

OBSAH

I. Úvod.....	2
II. Aktivity fakulty v roce 2008.....	3
I.1. Studium.....	3
II.2. Tvůrčí činnost.....	5
II.3. Vnější vztahy.....	11
II.4. Rozvoj, výstavba a dislokace.....	16
II.4. Rozvoj, výstavba a dislokace.....	16
II.5. Akademický senát.....	17
II.6. Studentské aktivity.....	19
III. Pracoviště.....	21
III.1. Ústav informačních systémů.....	21
III.2. Ústav inteligentních systémů.....	26
III.3. Ústav počítačové grafiky a multimédií.....	30
III.4. Ústav počítačových systémů.....	34
III.5. Centrum výpočetní techniky.....	38
IV. Závěr.....	39

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2008

FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ VYSOKÉHO UČENÍ TECHNICKÉHO V BRNĚ

I. ÚVOD

Tento dokument je Výroční zprávou Fakulty informačních technologií. Je doplněn textem s informacemi o fakultě, který je přílohou této výroční zprávy. Výroční zpráva samotná obsahuje zásadní číselné a textové údaje o fakultě za rok 2008. Většina dat ve výroční zprávě je převzata z informačního systému fakulty.

Doc. Ing. Jaroslav Zendulka, Csc.
Děkan
Doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík
Proděkan pro vnější vztahy

Vedení fakulty pracovalo v roce 2008 v tomto složení:

Děkan

[Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.](#)

Proděkan pro vzdělávací činnost v bakalářském studiu

[Křena Bohuslav, Ing., Ph.D.](#)

Proděkan pro vzdělávací činnost v magisterském studiu

[Růžička Richard, Ing., Ph.D.](#)

Proděkan pro tvůrčí činnost a doktorské studium

[Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.](#)

Proděkan pro vnější vztahy

[Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.](#)

Proděkan pro strategický rozvoj a výstavbu

[Bouša Zdeněk, Ing.](#)

Koordinátor zahraniční mobility

[Drahanský Martin, Ing., Dipl.-Ing., Ph.D.](#)

Studijní poradce

[Eysselt Miloš, Ing., CSc.](#)

II. AKTIVITY FAKULTY V ROCE 2008**I.1. Studium****Přehled studentů v ak.r. 2008/2009**

Stav studentů	BCH	BIT	CZV	DIT3	DRH	DVI4	MGH	MGM	MIN	MIS	MPS	Suma
zapsán	35	1628	2	45	1	95	6	176	97	270	87	2442
přerušení studia obecné		6		3		7		1	1	3		21
přerušení studia zdravotní		5								1		6
přerušení - posun SZZ		3							2	2		7
ukončení studia včetně SZZ		16		5		2		7		12	2	44
zanechání studia písemným ohlášením		105				5		7	6	21	4	148
nesplnění požadavků stud. programu		117		1		1		18	2	24	2	165
přestup na jinou školu nebo fakultu		1										1
Celkem	35	1881	2	54	1	110	6	209	108	333	95	2834

Přehled ukončených studentů v ak.r. 2007/2008

Způsob ukončení	BIT	DIT3	DVI4	MGM	MIN	MIS	MPS	Suma
ukončení studia včetně SZZ	314	11		43	20	98	21	507
zanechání studia písemným ohlášením	162	4	4	7	9	24	7	217
nesplnění požadavků stud. programu	137	15		9	5	30	9	205
přestup na jinou školu nebo fakultu	5							5
Celkem	618	30	4	59	34	152	37	934

Vývoj počtu absolventů

Ak.r.	BIT	DIT3	DVI4	MGM	MIN	MIS	MPS	VTB	VTI	VTN	Suma
2001								5	99	1	105
2002		6						6	87	2	101
2003		4						5	91	4	104
2004	164	14						23	90	2	293
2005	275	12						6	181	4	478
2006	267	8		23	8	47	22		85	1	461
2007	314	11		43	20	98	21				507
Celkem	1036	60	2	73	28	157	45	45	633	14	2093

V roce 2008 působilo na Fakultě informačních technologií 67 akademických pracovníků, (po přepočtu na celé úvazky 60,58 osob.)

