



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Jiří Sokol  
**Identifikační číslo studenta:** 35616199

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Chemie  
**Studijní obor:** Makromolekulární chemie  
**ID studia:** 520432

**Název práce:** Templátování jako nová metoda tvorby a modifikace porézní textury polyacetylenových sítí  
**Pracoviště práce:** Katedra fyzikální a makromol. chemie (2600)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr.  
**Oponent(i):** RNDr. Hynek Balcar, CSc.  
**Datum obhajoby:** 02.06.2022      **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Předseda představil komisi, oponenta a školitele, přivítal a představil studenta. Student představil asi v 15 min svoji práci ve velmi přehledné prezentaci. Oponent přednesl svůj posudek (viz příloha) a průběžně kladl otázky studentovi, který na všechny dotazy a připomínky erudovaně a detailně odpověděl - VÝBORNĚ. Školitel ohodnotil práci studenta (viz příloha) - VÝBORNĚ  
Komise: 1) doc. Kalíková: množství materiálu a jak by to fungovalo pro velké množství pro aplikace  
2) doc. Matějček: inovativnost postupu templátů pro mikropóry  
3) doc. Matějček: vliv templátů na vnitřní strukturu sítě.  
poznámky: dr. Košovan a doc. Sedláček k vnitřní struktuře sítě.  
4) dr. Košovan: vědecké plány do budoucna  
Na všechny student velmi erudovaně odpověděl.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	výborně (1)	
<b>Předseda komise:</b>	doc. RNDr. Pavel Matějček, Ph.D. (přítomen)	.....
<b>Členové komise:</b>	doc. RNDr. Květa Kalíková, Ph.D. (přítomen)	.....
	RNDr. Peter Košovan, Ph.D. (přítomen)	.....
	prof. RNDr. Karel Procházka, DrSc.	.....
	Ing. Mariusz Marcin Uchman, Ph.D.	.....
	RNDr. Kateřina Ušelová, Ph.D. (přítomen)	.....