

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název práce: Vztah determinismu a nedeterminismu pro lineární čas

Jazyk práce: S

Jméno studenta/studentky: Bc. Matej Juračka

Studijní program: Informatika

Studijní obor: Teoretická informatika

Vedoucí práce: Prof. RNDr. Václav Koubek, DrSc.

Oponent/opONENTI: RNDr. Petr Kučera, Ph.D.

Členové komise: Prof. RNDr. Petr Štěpánek, DrSc.
RNDr. Pavel Surynek, Ph.D.

Datum obhajoby: 5. 9. 2011

Průběh obhajoby: Řešitel představil svou práci formou počítačové prezentace. Podrobněji byl rozebrán alternující Turingův stroj a některá klíčová tvrzení týkající se alternující časové hierarchie. Řešitel při prezentaci ukázal opravu chyby, kterou v práci dodatečně našel. Po prezentaci hlavních výsledků diplomové práce byly přečteny posudky vedoucího a oponenta. Vedoucí práce Prof. Václav Koubek zmínil motivaci k sepsání práce – může posloužit jako podklad k výuce, neboť doplňuje stávající literaturu. Oponent Dr. Petr Kučera shrnul, že vytyčeného cíle bylo dosaženo. Vytкнуl ovšem chybějící motivaci a nejasné značení. Na dotaz oponenta na význam dílčích tvrzení řešitel uspokojivě odpověděl. Ve veřejné rozpravě položil dotaz Prof. Petr Štěpánek na opravu chybného tvrzení, který řešitel rovněž uspokojivě zodpověděl. V poslední části obhajoby komise zhodnotila diplomantův projev, přihlédla k obsahu posudků a určila výsledek obhajoby.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise: Doc. RNDr. Iveta Mrázová, 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.