II.2. Tvůrčí činnost

Věda a výzkum

Přehled řešených zahraničních projektů na FIT v roce 2008

Agentura	Tematický okruh	Kód projektu	Název projektu
EU	6FP - IST	027231 CARETAKER	Content Analysis and Retrieval Technologies to Apply Knowledge Extraction to massive Recording
EU	6FP	2005-2.5.5 SHADOWS	A Self-Healing Approach to Designing Complex Software Systems
EU	6FP - IST	033812 AMIDA	Augmented Multi-party interaction with Distance Access
EU	7FP	214324-MOBIO	MOBIO - Mobile Biometry
EU	7FP - IST	211932	KIWI - Knowledge in a Wiki
EU	7FP - IST	215453	WEKNOWIT
EOARD		EOARD 083066	Zlepšení schopnosti detekce méně známých jazyků systémy pro automatickou identifikaci jazyka s použitím rozhlasových dat
EU - USA	ATLANTIS	2006-4563/006-001-US CPT CPTUSA	ILERT - Toward International Learning Environment for Real-Time Safety-Critical Control Systems

Přehled řešených projektů FRVŠ na FIT v roce 2008

FRVŠ MŠMT	Tematický okruh	Název projektu
1561	Aa	Rozvoj laboratoře biometrických systémů
533	Aa	Laboratoř pro podporu vzdělávání expertů v oblasti počítačových sítí
274	Aa	Laboratoř interakce člověka s počítačem
1413	F1a	Inovace předmětů strukturovaného studia zaměřených na technické vybavení počítačů

Přehled řešených projektů GA ČR na FIT v roce 2008

GA ČR	Název projektu
102/07/0322	Pokročilé formální přístupy v návrhu a automatické verifikaci počítačových systémů
102/07/0850	Návrh a obvodová realizace zařízení pro automatické generování
201/07/0005	Multiinformační technologie: Teorie, modely a metody
102/07/P306	Vývoj systémů založený na modelech
102/07/P431	Inteligentní agentní a multiagentní systémy
201/07/P544	Rámec pro deduktivní analýzu softwarových aplikací vestavěných systémů
102/06/P383	Interaktivní detektor klíčových slov
102/06/P309	Výzkum metod modelování a simulace inteligentních systémů
102/06/P076	Metody a nástroje pro automatizované odhalování softwarových chyb
102/06/0599	Metody návrhu polymorfních číslicových obvodů
201/06/1821	Algoritmy rozpoznávání obrazu
102/08/1429	Architektury sítí pro vestavěné systémy - příjemce VŠB-TU Ostrava
204/08/1560	Bioinformatická a experimentální identifikace nekanonických struktur v geonomové DNA
102/08/0707	Rozpoznávání mluvené řeči v reálných podmínkách
102/05/H050	Integrovaný přístup k výchově studentů DSP v oblasti paralelních a distribuovaných systémů

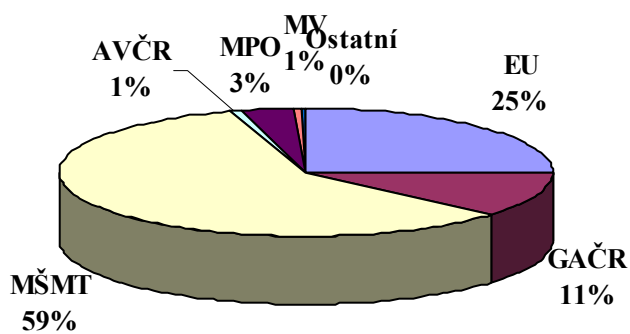
Přehled ostatních projektů řešených na FIT v roce 2008

Agentura	Kód projektu	Název projektu
MŠMT	MSM	Výzkum informačních technologií z hlediska bezpečnosti
MŠMT	LC06008	Centrum počítačové grafiky Vytipování markerů, screening a časná diagnostika nádorových onemocnění pomocí vysoce automatizovaného zpracování multidimenzionálních biomedicínských obrazů
MŠMT	2B06052	Barrande - Vérification automatique de programmes avec structures de données dynamiques a pointeurs
MŠMT	2.6.2027	Virtuální laboratoř aplikace mikroprocesorové techniky, příjemce UNIS
MŠMT	2C06008	Výzkum a vývoj korpusových a hlasových technologií v nové generaci elektronických slovníků
MPO	FT-TA3/006	Výzkum a aplikace systémů pro analýzu rozsáhlých dat a podporu rozhodování
MPO	FT-TA3/162	Jazyk a vývoj prostředí pro návrh procesoru
MPO	FT-TA3/128	Překlenutí jazykové bariéry, komplikující vyšetřování financování terorismu a závažné finanční kriminality
MV	VD 20072010B16	Prostředky pro rychlý vývoj HW – akcelera-ných vestavěných aplikací zpracování obrazu a videa
AVČR	1ET400750408	
MŠMT	RP 280	Gaudeamus 2008 (RP-280)
MŠMT	RP 45	6. Program na podporu odstranění slabých stránek školy (RP-C45)

