

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky : Marek Harvila

Název práce: Voltametrické stanovení pesticidu amitrazu na visící rtuťové kapkové elektrodě a stříbrné pevné amalgámové elektrodě

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

1. Samostatnost uchazeče

Ve fázi zpřesňování tématu práce	2
Během zpracování zadaného tématu	2
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

2

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče

2

Marek Harvila začal z osobních důvodů na své bakalářské práci experimentálně pracovat poměrně pozdě a z obdobných důvodů byla práce přerušována. Velmi vysoká byla intenzita jeho činnosti především v posledních dnech před odevzdáním práce. Jeho znalosti voltametrie byly průměrné, ale během práce docházelo k jeho zlepšování.

Během experimentů se podrobně seznámil s voltametrickými metodami a užitím pevných (amalgámových) elektrod.

Poměrně komplikovanější bylo sepisování práce, neboť až do poslední chvíle se snažil provádět experimenty. Je třeba vzít v potaz, že se jedná o jeho první samostatné rozsáhlejší písemné dílo. Marek Harvila se bude muset v budoucnosti naučit lépe zvládat organizaci práce, rozvržení experimentální práce, administrativních a formálních záležitostí.

Autor v relativně krátké době odvedl odpovídající experimentální práci, výsledky dokázal správně hodnotit a v rámci možností interpretovat. Formální stránku zpracování již nedokázal precizovat, což je škoda, protože si tak snížil kvalitu své bakalářské práce. Předpokládáme, že si z toho vezme poučení do budoucna. Předloženou bakalářskou práci však doporučujeme k přijetí k obhajobě.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

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

Navrhovaná celková klasifikace: velmi dobře

Datum vypracování posudku: 3. 9. 2014

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) :

doc. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.
školitel-konzultant

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
školitel