

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky :

Veronika Novotná

Název práce:

Aplikace testů estrogenní a androgenní aktivity při biodegradacích endokrinních disruptorů

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

1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
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. :

Veronika Novotná pracovala na svoji bakalářské práci v období od října 2008 do května 2009 v laboratoři Environmentální biotechnologie v Mikrobiologickém ústavu AV ČR, v.v.i. Na bakalářské práci pracovala v uvedeném období pravidelně, samostatně, zodpovědně a zvládla vše potřebné techniky a metody s prací spojené. Během zpracování bakalářské práce zvládla připravit potřebnou literární rešerši s využitím veškerých nezbytných literárních pramenů. Bez problémů si osvojila jak metody biologické zahrnující kultivace organismů potřebných pro testy endokrinních aktivit, tak jejich používání, včetně vyhodnocování pomocí spektrofotometrických metod. Veronika Novotná rovněž dobře zapadla do kolektivu v rámci laboratoře a prokázala schopnost týmové práce. Celkově hodnotím její entuziastický přístup k práci jako vynikající, a proto doporučuji její bakalářskou práci k obhajobě.

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**

Navrhovaná celková klasifikace

1

Datum vypracování posudku:

2.6.2009

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) :

Tomáš Cajthaml