Přehled externích zdrojů financování tvůrčí činnosti na FIT v roce 2008

Zdroj prostředků	Název projektu	Počet projektů	Celkem tis. Kč
MŠMT	výzkumné záměry	1	26 544
MŠMT	projekty Fondu rozvoje vysokých škol	4	4 518
MŠMT	ostatní projekty MŠMT	6	8 730
MPO	projekty Ministerstva průmyslu a obchodu	3	2 295
MV	projekty Ministerstva vnitra	1	430
GAČR	projekty Grantové agentury ČR	15	7 467
AVČR	projekty Akademie věd ČR	1	543
EU	projekty šestého a sedmého rámcového programu Evropské unie	6	17 127
ostatní		2	188
Celkem			67 842

Podíl externích zdrojů financování tvůrčích činností na FIT VUT v roce 2008



Přehled profesorských a habilitačních řízení

Přehled jmenovacích řízení docentem:

Jméno: doc. Ing. Přemysl Kršek, Ph.D.
 Působíště: UPGM FIT VUT v Brně
 Obor: Výpočetní technika a informatika
 Jmenován dne: 30.6.2008

Zahájena řízení ke jmenování docentem:

Ing. Martina Drahanského, Ph.D. UITS FIT VUT v Brně,
 Dr. Ing. Otto Fučíka UPSY FIT VUT v Brně,
 Ing. Vladimíra Janouška, Ph.D. UITS FIT VUT v Brně a
 RNDr. Jitky Kreslíkové, CSc. UIFS FIT VUT v Brně.

Doktorské studium

Ročník	Typ studia	Počet studentů
1.	prezenční	20
	kombinované	9
2.	prezenční	37
	kombinované	8
3.	prezenční	18
	kombinované	3
4.	prezenční	14
	kombinované	2
5.	kombinované	11
6.	kombinované	15
7.	kombinované	6
8.	kombinované	3
Celkem		146

Obhajoby doktorských prací v roce 2008

Doktorand Kubiček Vladislav, Ing.
 Název práce Podobnostní vyhledávání v multimediálních datech
 Školitel Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
 Obhajoba 2008-09-17

Doktorand Masařík Karel, Ing.
 Název práce Systém pro souběžný návrh technického a programového vybavení počítačů
 Školitel Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
 Obhajoba 2008-11-19

Doktorand	Pečiva Jan, Ing
Název práce	Aktivní transakce pro kolaborativní virtuální scény
Školitel	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
Obhajoba	2008-01-25
Doktorand	Ščuglík František, Ing.
Název práce	Nástroj pro automatický překlad diagramů aktivit do CSP
Školitel	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc
Obhajoba	2008-11-28
Doktorand	Techet Jiří, Ing.
Název práce	Rozptýlený kontext ve formálních jazycích
Školitel	Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.
Obhajoba	2008-03-07

