



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2022/2023

**Jméno a příjmení studenta:** Mgr. Dávid Uhrík  
**Identifikační číslo studenta:** 46729302

**Typ studijního programu:** doktorský  
**Studijní program:** Algebra, teorie čísel a matematická logika  
**ID studia:** 601810

**Název práce:** Colorings of Infinite Graphs  
**Pracoviště práce:** Matematický ústav AV ČR, v.v.i. (32-MUAV)  
**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Školitel:** RNDr. David Chodounský, Ph.D.  
**Oponent(i):** prof. Assaf Rinot

**Datum obhajoby:** 29.06.2023 **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Obhajoba byla distanční přes zoom. Začala dle plánu v 15.30. Přítomni byli: uchazeč D.Uhrík, školitel D.Chodounský, konzultant S.Todorčević, celá komise (J.Krajíček, P.Pudlák, J.Šaroč, B.Vejnar, R.Honzík), oba oponenti (D.Raghavan a A.Rinot) a deset hostů (J.Starý, L.Folwarczny, C.Lambie-Hanson, A.Bartoš, J.Grebík, S.W.Braunfeld, W.Kubiš, O.Vojtáš, E.Khaniki a T.Rzepecki), celkem 20 osob.

Předseda komise přivítal přítomné, představil uchazeče, téma jeho disertace a program, který studoval. Dále konstatoval, že všechny náležitosti potřebné pro konání obhajoby byly splněny. Krátce shrnul uchazečovo cv a představil seznam jeho publikací.

Poté přednesl své vyjádření školitel a uchazeč v 45-minutové přednášce představil výsledky ze své disertace. Pudlák si ujasnil, které výsledky v disertaci jsou jen uchazečovi a které dosáhl spolu s C.Lambie-Hansonem. Následovala všeobecná rozprava na téma dalšího směřování výzkumu navazujícího na disertaci.

V neveřejné části obhajoby zněla jen chvála. V otevřeném hlasování komise

jednohlasně odhlasovala udělení uchazeči titulu doktor. Předseda komise poté vyhlásil výsledek hlasování a fakt, že komise uděluje D.Uhríkovi titul PhD.  
Po všeobecném blahopřání dr.Uhríkovi obhajoba skončila v 16.40.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	prospěl/a (P)	
<b>Předseda komise:</b>	prof. RNDr. Jan Krajíček, DrSc.	.....
<b>Členové komise:</b>	doc. Mgr. Radek Honzík, Ph.D.	.....
	prof. RNDr. Pavel Pudlák, DrSc.	.....
	doc. Mgr. Jan Šaroch, Ph.D.	.....
	doc. Mgr. Benjamin Vejnar, Ph.D.	.....