

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce
Ing. Lubomíra Buleje
„Connector-Based Performance Data Collection for Component Applications“

konané 24. září 2007 od 10:45 hodin
na MFF UK, Malostranské nám. 25, Praha 1

Obhajobu zahájil předseda komise Prof. Ing. František Plášil, DrSc. Konstatoval, že byly splněny všechny zákonné podmínky pro konání obhajoby. K práci nedošly žádné připomínky. Komisi byl přečten životopis a předložen seznam publikací, který obsahoval 9 recenzovaných publikací na mezinárodní úrovni, 1 kapitolu knihy v tisku a 10 dalších publikací, a seznam citací, který obsahoval 15 citací. Školitel, Doc. Ing. Petr Tůma, Dr., seznámil komisi se svým stanoviskem. Vyzdvihl spojení výzkumné práce s průmyslovými projekty a práci doporučil k obhajobě. Obhajoba pokračovala prezentací práce Ing. Lubomíra Buleje.

První oponent, Doc. Ing. Jan Janeček, CSc., seznámil komisi se svým posudkem. Oponent vznesl otázky týkající se dostupnosti údajů o využití systémových prostředků, vhodnosti skalárních typů pro přenášení dat senzorů, možnosti agregace a filtrování na úrovni senzorů, vhodnosti synchronního sběru dat senzorů. Celkově konstatoval, že práce demonstruje schopnost samostatně řešit prakticky významný výzkumný problém a doporučil ji k obhajobě.

Druhý oponent, Prof. John Murphy, seznámil komisi se svým posudkem. Oponent konstatoval, že práci považuje za velmi detailní a dobře integrovanou, současně vyzdvihl objem seznamu publikací. Oponent vznesl otázky k podpoře dynamických aplikací, režii spojené s obecným charakterem frameworku, režii spojené s instrumentací předvedené aplikace. Celkově práci doporučil k obhajobě.

Autor práce reagoval na připomínky oponentů. Doc. Janeček a Prof. Murphy vyjádřili spokojenost s odpověďmi autora práce. Obhajoba pokračovala všeobecnou rozpravou, ve které byly vzneseny dotazy na vztah k jiným projektům nabízejícím dynamickou instrumentaci (Prof. Tvrdlík), podíl autora práce na jednotlivých publikacích (Prof. Tvrdlík), rozdíl mezi konektory a adaptory (Prof. Plášil).

Předseda komise stručně zhodnotil průběh obhajoby a konstatoval, že všechny náležitosti byly splněny. Obhajoba pokračovala neveřejnou částí a tajným hlasováním. Z celkového počtu 7 přítomných členů komise s hlasovacím právem hlasovalo 7 pro, 0 proti, 0 neplatných hlasů. Rada doktorského studijního oboru I2 udělila Ing. Lubomíru Bulejovi titul Ph.D.

Zapsal Petr Tůma.

