



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Bc. Jakub Antala
Identifikační číslo studenta: 68036383

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Anorganická chemie
ID studia: 709342

Název práce: Ferrocénové stibánové ligandy
Pracoviště práce: Katedra anorganické chemie (2400)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Petr Štěpnička, Ph.D., DSc.
Oponent(i): doc. RNDr. Róbert Gyepes, Dr., Ph.D.
Datum obhajoby: 05.06.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student během přibližně 15 minut představil svoji diplomovou práci. Poté byly přečteny hlavní teze posudku školitele a oponenta. Školitel vysoce hodnotil pečlivou a samostatnou experimentální práci studenta i vypracování diplomové práce a navrhl hodnocení "výborně". Oponent kladně hodnotil odbornou i formální kvalitu předložené práce a navrhl hodnocení "výborně". Student s pomocí prezentace názorně zodpověděl dotazy oponenta. Další otázky: P. Hermann - jak byla studována stabilita komplexu 1, který se nepodařilo izolovat z roztoku pro určení struktury? Studováno NMR. P. Hermann - byl učiněn pokus o studium bočné reakce s chloranilem? Nestudováno. A. Šmelko - ptá se na obtíže při syntéze - diskutováno. V. Ráliš - jak se mění Lewisova bazicita se substituenty - zodpovězeno. Lze shrnout, že všechny dotazy byly zodpovězeny ke spokojenosti komise a komise se dohodla na hodnocení "výborně" (5-0-0).

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hermann, Dr. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Pavel Vojtíšek, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Róbert Gyepes, Dr., Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Mosinger, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. David Havlíček, CSc. (přítomen)