

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Přírodovědecká fakulta**

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

**Student:** Bc. Hana Krutinová  
**Datum narození:** 03.08.1990  
**Identifikační číslo studenta:** 70901355

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biochemie  
**Studijní obor:** Biochemie  
**Zaměření:**  
**Identifikační číslo studia:** 393545  
**Datum zápisu do studia:** 24.09.2012

**Název práce:** Fytohormony produkované askomycetou *Leptosphaeria maculans* jako efekторы ovlivňující signální dráhy rostlin

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.  
**Oponent(i):** RNDr. Michaela Moserová, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 08.09.2014      **Místo obhajoby :** Praha  
**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Kandidátka přednesla teze své diplomové práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka reagovala a uspokojivě odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.

**Otázky:**  
Hudeček: Co je fómové černání stonku? Drobná připomínka ke skloňování slovu patogen (životně). Jak byly nanášeny roztoky brassinosteroidů a v čem byly rozpuštěny?  
Entlicher: Je produkce auxinů hlavním faktorem, jak patogen působí na rostlinu?  
Šulc: Proč jste indukovala produkci exprese IAA právě u izolátu JN2, kde nedocházelo k žádné produkci IAA?

**Výsledek obhajoby:** výborně  
**Předseda komise:** doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen) .....  
**Členové komise:** prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen).....  
prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (nepřítomen).....

prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen) .....

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen) .....

doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (přítomen).....

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc. (nepřítomen).....

doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen) .....