

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název práce: Numerické řešení nelineárních problémů konvekce-difuze pomocí adaptivních metod

Jazyk práce: anglický

Jméno studenta/studentky: Bc. Filip Roskovec

Studijní program: Matematika

Studijní obor: Numerická a výpočtová matematika

Vedoucí práce: RNDr. Miloslav Vlasák, Ph.D.

Oponent/opONENTI: prof. RNDr. Miloslav Feistauer, DrSc. dr. h. c.

Členové komise:

prof. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc.	přítomen
prof. RNDr. Miloslav Feistauer, DrSc. dr. h. c.	přítomen
doc. RNDr. Jiří Felcman, CSc.	přítomen
prof. RNDr. Jaroslav Haslinger, DrSc.	přítomen
RNDr. Vojtěch Jákl	přítomen
prof. RNDr. Vladimír Janovský, DrSc.	přítomen
doc. Mgr. Petr Knobloch, Dr.	přítomen
doc. RNDr. Josef Kofroň, CSc.	přítomen
doc. RNDr. Karel Najzar, CSc.	omluven
prof. Ing. Zdeněk Strakoš, DrSc.	přítomen
doc. RNDr. Jan Zítko, CSc.	přítomen
prof. RNDr. Michal Křížek, DrSc., (MÚ AV ČR)	omluven

Datum obhajoby: 9. září 2014

Průběh obhajoby:

1. Student seznámil komisi s obsahem své diplomové práce.
2. Vedoucí diplomové práce přednesl svůj posudek.
3. Oponent diplomové práce přednesl svůj posudek.
4. Student se vyjádřil k připomínkám oponenta.
5. V následné rozpravě byl student tázán: terminologie ohledně kvadratur (Strakoš); kvazინewtonovské metody (Zítko).
6. Dotazy byly zodpovězeny a veřejná část obhajoby byla uzavřena.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise: prof. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc.