



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Natália Remperová
Identifikační číslo studenta: 62891165

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Klinická a toxikologická analýza
Studijní obor: Klinická a toxikologická analýza
ID studia: 590028

Název práce: Shape selectivity of ADOR zeolites in gas-phase m-xylene isomerisation
Pracoviště práce: Katedra fyzikální a makromol. chemie (2600)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Michal Mazur, Ph.D.
Oponent(i): doc. Ing. David Kubička, Ph.D., MBA
Datum obhajoby: 12.07.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Předkladatelka přednesla these své bakalářské práce, zodpověděla dotazy oponenta a poté odpověděla na následující dotazy:
Doc. Sedláček: Zkoušela jste opakované použití katalyzátorů?
Zachytává se uhlík nebo kondenzované aromáty?
prof. Vyskočil: Jaké typy reakcí lze s Vašimi katalyzátory uskutečňovat v plynné fázi? Jsou už zeolity používány v praxi?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

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

Členové komise: prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.
doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr. (přítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.
RNDr. Václav Červený, Ph.D.

RNDr. Petr Kozlík, Ph.D.

RNDr. Anna Kubíčková, Ph.D.

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.

prof. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.
(přítomen)