

Protokol
o obhajobě disertační práce
(doktorský studijní program, § 47 zák.č.111/1998 Sb.)

Jméno a příjmení doktoranda:	Ing. Zdeněk Vašíček
Obor:	Výpočetní technika a informatika
Školící pracoviště:	Ústav počítačových systémů, FIT VUT v Brně
Školitel:	prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.
Nástup do doktorského studia:	1. 7. 2006
Státní doktorská zkouška složena dne:	12. 3. 2008
Název disertační práce:	Acceleration Methods for Evolutionary Design of Digital Circuits
Předseda komise:	prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc., FIT VUT v Brně
Členové komise:	Ing. Jiří Kadlec, CSc., UTIA AV ČR prof. Ing. Václav Přenosil, CSc., FI MU doc. Ing. Josef Schwarz, CSc., FIT VUT v Brně prof. Ing. Ivan Zelinka, Ph.D., FEI VŠB-TU Ostrava – oponent
Oponent:	Dr. Julian F. Miller The Department of Electronics, University of York, UK

Stručné zhodnocení přínosu, případně nedostatků disertační práce:

Téma disertační práce je původní a aktuální, věnuje se problematice evolučního návrhu číslicových obvodů. Obsah a zpracování tématu prokazuje schopnost disertanta řešit tyto problémy na vědecké úrovni. Uchazeč osvědčil způsobilost k samostatné tvůrčí a vědecké práci a jeho disertační práce přináší originální myšlenky. Téma a předložené výsledky jsou původní a jádro práce bylo publikováno na nadstandardní úrovni.

Diskuse je zaznamenána na dotazových lístcích, které se archivují, počet lístků: 4

Průběh hlasování*: počet členů komise	5
počet členů přítomných	4
počet členů oprávněných hlasovat	4
počet hlasů kladných	4
počet hlasů záporných	0
počet hlasů neplatných	0

Výsledek obhajoby disertační práce: prospěl

V Brně dne: 31. 5. 2012

Podpisy:

předseda komise

členové komise

*Hlasování je tajné formou hlasovacích lístků, které se archivují

Prezenční listina

Hlasující členové komise: prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc.

Ing. Jiří Kadlec, CSc.

prof. Ing. Václav Přenosil, CSc.

doc. Ing. Josef Schwarz, CSc.

prof. Ing. Ivan Zelinka, Ph.D.

Oponent: Dr. Julian F. Miller

Doktorand: Ing. Zdeněk Vašíček

Školitel: prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.

Za odd. vědy a výzkumu: Šárka Nesvedová

Hosté (jméno, příjmení, podpis):

Hosté (jméno, příjmení, podpis):