

**Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta**

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE**

Název práce: Podpůrné algoritmy číselného síta

Jazyk práce: Český jazyk

Jméno studenta/studentky: Bc. Alena Skoková

Studijní program: MATEMATIKA

Studijní obor: matematické metody informační bezpečnosti (MMIB)

Vedoucí práce: prof. RNDr. Aleš Drápal, CSc., DSc.

Oponent/opONENTI: Doc. Mgr. Pavel Příhoda, Ph.D.

Členové komise:

Předseda: Prof. RNDr. Aleš Drápal, CSc., DSc. - přítomen

Místopředseda: Doc. RNDr. Jiří Tůma, DrSc. - přítomen

Členové: Doc. RNDr. Štěpán Holub, Ph.D. - přítomen

RNDr. Přemysl Jedlička, Ph.D. (ČZU, TF) - přítomen

Doc. RNDr. Petr Somberg, Ph.D. - přítomen

Expertí MŠ: Prof. RNDr. Ing. Petr Němec, DrSc. (ČZU, TF) - přítomen

Datum obhajoby: 12.6.2015

Průběh obhajoby: Studentka o své práci referovala velmi pěknou prezentací, ve které vystihla smysl implementovaného algoritmu, i jeho roli v celém projektu číselného síta. Vedoucí práce vyložil, jakými matematickými problémy a chybami je práce zatížena. Oponent přednesl svůj posudek a položil dva dotazy týkající se jednak jisté pasáže v práci, jednak testování ve vztahu k jiným algoritmům. Tyto dotazy studentka odpověděla, požadované informace však v plné šíři dodat nemohla. V neveřejné diskusi oponent vyzdvihl programátorskou kvalitu práce.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise:

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

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.