

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

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY**  
**DISERTAČNÍ PRÁCE**

**Název práce:** Geometric and Algebraic Properties of Discrete Structures

**Jazyk práce:** angličtina

**Jméno studenta:** Mgr. Pavel Rytíř

**Studijní program:** Informatika

**Studijní obor:** 4I4 Diskrétní modely a algoritmy

**Školitel:** prof. RNDr. Martin Loebel, CSc.

**Oponenti:** Oriol Serra (Universidad Politecnica de Catalunya)  
RNDr. Tomáš Kaiser, Dr. (ZČU Plzeň, Fakulta aplikovaných věd)

**Členové komise:** prof. RNDr. Zdeněk Ryjáček, DrSc. (přítomen)  
doc. RNDr. Daniel Turzík, CSc. (přítomen)  
RNDr. Tomáš Kaiser, Dr. (přítomen)  
prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc. (přítomen)  
prof. RNDr. Jiří Matoušek, DrSc. (přítomen)  
prof. RNDr. Jiří Sgall, DrSc. (přítomen)

**Datum obhajoby:** 1.8.2013

**Průběh obhajoby:**

V úvodu obhajoby představil prof. Nešetřil uchazeče, nechal kolovat předloženou disertační práci a seznam publikací. Prof. Loebel přednesl své stanovisko školitele. Poté Mgr. Rytíř stručně představil hlavní výsledky svého výzkumu. Doc. Kaiser pochválil výsledky dosažené v práci, pozastavil se nad statistickou koncepcí práce a přednesl tři otázky. Prof. Nešetřil přečetl posudek nepřítomného oponenta O.Serry. Mgr. Rytíř se vyjádřil k připomínkám doc. Kaisera a uspokojivě odpověděl na jeho otázky (O.SERRA žádné připomínky neměl). Ve volné rozpravě zazněly připomínky prof. Matouška, prof. Loebela, prof. Nešetřila a prof. Kratochvíla.

**Počet publikací:** 1

---

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.

**Výsledek hlasování:**

Počet členů s právem hlasovacím: 9

Počet přítomných členů: 8

Odevzdáno hlasů kladných: 8

Odevzdáno hlasů neplatných: 0

Odevzdáno hlasů záporných: 0

**Výsledek obhajoby:**  prospěl  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.