

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Chromatografie na imobilizovaných barvivech**

Autor práce: **Veronika Šálová**

Vedoucí práce: **Mgr. Barbora Jankovičová, Ph.D.**

Předložená bakalářská práce se zabývá metodou chromatografie na imobilizovaných barvivech. Práce je logicky členěna do jednotlivých kapitol, kdy se autorka postupně zabývá definicí chromatografie a jejím vývojem, dále pak principem a metodami afinitní chromatografie a nakonec pak charakteristikou barviv a možnostmi jejich imobilizace pro využití při chromatografických postupech. Autorka si toto téma zvolila sama a zpracovala ho velice přehledně a srozumitelně ve stanoveném termínu, v souladu se zadáním.

Práce je napsána stylisticky dobře a čtivě, bez hrubých pravopisných chyb a s minimálním množstvím překlepů. Rozsah práce je 46 stran a je v ní uvedeno 40 citací, které jsou zpracovány podle citačních norem a zahrnují literaturu jak tuzemskou tak především zahraniční. Text je rovněž vhodně doplněn o řadu názorných obrázků, grafů a tabulek.

Studentka se komplikovaného tématu zhostila úspěšně a prokázala tak schopnost samostatně pracovat i s cizojazyčnou literaturou. Práce obsahuje všechny náležitosti a po stránce obsahové i formální má velmi dobrou úroveň. Kladně hodnotím rovněž aktivní přístup studentky po celou dobu zpracování bakalářské práce.

Z výše uvedených důvodů předloženou bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě a hodnotím ji známkou **výborně**.

V Pardubicích 17.7.2012


Mgr. Barbora Jankovičová, Ph.D.