

## Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: Kristýna Urbánková

Název práce: Vliv diklofenaku na fytoextrakci naproxenu

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

### 1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	<b>1</b>
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. :

Kandidátka zpracovala poměrně obtížné téma vzájemného vlivu látek na fytoextrakci v multikomponentní matici. Prokázala schopnost práce s literaturou, v experimentální části úspěšně zvládla techniky potřebné k řešení úkolu, které nebyly pouze chemického rázu, ale zahrnují i metody sterilních kultur přináležející do metod rostlinné fyziologie. Práci sepsala prakticky samostatně a nutno konstatovat, že její text patřil k nejlepším, které jsem za poslední roku viděl. Rovněž je nutno poznamenat, že s kandidátkou byla vynikající a racionální spolupráce.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

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

### C. Celkový návrh

Práci doporučuji k přijetí k dalšímu řízení: **ANO**

Navrhovaná celková klasifikace

Datum vypracování posudku: 4.6.2011

Jméno a příjmení, podpis školitele: Doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.