Knihovna

Počet knihovních jednotek celkem ke dni 31. 12. 2008 - 15480

Počet přírůstků za rok 2008 - 3816

Počet uživatelů v roce 2008 - 4442

Počet výpůjček v roce 2008 - 12013

Prostředky na nákup fondů (ústav, granty, fakultní zdroje) - 2 664 990 Kč

zdroj Aleph, SAP - EO FIT

II.3. Vnější vztahy

Seznam přijíždějících studentů na FIT v roce 2008

Jméno	Příjmení	Začátek	Konec	Země	Délka pobytu/ měs.	Program
Rakesh	Aluru Siva Naga	3.3.2008	21.7.2008	Indie	4,5	BCH
Ajib	Bahi	5.5.2008	5.8.2008	Francie	3	MGH
Viktória	Bakurová	24.9.2007	8.2.2008	Slovensko	4,5	BCH
Erdem	Bayarcelik	24.9.2007	11.6.2008	Turecko	8,5	BCH
Manuel	Carvalho	24.9.2007	29.1.2008	Portugalsko	4	BCH
Antonio	Casero	26.9.2007	11.6.2008	Španělsko	8,5	MGH
Francisco	Covas	5.2.2008	28.2.2008	Portugalsko	1	BCH
Pedro	Dias	26.9.2007	13.2.2008	Portugalsko	4,5	BCH
Oliveira	Eduardo	26.9.2007	4.6.2008	Portugalsko	8	BCH
Helena	Fernandes	26.9.2007	13.2.2008	Portugalsko	4,5	BCH
Fábio	Ferreira	5.2.2008	7.7.2008	Portugalsko	5	BCH
Bruno	Fonseca	24.9.2007	29.1.2008	Portugalsko	4	BCH
Barbora	Gallusová	24.9.2007	29.1.2008	Slovensko	4	BCH
Lorena	Garcia	1.10.2007	28.2.2008	Španělsko	5	MGH
Nishank	Gupta	21.5.2008	7.8.2008	Indie	2,5	BCH
Joonas	Hietava	26.9.2007	4.6.2008	Finsko	8	BCH
Santhosh	Chellappan	28.5.2007	17.11.2008	Indie	6	DRH
Sercan	Icli	24.9.2007	7.7.2008	Turecko	8,5	BCH
Olivier	Jossoud	5.5.2008	31.7.2008	Francie	3	MGH
Stefan	Kombrink	31.10.2007	7.7.2008	Německo	8	MGH
Tommi	Koskinen	26.9.2007	29.1.2008	Finsko	4	MGH
Christofer	Koutelieris	26.2.2008	31.8.2008	Řecko	6	BCH
Alexis	Lesage	5.5.2008	5.8.2008	Francie	3	MGH
Hugo	Llorente	24.9.2007	4.6.2008	Portugalsko	8,5	BCH
Yassine	Madiouni	5.5.2008	29.7.2008	Francie	3	MGH
José	Madruga	1.10.2007	7.7.2008	Španělsko	9	BCH
Eleni	Maragkoudaki	26.2.2008	31.8.2008	Řecko	6	BCH
Daniel	Merayo	1.10.2007	8.4.2008	Španělsko	6	BCH
Rui	Mesquita	24.9.2007	4.6.2008	Portugalsko	8	BCH
José	Monteiro	24.9.2007	29.1.2008	Portugalsko	4	BCH
Daniel	Olivares Roza	26.9.2007	7.7.2008	Španělsko	9,5	BCH
Ilya	Oparin	17.10.2007	7.7.2008	Rusko	9	DRH
Vitor	Peixoto	24.9.2007	29.1.2008	Portugalsko	4	BCH

Patrick	Rente	26.9.2007	13.2.2008	Portugalsko	4,5	BCH
Vitor	Salvador	24.9.2007	29.1.2008	Portugalsko	4	BCH
Jaime	Santos	1.10.2007	7.7.2008	Španělsko	9	MGH
Antti	Tolonen	5.2.2008	7.7.2008	Finsko	5	MGH
Adam	Valent	24.9.2007	8.2.2008	Slovensko	4,5	BCH
Matej	Vidovenec	24.9.2007	8.2.2008	Slovensko	4,5	BCH
Dimitrios	Voudrias	5.2.2008	7.7.2008	Řecko	5	BCH
Krzysztof	Wnuk	26.9.2007	29.1.2008	Polsko	4	BCH
Maciej	Zbińkowski	26.9.2007	29.1.2008	Polsko	4	BCH

