



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Andrej Šmelko
Identifikační číslo studenta: 87668544

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Chemie
Studijní obor: Chemie
ID studia: 589995

Název práce: Fluórované makrocycly pre ^{19}F MRI
Pracoviště práce: Katedra anorganické chemie (2400)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Petr Hermann, Dr.
Oponent(i): RNDr. Jan Blahut, Ph.D.

Datum obhajoby: 13.07.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student seznámil plénium s výsledky své BP. Všechny otázky oponenta byly uspokojivě zodpovězeny. Návrh školitele: 1. Návrh oponenta: 1. Další diskuse: Míšek: vliv trifluormethylových skupin na strukturu komplexu; Kotek: ligand design, použití H_3PO_2 místo kyseliny hydroxymethylfosfinové; Míšek: možnost víceuhlíkatého perfluorovaného štěpu.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Jan Kotek, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Vojtěch Kubíček, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Vohlídal, CSc. (přítomen)

RNDr. Jiří Míšek, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Radek Indra, Ph.D. (přítomen)