



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Anna Laštovičková
Identifikační číslo studenta: 56222183

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Klinická a toxikologická analýza
ID studia: 749956

Název práce: Advanced electron diffraction methods for structural description of zeolites
Pracoviště práce: Katedra fyzikální a makromol. chemie (2600)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Michal Mazur, Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Václav Tyrpekl, Ph.D.
Datum obhajoby: 27.05.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Předkladatelka přednesla these své diplomové práce, zodpověděla dotazy oponenta a poté odpověděla na následující dotazy:
prof. Bosáková: Co znamená parametr R1 a jak souvisí jeho procentuální hodnota vzhledem k cílové struktuře?
Dr. Nováková: Co bylo nejtěžší při automatizaci postupu přípravy cílové struktury zeolitu?
Dr. Červený: Proč jste pro měření sorpční kapacity používala argon?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc.
(přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Pavel Coufal, Ph.D.

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.

RNDr. Petr Kozlík, Ph.D.

doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.
(přítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.

RNDr. Václav Červený, Ph.D. (přítomen)

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

RNDr. Jan Fischer, Ph.D. (přítomen)