Seznam studentů FIT vyjíždějících v roce 2008 na zahraniční stáž

Jméno	Příjmení	Začátek	Konec	Země	Délka pobytu/měs.	Způsob financování
Patrik	Beck	24.9.2007	30.6.2008	Velká Británie	6	Erasmus
Daniel	Bierza	4.2.2008	30.6.2008	Rakousko	5	Erasmus
Pavla	Bromová	25.2.2008	13.6.2008	Řecko	3,5	Erasmus
Michal	Čáp	1.1.2008	1.7.2008	Holandsko	6	RP MŠMT
Martin	Čížek	27.8.2007	16.5.2008	Finsko	4,5	Erasmus
Martin	Demín	22.9.2008	28.2.2009	Německo	5	Erasmus
David	Durman	1.9.2008	31.1.2009	Holandsko	5	Erasmus
Jan	Ďulík	29.9.2008	31.3.2009	Německo	6	Erasmus
Petr	Ent	11.2.2008	11.6.2008	Řecko	4	Erasmus
Jiří	Fogl	15.9.2008	31.1.2009	Portugalsko	4,5	Erasmus
Matěj	Grégr	7.1.2008	16.5.2008	Finsko	4,5	Erasmus
Martin	Haller	5.8.2008	20.12.2008	Finsko	4,5	Erasmus
Jakub	Holáň	31.8.2007	31.5.2008	Finsko	5	Erasmus
Marek	Hrušovský	2.9.2008	16.5.2009	Finsko	8,5	Erasmus
Rostislav	Hulík	1.9.2008	31.1.2009	Francie	5	Erasmus
Lukáš	Hýbner	7.1.2008	16.5.2008	Finsko	4,5	Erasmus
Matej	Janáček	18.2.2008	30.6.2008	Španělsko	4,5	Erasmus
Michal	Ježek	17.9.2007	20.1.2008	Turecko	1	Erasmus
Pavel	Jiráček	1.9.2007	31.1.2008	Dánsko	1	Erasmus
Dimitar Dimitrov	Jordanov	17.9.2007	20.1.2008	Turecko	1	Erasmus
Rudolf	Kajan	25.8.2008	10.1.2009	Finsko	4,5	RP MŠMT
Tomáš	Karásek	4.1.2008	17.5.2008	Finsko	4,5	Erasmus
Vojtěch	Koláček	3.9.2007	23.5.2008	Velká Británie	4,5	Erasmus
Martin	Krčmář	22.9.2008	15.2.2009	Řecko	5	Erasmus
Jakub	Kubalík	2.9.2008	16.5.2009	Finsko	8,5	Erasmus
Jan	Liška	1.9.2007	30.6.2008	Dánsko	6	Erasmus
Dana	Lodrová	12.8.2008	11.2.2009	Norsko	6	Erasmus
Pavel	Mazáč	28.1.2008	23.5.2008	Velká Británie	4	Erasmus
Zbyněk	Michlovský	15.9.2008	30.6.2009	Nový Zéland	9,5	RP MŠMT
Tomáš	Pánik	1.9.2008	15.2.2009	Španělsko	5,5	Erasmus
Martin	Paulíček	25.8.2008	30.6.2009	Francie	10	Erasmus
Zuzana	Piovarčiová	8.2.2008	10.6.2008	Španělsko	4	Erasmus
Fraňo	Procházka	30.8.2007	30.6.2008	Dánsko	6	Erasmus

Filip	Sedlák	1.9.2008	8.5.2009	Finsko	8	Erasmus
Pavla	Sehnalová	15.9.2008	30.6.2009	Nový Zéland	9,5	RP MŠMT
Martin	Stříž	1.9.2008	31.8.2009	Dánsko	12	Erasmus
Petr	Sýkora	1.9.2008	31.7.2009	Německo	11	Erasmus
Ondřej	Šibřina	1.9.2008	1.2.2009	Turecko	5	Erasmus
Jana	Šilhavá	1.8.2008	10.10.2008	Německo	2,5	RP MŠMT
Peter	Šilon	15.1.2008	17.5.2008	Finsko	4	Erasmus
Aleš	Šturala	3.9.2007	30.6.2008	Holandsko	6	Erasmus
Martin	Šušlík	4.2.2008	4.7.2008	Holandsko	5	Erasmus
Roman	Trchalík	15.9.2008	31.1.2009	Dánsko	4,5	Erasmus
Andrej	Urminský	15.1.2008	17.5.2008	Finsko	4	Erasmus
Karel	Veselý	4.9.2007	31.5.2008	Francie	5	Erasmus
Lukáš	Vrábel	25.2.2008	13.6.2008	Řecko	3,5	Erasmus
Jiří	Vysloužil	8.2.2008	2.7.2008	Velká Británie	5	RP MŠMT
Jan	Zahradník	13.2.2008	13.7.2008	Španělsko	5	RP MŠMT
Lukáš	Zachar	29.9.2008	19.6.2009	Velká Británie	9	Erasmus
Tomáš	Zoufalý	1.9.2008	15.2.2009	Španělsko	5,5	Erasmus
Pavel	Žižka	25.8.2008	30.6.2009	Finsko	10	Erasmus

