

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

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

Akademický rok: 2014/2015

**Student:** Jan Bílek  
**Datum narození:** 15.04.1993  
**Identifikační číslo studenta:** 26529016

**Typ studijního programu:** bakalářské  
**Studijní program:** Klinická a toxikologická analýza  
**Studijní obor:** Klinická a toxikologická analýza  
**Identifikační číslo studia:** 385753  
**Datum zápisu do studia:** 31.08.2012

**Název práce:** Separace proteinů gradientovou chromatofokusací  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** RNDr. Květa Kalíková, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Martina Riesová, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 08.06.2015      **Místo obhajoby :** Praha  
**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Student přednesl these své bakalářské práce a úspěšně zodpověděl otázky oponenta. Otázky z pléna:  
1. Doc. Jindřich vznesl dotaz na rozdíl mezi silným a slabým iontoměničem a na rozsah pH, ve kterém jsou nabitě.  
2. Prof. Coufal se ptal na princip chromatofokusace.  
3. Doc. Bosáková se ptala na rozdílnost experimentálních podmínek při použití slabého a silného iontoměniče. Dále diskutovala důležitost volby analytů.

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře  
**Předseda komise:** doc. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc. (přítomen).....  
**Členové komise:** prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (nepřítomen) .....  
doc. RNDr. Jiří Mosinger, Ph.D. (nepřítomen) .....  
doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr. (nepřítomen) .....  
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen) .....  
prof. RNDr. Pavel Coufal, Ph.D. (přítomen) .....  
RNDr. Václav Červený, Ph.D. (přítomen) .....

doc. RNDr. Jindřich Jindřich, CSc. (přítomen) .....

doc. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. (nepřítomen) .....

RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (nepřítomen).....

RNDr. Kateřina Ušelová, Ph.D. (přítomen) .....