



UNIVERZITA KARLOVA  
Farmaceutická fakulta  
v Hradci Králové

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

**Jméno a příjmení studenta:** Laureen Reda Youssef Ibrahim  
**Identifikační číslo studenta:** 81364734

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie  
**ID studia:** 599102

**Název práce:** Analysis of selected nutraceuticals by liquid chromatography  
**Pracoviště práce:** Department of Pharmacognosy and Pharmaceutical Botany (16-16230)

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** English  
**Vedoucí:** RNDr. Jaroslav Jenčo, Ph.D.

**Oponent(i):** prof. RNDr. Lubomír Opletal, CSc.

**Datum obhajoby:** 29.05.2023    **Místo obhajoby:** Hradec Králové  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** After the student's presentation to the committee, the student presented to the committee the results of her thesis within a time horizon of 12 minutes. Subsequently, the supervisor's and reviewer's reports were read. The student responded to all comments and questions from the reviewer. In the open discussion, the following questions were asked:  
Did you identify compounds in the chromatogram, which is on page 48 in your diploma thesis?  
Which peak corresponds to lupulon?  
Why did you add a small amount of formic acid to the mobile phase?  
The student answered all the committee's questions.  
In the secret ballot, the student received three positive votes, and the committee agreed on the final evaluation as very good.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	velmi dobře (2)	
<b>Předseda komise:</b>	prof. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.	.....
<b>Členové komise:</b>	PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.	.....