



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Jakub Dědeček
Identifikační číslo studenta: 39417803

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Chemie a fyzika materiálů
ID studia: 714251

Název práce: Příprava karbidů pomocí reaktivního flash sintrování
Pracoviště práce: Katedra anorganické chemie (2400)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Václav Tyrpekl, Ph.D.
Oponent(i): Dr. rer. nat. Mgr. Dominika Zákutná
Datum obhajoby: 10.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Student prezentoval výsledky bakalářské práce odpovídajícím způsobem v rozsahu 20 min. Následně odpověděl na diskuzní podněty oponenta a otázky členů komise. Doplňující otázky byly směřovány především k vlivu atmosféry a reakčních podmínek na produkty diskutované v práci a potenciálu pro další využití studovaných postupů pro další karbidy. V neveřejné části obhajoby komise na základě průběhu obhajoby a posudků oponentky a školitele dospěla k celkové klasifikaci "výborně".

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Němec Ivan, prof. RNDr., Ph.D. (přítomen)

Členové komise: Němec Petr, prof. RNDr., Ph.D. (přítomen)
Rýček Lukáš, Dr., M.Sc. (přítomen)
Schwarzová Karolina, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)
Vlčková Blanka, prof. RNDr., CSc. (přítomen)