

## Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky : Tereza Čechová

Název práce: Studium metabolismu vzdušných polutantů a mutagenů 3-nitrobenzanthronu a 2-nitrobenzanthronu

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

### 1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Při práci s literaturou a databázemi	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

### 24. Spolehlivost a plnění zadaných úkolů

1

Případný slovní komentář k výše uvedeným bodům:

Tereza Čechová vypracovala diplomovou práci na téma sledující metabolismus vzdušných polutantů karcinogenního 3-nitrobenzanthronu (3-NBA) a jeho isomeru 2-NBA na katedře biochemie PřF UK. Tereza pracovala na zadaném tématu velice intensivně a se zájmem. Postupovala podle daných úkolů a získala v diplomové práci velice hodnotné výsledky. Ty jsou nyní zpracovávány do časopisecké publikace. Jak při experimentální práci, tak i při sepisování diplomové práce byla velmi aktivní a samostatná. Při sepisování práce prokázala i schopnost kritického hodnocení získaných výsledků a jejich začlenění do stavu současného poznání. Celkově mohu ráda konstatovat, že diplomovou práci Terezy Čechové doporučuji k obhajobě a dalšímu řízení. Jako celkovou klasifikaci navrhuji 1 (výborně).

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: **1 (výborně)**

Datum vypracování posudku: 21. 5. 2012

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) : Prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc.