

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky**  
**Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Nikoleta Dojčanská  
**Datum narození:** 23.03.1996

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Zdravotnická bioanalytika  
**Studijní obor:** Odborný pracovník v laboratorních metodách

**Zadavatel práce:** Katedra biochemických věd (16-16160)  
**Název práce:** Environmentálne riziká anthelmintík

**Jazyk práce:** slovenština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.  
**Oponent(i):** PharmDr. Jana Karlíčková, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 04.06.2019      **Místo obhajoby :** Hradec Králové

**Průběh obhajoby:** Diplomantka Bc. Nikoleta Dojčanská vypracovala experimentální diplomovou práci pod vedením školitelky prof. Szotákové, která kladně hodnotí objem odvedené práce, konstatuje, že pracovala velmi samostatně a podařilo se jí získat řadu výsledků. Diplomantka seznámila členy komise se svou prací. Oponentka dr. Karlíčková oceňuje aktuálnost tématu diplomové práce a konstatuje, že práce je přehledná a srozumitelná.  
Otázky:  
Jaký další významný účinek kromě antioxidačního se připisuje isoflavonoidům?  
Na základě čeho se vybíralo množství dávek IVM a FBZ?  
Z jakého důvodu je koncentrace většiny isoflavonoidů pod hranicí detekce? Je v plánu pokusy zopakovat?  
Byla na začátku extrakce prováděna její optimalizace a stanovena její efektivita?  
Diplomantka odpověděla na dotazy oponentky i členů komise velmi dobře.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D. ....

**Členové komise:** prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D. ....  
prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D. ....  
doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D. ....

PharmDr. Hana Jansová, Ph.D.

.....

RNDr. Lucie Raisová Stuchlíková, Ph.D.

.....