

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název práce: Deskriptivní kvalita množin v analýze

Jazyk práce: slovensky

Jméno studenta/studentky: Bc. Matej Drahovský

Studijní program: Matematika

Studijní obor: Matematická analýza

Vedoucí práce: doc. RNDr. Petr Holický, CSc. (KMA MFF UK)

Oponent/opONENTI: doc. RNDr. Miroslav Zelený, PhD. (KMA MFF UK)

Členové komise:

Předseda:	doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc.	(přítomen)
Místopředseda:	doc. RNDr. Ondřej Kalenda, Ph.D., DSc.	(přítomen)
Členové:	doc. RNDr. Eduard Feireisl, DrSc.	(nepřítomen)
	doc. RNDr. Oldřich John, CSc.	(nepřítomen)
	doc. Mgr. Petr Kaplický, Ph.D.	(přítomen)
	doc. RNDr. Roman Lávička, Ph.D.	(přítomen)
	prof. RNDr. Jaroslav Lukeš, DrSc.	(nepřítomen)
	prof. RNDr. Jan Malý, DrSc.	(nepřítomen)
	doc. RNDr. Dalibor Pražák, Ph.D.	(nepřítomen)
	doc. RNDr. Jiří Spurný, Ph.D.	(přítomen)
	doc. RNDr. Jana Stará, CSc.	(nepřítomna)
	RNDr. Ivo Vrkoč, DrSc.	(přítomen)
	doc. RNDr. Miroslav Zelený, Ph.D.	(přítomen)

Datum obhajoby: 16. 9. 2016

Průběh obhajoby: Po zahájení přednesl uchazeč krátký referát o své práci. Předseda konstatoval, že prezentace byla možná až příliš stručná, ale na druhou stranu práci dobře charakterizovala. Za nepřítomného vedoucího přečetl části jeho posudku předseda komise. Vedoucí v posudku zdůraznil obtížnost problému, i to, že uchazeč pracoval samostatně. Zároveň vytknul práci větší množství překlepů. Oponent se s vedoucím shodl jak v tom, že úroveň zpracování (překlepy) mohla být lepší, tak v tom, že jde o těžký problém. Vedoucí i oponent se shodli na tom, že po matematické stránce je práce v pořádku a lze ji doporučit k obhajobě. V diskusi poté vystoupili (bez titulů) kol. Vrkoč (Kolik prací již student napsal?), Kaplický (Idea transfinitní indukce.) Zelený (Souvislost studovaného problému s problémem množiny, která protne každou přímku právě ve dvou bodech) a Kalenda. Uchazeč všechny otázky uspokojivě odpověděl. V uzavřené části jednání se poté komise usnesla na známce **velmi dobře**.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise: doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc.

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisi:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.