Zkusili jste udělat detailnější obrázek AFM? (Dr. Sokolová)
2. Jaký je význam světlých a tmavých částí na snímcích ze světelného mikroskopu? Proč jste nezvolila jiné měřítko na ose y v zobrazovaných grafech? (Ing. Drastík)
3. Který z obrázků ze světelného mikroskopu se více blíží reálné kůži? (Dr. Kuchařová)

Předložená diplomová práce rámcově odpovídá zpracováním i prezentací výsledků požadovaným kritériím, a proto komise hodnotí tuto práci i její obhajobu klasifikačním stupněm velmi dobře.

Výsledek obhajoby:	velmi dobře (2)	
Předseda komise:	doc. Dipl.-Math. Erik Jurjen Duintjer Tebbens, Ph.D.
Členové komise:	Mgr. Pavel Bárta, Ph.D.
	Mgr. Veronika Bernhauerová, Ph.D.
	Ing. Martin Drastík, Ph.D.
	Ing. Vladimír Kubíček, CSc.
	Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.
	Mgr. Petra Pullmannová, Ph.D.