

Posudek školitelky bakalářské práce Terezy Schimperkové „Nitroaromáty v životním prostředí“

Bakalářská práce Terezy Schimperkové byla řešena na katedře biochemie PřF UK jako součást badatelských projektů řešených v rámci projektu GAČR 303/05/2195 „Studium karcinogenního potenciálu vzdušného polutanu 3-nitrobenzanthronu pro lidský organismus“ a výzkumu řešeného v internacionálním rámci, společně s Německým centrem výzkumu rakoviny v Heidelbergu a Institutem pro rakovinu v Londýně, studujícím toxického účinky ještě dalších nitroaromátů obecně. V bakalářské práci Tereza Schimperková zpracovala formou literárního přehledu informace o výskytu, analýze a toxickém působení nitroaromátů, speciálně pak o karcinogenních účincích dvou zástupců nitroaromátů studovaných v naší laboratoři, 3-nitrobenzanthronu a 2 nitroanisolu.

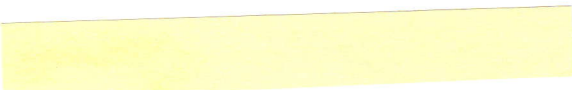
Tereza Schimperková pracovala na zadané problematice s velkým zájmem. Po zadání tématu se zapojila do týmové práce v naší laboratoři a pilně pracovala jak na teoretické části práce (práce s vědeckou literaturou), tak sledovala i experimentální práci v laboratoři. Mohu konstatovat, že sepsala pěknou bakalářskou práci. Její přínos pro práci naší laboratoře hodnotím jako velmi pozitivní.

Tereza Schimperková připravila kvalitní bakalářskou práci, která je jak po formální tak po obsahové stránce vhodná jako závěrečná, bakalářská, práce studijního oboru Chemie životního prostředí.

Závěr

Práci Terezy Schimperkové plně doporučuji k přijetí k obhajobě jako bakalářskou práci studijního oboru Chemie životního prostředí.

V Praze, 20.6.2006


Doc. RNDr. Marie Stiborová, DrSc.
katedra biochemie PřF UK