

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

Název práce:	Konjugáty proteinů s nanodiamanty: příprava a charakterizace
Jazyk práce:	čeština
Student:	Jitka Šlegerová
Fakulta:	Přírodovědecká fakulta
Studijní program:	Biochemie
Studijní obor:	Biochemie
Vedoucí / školitel:	doc. RNDr. Konvalinka Jan, CSc.
Oponent(i):	Mgr. Vaněk Ondřej, Ph.D.
Předseda komise:	prof. RNDr. Karel Bezouška DSc.
Členové komise:	prof. RNDr. Gustav Entlicher CSc. prof. RNDr. Jiří Hudeček CSc. prof. RNDr. Petr Hodek CSc. prof. RNDr. Marie Stiborová DrSc. doc. RNDr. Tomáš Obšil Ph.D. doc. RNDr. Zdeněk Mička CSc. doc. Ing. Stanislav Smrček CSc.
Datum obhajoby:	14.06.2011
Průběh obhajoby:	Kandidátka přednesla these své bakalářské práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka živě reagovala a velmi uspokojivě odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení. Otázky: Entlicher: Nebude problémem vazba sialových kyselin na glykoproteiny? Hudeček: O kolik se zvětší průměr nanodiamantů při přidání flurochromu pro fluorescenci? Bezouška: Jak z detekce rozptylu světla poznáte velikost nanodiamantů?
Výsledek obhajoby:	Výborně

prof. RNDr. Karel Bezouška DSc.