

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

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

**Student:** Mgr. Lenka Přenosilová  
**Datum narození:** 28.03.1987  
**Identifikační číslo studenta:** 70434859

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biochemie  
**Studijní obor:** Biochemie  
**Zaměření:**  
**Identifikační číslo studia:** 329744  
**Datum zápisu do studia:** 27.09.2010

**Název práce:** Biodegradace 17alfa-ethinylestradiolu enzymy ligninolytických hub

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc.  
**Oponent(i):** RNDr. Věra Černá, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 28.05.2012      **Místo obhajoby :** Praha

**Průběh obhajoby:** Kandidátka přednesla these 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

Ryšlavá: Kterou reakci katalyzuje lakasa v organismu?

Hudeček: Poprosil o uvádění plných názvů druhů v abstraktu. Zeptal se na kolísání enzymové aktivity v supernatantu? Zvláště požádal o diskuzi k vztahům pH media , pH Mycelia a koncentraci proteinů v supernatantu

Hodek:Štěpí dřevokazné houby EE2 až na vodu a CO2?

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře

**Předseda komise:** prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (přítomen) .....  
**Členové komise:** prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen) .....  
prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen) .....  
prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen) .....  
RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (přítomen) .....  
doc. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (nepřítomen) .....  
doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc. (nepřítomen) .....  
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen) .....  
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen) .....

prof. RNDr. Marie Tichá, CSc. (přítomen)

.....