

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky : Eva Zákoucká

Název práce: INHIBICE THYMIDIN FOSFORYLASY

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče/ky

Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Eva Zákoucká začala docházet do laboratoře Strukturní biologie na ÚMG AV ČR v říjnu 2009 a v průběhu dvou semestrů zde vypracovala svou bakalářskou práci, řešerši odborné literatury na téma: Struktura thymidin fosforylasy a její inhibice. Zadané téma zvládla velice dobře a osvojila si některé metody bioinformatiky, především porovnávání sekvencí bílkovin i 3D strukturní porovnání proteinových komplexů. Rád bych ocenil zejména její samostatnost, intelektuální nasazení při studiu literatury, s občas nejednoznačnou interpretací problematiky. Velkou péčí též věnovala tvorbě obrázků struktur a sepisování své bakalářské práce.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **JE** / **NENÍ** (zakroužkujte) podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

Práci doporučuji k přijetí k dalšímu řízení **ANO** / **NE**

Navrhovaná celková klasifikace **v ý b o r n ě**

Datum vypracování posudku: 10. června 2009

Jméno a příjmení, podpis školitelky (SIS) :

RNDr. Jiří Brynda, CSc.