Zahraníční návštěvy

19.02. - 22.02.	Kovac Nada	Srbsko a Černá Hora	Ministry of Education Monte Negro
	Vukcevic Mira, prof. Dr.	Srbsko a Černá Hora	University of Monte Negro
	Trbojevic Stevan, prof.	Bosna a Hercegovina	University of East Sarajevo
3.03. - 7.03.	Arslan Ahmet	Turecko	Anadolu University
19.03. - 19.03.	Richter Detlef, prof. Dr.	Německo	Fachhochschule Wiesbaden
26.03. - 26.03.	Tzoref-Brill Rachel	Izrael	IBM Haifa Labs, IBM Research
10.04. - 10.04.	Shehory Onn, Dr.	Izrael	IBM Haifa Labs, IBM Research
16.04. - 16.04.	Christakou Fotini	Řecko	Technological Educational Institute of Crete, Heracleion, Greece
21.04. - 26.04.	Álvarez Juan J.	Španělsko	Universidad de Valladolid
	Álvarez José V.	Španělsko	Universidad de Valladolid
	Fuentes Luis M.	Španělsko	Universidad de Valladolid
22.05. - 22.05.	Petersen Kjeld	Dánsko	Syddansk Universitet
	Romer Niels C.	Dánsko	Syddansk Universitet
	Dolriis Ole	Dánsko	Syddansk Universitet
1.06. - 4.06.	Pichler Franz, prof.	Rakousko	Johannes Kepler University Linz
2.06. - 3.06.	Biere Armin, prof.	Rakousko	Johannes Kepler University Linz
5.06. - 5.06.	Ford M. Ralph	Spojené státy americké	Penn State Erie, The Behrend College
22.06. - 28.06.	Habermehl Peter	Francie	Université Paris 7

23.06. - 27.06.	Iosif Radu	Francie	VERIMAG
25.06. - 25.06.	da Silva Hugo A.	Portugalsko	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
	Magalhaes Luís G.	Portugalsko	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
	Fonseca Benjamim	Portugalsko	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
26.06. - 27.06.	Nouak Alexander	Německo	Fraunhofer Gesellschaft - Institut für Graphische Datenverarbeitung
	Opel Alexander, Dipl.-Ing.	Německo	Fraunhofer Gesellschaft - Institut für Graphische Datenverarbeitung
30.06. - 30.06.	Sakamoto Hiroyasu, prof. Dr.	Japonsko	Kyushu University
	Sakata Toshio, Dr. Sc.	Japonsko	Kyushu University
	Sumi Toshio, Dr.	Japonsko	Kyushu University
8.07. - 18.07.	Billington Jonathan, prof.	Austrálie	University of South Australia
8.09. - 12.09.	Shriberg Elisabeth	Spojené státy americké	SRI International
12.09. - 12.09.	Nöth Elmar	Německo	Universität Erlangen-Nürnberg
23.09. - 25.09.	Ilk Gökhan, Assoc.Prof.	Tureck	Ankara University
25.09. - 25.09.	Mayorov Alexey	Rusko	Government of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug - Ugra
13.10. - 15.10.	Pezze Mauro	Itálie	Universita degli Studi di Milano - Bicocca; Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione; Laboratory of Test and Analysis
22.10. - 22.10.	Lysenko Nikolay	Rusko	St.Petersburg Electrotechnical University
30.10. - 30.10.	Kuo Sy-Yen, prof., Ph.D.	Tchaj-wan	National Taiwan University
1.11. - 6.11.	Habermehl Peter	Francie	Université Paris 7
5.11. - 5.11.	Shieh Jonathan S., Dr.	Tchaj-wan	Taipei Economic and Cultural Office
	Ho Robert Y.	Tchaj-wan	Taipei Economic and Cultural Office
	Liu Cheewee, Dr.	Tchaj-wan	National Taiwan University
	Hu Jwu-Sheng, Dr.	Tchaj-wan	National Chiao Tung University
	Jeng Yeau-Ren, Dr.	Tchaj-wan	National Chung Cheng University
7.11. - 7.11.	Steinhardt Gerald, prof. Dr.	Rakousko	Technische Universität Wien
	Hraby Karin, Dipl.- Ing.	Rakousko	Technische Universität Wien
	Puschner Peter, prof.	Rakousko	Technische Universität Wien

