



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Ondřej Hladík
Identifikační číslo studenta: 11818702

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Organická chemie
ID studia: 749970

Název práce: Syntéza analogů přírodních látek odvozených od azafluoranthenu
Pracoviště práce: Katedra organické chemie (2700)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. David Nečas, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Eliška Matoušová, Ph.D.
Datum obhajoby: 09.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Student v přehledné formě prezentoval výsledky své práce. Školitel a oponentka přednesli své posudky.

Dotazy členů komise:
doc. Hrdina: Byly reakce zkoušeny v jiném rozpouštědle než v DCE (nemůže docházet k interakci se stříbrnými solemi)?
Dr. Rýček: Uvažovalo se u cyklizací vedoucí k fluorenonům o izomerních aldehydech? Jaká byla dělitelnost izomerních oximů?
prof. Veselý: V některých případech u přípravy fluorenonů zůstávala v reakci výchozí látka - nebylo třeba prodloužit reakční čas? Jak substituce aromatického kruhu souvisí s regioselektivitou anelace?

Student bez problémů zodpověděl všechny dotazy oponentky i členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Kotora Martin, prof. RNDr., CSc. (přítomen)

Členové komise: Veselý Jan, prof. RNDr., Ph.D. (přítomen)

Matoušová Eliška, PharmDr., Ph.D.
(přítomen)

Hrdina Radim, doc. Mgr., Ph.D. (přítomen)