

## Posudek školitele diplomové práce

**Jméno a příjmení uchazeče:** Andrej Vikartovský

**Název práce:** Testování možností aplikací průtokového duálního amperometrického detektoru

Diplomová práce uchazeče se zabývá sledováním elektrochemického chování látek na dvojici elektrod, které jsou sériově zapojeny v průtokovém uspořádání; kromě elektrochemických technik se tedy seznámil i se základy průtokových měření.

Během vypracovávání diplomové práce jsem u studenta ocenila nejen iniciativu a samostatnost při provádění experimentální části práce, ale rovněž snahu o pochopení mechanismu a smyslu měření. Pozitivně rovněž hodnotím aktivní prezentaci průběžných výsledků na studentské konferenci. Menší nadání projevil student při vypracovávání písemné podoby práce – u této činnosti bylo zapotřebí větší podpory školitele a ani tak není finální podoba (zejména po formální stránce) příliš dobře zpracovaná. Práci doporučuji k obhajobě; s ohledem na to, že jako školitel hodnotím i kvalitu činnosti studenta a ne jen písemnou podobu práce, navrhuji hodnocení výborně.

4.6.2024

RNDr. Hana Dejmková, PhD.