



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Andrej Vikartovský
Identifikační číslo studenta: 50422841

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Analytická chemie
ID studia: 759061

Název práce: Testovanie možností aplikácií prietokového amperometrického detektora
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (2300)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Hana Dejmková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Simona Baluchová, Ph.D.
Datum obhajoby: 07.06.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Student Bc. Andrej Vikartovský seznámil formou krátké prezentace komisi s hlavními cíli a výsledky své diplomové práce. Práce byla sepsána ve slovenském jazyce a v tomto jazyce byla rovněž obhajována. Poté byly předneseny posudky vedoucí a oponentky (v zastoupení předsedy komise) diplomové práce. Všechny dotazy oponentky byly uspokojivě zodpovězeny.

Následovaly dotazy a připomínky členů komise, které byly rovněž uspokojivě zodpovězeny:

1. Co přesně znamená pojem hydrodynamický voltamogram? (tazatelka: E. Nováková)
2. Jak velká je přepadová nádobka a jak jsou v cele provedené kontakty? Jaká je opakovatelnost stanovení uvedených v diplomové práci? (tazatel: J. Hraníček)
3. Jak lze vysvětlit atypický tvar píků na stránce 14 prezentace k obhajobě? (tazatel: V. Vyskočil)

Celková podobnost obsahu práce nalezená systémem Turnitin (celkové procento podobnosti 22 % a počet slov v nejdelším úseku podobnosti 83) představuje shodu textových částí v rámci předepsaných formálních formulací, definic a seznamu použité literatury. Žádná problematická duplicita textu nebyla v předkládané diplomové práci nalezena.

Komise, vedoucí práce (hodnocení vedoucí práce: výborně) i oponentka (hodnocení oponentky: dobře) doporučili předkládanou diplomovou práci jako vhodný podklad pro udělení titulu Mgr. i jako splněnou prerekvizitu pro následující část státní závěrečné zkoušky. Doporučeno bylo dodání opravného lístku do SISu. Komise v tajném

hlasování navrhla hodnocení výborně.

Výsledek obhajoby:

výborně (1)

Předseda komise:

Vyskočil Vlastimil, prof. RNDr., Ph.D.
(přítomen)

Členové komise:

Hraníček Jakub, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Kozlík Petr, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)

Křížek Tomáš, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)

Nováková Eliška, RNDr., Ph.D. (přítomen)