



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Bc. Jakub Martinka
Identifikační číslo studenta: 30349006

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Fyzikální chemie se specializací Modelování chemických vlastností nanostruktur a biostruktur

ID studia: 682550

Název práce: Neadiabatická molekulová dynamika fotochemických procesů akcelerovaná pomocí strojového učení
Pracoviště práce: Katedra fyzikální a makromol. chemie (2600)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. Dr. rer. nat. Jiří Pittner, DSc.
Oponent(i): Ing. Štěpán Sršeň, Ph.D.
Datum obhajoby: 12.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student seznámil komisi s obsahem své diplomové práce v ca. 15minutové prezentaci. Poté se k práci vyjádřili vedoucí práce i oponent. Student odpověděl na dotazy oponenta a v následné diskusi i na dotazy členů komise. Na většinu položených dotazů dokázal student odpovědět, dotazy oponenta odpověděl vyčerpávajícím způsobem. Prezentace výsledků měla vynikající úroveň.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Miroslav Štěpánek, Ph.D.
(přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Lukáš Grajciar, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Peter Košovan, Ph.D. (přítomen)
Ing. Lucie Nová, Ph.D. (přítomen)