

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název práce: Approximatio of a non-increasing rearrangement of a function
Jazyk práce: anglicky
Jméno studenta/studentky: Bc. Martin Franců
Studijní program: Matematika
Studijní obor: Matematická analýza
Vedoucí práce: prof. RNDr. L. Pick, CSc., DSc. (KMA MFF UK)
Oponent/opONENTI: doc. RNDr. J. Felcman, CSc. (KNM MFF UK)

Členové komise:

Předseda:	doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc.	(přítomen)
Místopředseda:	doc. RNDr. Jaroslav Milota, CSc.	(přítomen)
Členové:	doc. RNDr. Eduard Feireisl, DrSc.	(nepřítomen)
	doc. RNDr. Oldřich John, CSc.	(přítomen)
	doc. RNDr. Ondřej Kalenda, Ph.D., DSc.	(přítomen)
	prof. RNDr. Jaroslav Lukeš, DrSc.	(přítomen)
	prof. RNDr. Jan Malý, DrSc.	(přítomen)
	doc. RNDr. Dalibor Pražák, Ph.D.	(přítomen)
	doc. RNDr. Jana Stará, CSc.	(přítomna)
	doc. RNDr. Jiří Veselý, CSc.	(nepřítomen)
	RNDr. Ivo Vrkoč, DrSc.	(přítomen)
	doc. RNDr. Miroslav Zelený, Ph.D.	(přítomen)

Datum obhajoby: 18.9.2012

Průběh obhajoby: Uchazeč přednesl asi 15 minutový referát. Vedoucí zdůraznil, že motivací práce, která je na pomezí analýzy a numerické matematiky, byla skutečnost, že v jistých situacích je potřeba znát explicitní tvar nerostoucího přerovnění. Práci označil za nikoli kompilační, ale za samostatnou výzkumnou práci. Oponent zdůraznil, že práci četl velmi pečlivě a že má k ní tím pádem reativně velké množství poznámek, ale že všechny tyto poznámky jsou typu drobných nepřesností, které nijak neovlivňují celkový výborný dojem z práce. Všichni zúčastnění ocenili, že součástí práce je i program v jazyku Java. Komise se poté na uzavřené části jednání usnesla na známce výborně.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise:

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.