



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

**Jméno a příjmení studenta:** Pavlína Šolcová  
**Identifikační číslo studenta:** 72932526

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Chemie  
**Studijní obor:** Chemie  
**ID studia:** 589996

**Název práce:** Nekonenční příprava karbidů s vysokou entropií  
**Pracoviště práce:** Katedra anorganické chemie (2400)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** RNDr. Václav Tyrpekl, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. RNDr. David Havlíček, CSc.

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

**Průběh obhajoby:** Studentka seznámila plénium s výsledky své BP. Všechny otázky oponenta byly uspokojivě zodpovězeny. Návrh školitele: 1. Návrh oponenta: 1. Další diskuse: Kotek: finální struktura?; Kubíček: náhodnost rozmístění atomů ve struktuře (typ  $\text{CaF}_2$ ); Vohlídal: zdroj uhlíku?; Kubíček: atomové poloměry použitých kovů; Vohlídal: vazebné možnosti uhlíku ve struktuře.

**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) .....