	Dr. Steininger Andreas, prof. Dr.	Rakousko	Technische Universität Wien
13.11. - 16.11.	Abdulla Parosh A.	Švédsko	Department of Information Technology, Uppsala University
14.11. - 16.11.	Ur Shmuel	Izrael	IBM Haifa Labs, IBM Research
24.11. - 26.11.	Bednařík Roman, Dr.	Finsko	University of Joensuu
24.11. - 27.11.	Tukiainen Markku, prof.	Finsko	University of Joensuu
26.11. - 26.11.	Mairinger Rene	Rakousko	Microchip
	Kouba Stefan	Rakousko	Microchip
7.12. - 13.12.	Jirásková Galina, RNDr.	Slovensko	Matematický ústav SAV

II.4. Rozvoj, výstavba a dislokace

V roce 2008 byla zahájena třetí etapa dostavby a rekonstrukce kampusu FIT, zpracováním investičního záměru na rekonstrukci objektu tzv. zámečku pro naplnění programu výzkumného záměru. Vlastní rekonstrukce byla zahájena v polovině roku 2009 s termínem dokončení 05/2009. V roce 2008 byly rovněž zahájeny přípravné práce na dostavbu územní rezervy Q, zpracováním objemové studie a následně projektu pro územní řízení 04/2009. Objekt je předurčen pro vědeckovýzkumnou činnost v oblasti bezpečnosti a zaměření na spolupráci s průmyslem.

Ing. Zdeněk Bouša
Proděkan pro strategický rozvoj a výstavbu

II.5. Akademický senát

Rok 2008 byl prvním rokem práce akademického senátu FIT zvoleného ke konci roku 2007. AS FIT pracoval v roce 2008 v následujícím složení:

Komora akademických pracovníků:

1. Doc. Dr. Ing. Jan Černocký (UPGM)
2. Doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. (UPSY)
3. Ing. Petr Lampa (CVT), 1. místopředseda AS FIT, předseda Ekonomické komise
4. Ing. Petr Matoušek, Ph.D. (UIFS), předseda AS FIT
5. Prof. RNDr. Alexandr Meduna, CSc. (UIFS)
6. Dr. Ing. Otto Fučík (UPSY), předseda Legislativní komise
7. Doc. Ing. Tomáš Vojnar, Ph.D. (UITS)
8. Doc. Ing. František Zbořil, CSc. (UITS)

Studentská komora

1. Bc. Patrik Halfar, 3r. BIT, 2. místopředseda AS FIT, předseda Studenské komory
2. Jan Navrátil, 2r. BIT
3. Jan Richter, 3r. BIT
4. Vladimír Šmida, 3r. BIT
5. Ing. Václav Šimek, 2r. DIT

Začátek funkčního období AS FIT v roce 2008 byl zaměřen na výběr členů akademické obce FIT do samosprávných orgánů FIT a potvrzení vedení fakulty. Na prvním zasedání byly zvoleny stálé komise AS FIT – legislativní a ekonomická. Dále se volila disciplinární komise na funkční období leden 2008 - leden 2010. Předsedou disciplinární komise je doc. Ing. Přemysl Kršek, Ph.D., členy doc. Ing. František Zbořil, CSc. a doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. za akademické pracovníky a Patrik Halfar, Zbyšek Němec a Jan Richter za studenty. Zároveň AS FIT schválil návrh děkana na jmenování proděkanů FIT VUT v Brně.

Během roku 2008 se uskutečnilo sedm řádných zasedání AS FIT. Mezi významné body jednání AS FIT patřilo jmenování členů Vědecké rady FIT, zhodnocení financování FIT v roce 2007 a schválení rozpočtu FIT na rok 2008.

Akademický senát FIT se během první části roku 2008 také zabýval stížnostmi studentů FIT na ceny a kvalitu stravy v menze, kdy vyjádřil podporu studentům, zejména v neochotě vedení KaM komunikovat se studenty a vysvětlit nejasnosti ve stanovení cen jídel. Jednání s KaM probíhalo dále na úrovni akademického senátu VUT, o kterém referovali zástupci FIT v AS VUT.

