

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

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

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** Jana Dvořáková  
**Datum narození:** 06.02.1995

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie

**Zadavatel práce:** Katedra farmakognozie (16-16180)  
**Název práce:** Ovlivnění produkce sekundárních látek deriváty pyrazinu v in vitro kulturách léčivých rostlin I.

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc.  
**Oponent(i):** PharmDr. Marie Kašparová, Ph.D.

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

**Průběh obhajoby:** Diplomantka seznámila komisi s obsahem své diplomové práce a se znalostí dané problematiky zodpověděla připomínky oponenta a dotazy členů komise:  
Charakteristika sekundárních metabolitů a jejich význam pro rostlinu.  
Jaká množství rutinu produkovala v diplomové práci studovaná kultura do živného média?  
Jaký rozdíl byl v produkční schopnosti kalusové a suspenzní kultury?  
Vysvětlete pojem pseudocereálie.

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře (2)

**Předseda komise:** PharmDr. Tomáš Siatka, CSc. ....

**Členové komise:** doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc. ....  
PharmDr. Marie Kašparová, Ph.D. ....  
PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D. ....  
PharmDr. Daniela Hulcová, Ph.D. ....