Akademický senát FIT také jednal o dvou závažných úpravách Statutu VUT a Jednacího a volebního řádu AS VUT, ke kterým došlo během roku 2008. V dopise akademickým senátům ostatních fakult VUT vyjádřil AS FIT svůj nesouhlas se zvyšováním počtu senátorů zejména z menších organizačních jednotek VUT a poukázal na riziko prosazování partikulárních zájmů a nefunkčnosti takého orgánu při schvalování důležitých norem.

V rámci vnitřních norem schválil AS FIT úpravy dalších předpisů, které umožnili například elektronický zápis studentů do vyšších ročníků, přechod na čtyřleté doktorské studium, a další.

V říjnu 2008 organizoval AS FIT volby zástupců FI T do Akademického senátu VUT. Za FIT byli do AS VUT zvoleni doc. Dr. Ing. Petr Hanáček a doc. Dr. Ing. Jan Černocký za akademické pracovníky a Bc. Patrik Halfar za studenty. Voleb se zúčastnilo 79% akademických pracovníků a 13% studentů. Doc. Hanáček byl následně zvolen předsedou Akademického senátu VUT.

Ing. Petr Matoušek, Ph.D.
Předseda Akademického senátu FIT

II.6. Studentské aktivity

Zastoupení studentů v orgánech v roce 2008

Studentská komora AS FIT

(složení uvedeno v kapitole II.5. Akademický senát)

Studentská komora AS VUT období od 25. 10. 2005 do 29. 10. 2008

Rastislav Piovarčí

Studentská komora AS VUT období od 29. 10. 2008

Bc. Patrik Halfar

Disciplinární komise FIT od 15. 2. 2006 do 22. 1. 2008

Bc. Patrik Halfar

Bc. Jakub Mahdal

Bc. Zbyšek Němec

Disciplinární komise FIT od 22. 1. 2008

Bc. Patrik Halfar

Bc. Jan Richter

Bc. Zbyšek Němec

Rada bakalářského studijního programu Informační technologie

Filip Moravec

Rada navazujícího magisterského studijního programu Informační technologie

Bc. Vladimír Šmída

Kolegium děkana do 30. 9. 2008

Jaroslav Čecho

Bc. Patrik Halfar

Kolegium děkana do 30. 9. 2008

Bc. Patrik Halfar

Aneta Žiaková

Knihovní rada

Radek Pyšný

Představitelé Studentské unie do 30. 9. 2008

Předseda: Bc. Patrik Halfar

Místopředsedové: Filip Moravec, Radek Pyšný

Představitelé Studentské unie od 30. 9. 2008

Předseda: Aneta Žiaková

Místopředsedové: Bc. Vladimír Šmída, Bc. Patrik Halfar

Akce pořádané Studentskou unií v roce 2008

Studentský ples

Kapka krve

Setkání s vedením FIT

Linux Alt

Odborné přednášky

Příručka pro prváky

PHP Framework

Přednáška odborníku z IBM

Přednáška studenta o produktech Microsoft

Přednáška odborníku z Honeywell

Akce, na kterých se Studentská unie v roce 2008 podílela

Studentská soutěž EEICT

Reprezentační ples FIT-FEKT

Patrik Halfar
Předseda SU FIT

III. PRACOVISŤE

III.1. Ústav informačních systémů

Zaměstnanci

Vedoucí ústavu

Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.

Zástupce vedoucího ústavu

Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.

Profesor

Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.

Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.

Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.

Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.

Docent

Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.

Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.

Vědecký pracovník

Masopust Tomáš, RNDr., Ph.D.

Odborný asistent

Bartík Vladimír, Ing., Ph.D.

Burget Radek, Ing., Ph.D.

Kreslíková Jitka, RNDr., CSc.

Křivka Zbyněk, Ing., Ph.D.

Květoňová Šárka, Ing., Ph.D.

Lukáš Roman, Ing., Ph.D.

Matoušek Petr, Ing., Ph.D.

Ryšavý Ondřej, Ing., Ph.D.

Asistent

Očenášek Pavel, Ing.

Ráb Jaroslav, Ing.

Rudolfová Ivana, Ing.

Rychlý Marek, Mgr.

Ščuglík František, Ing., Ph.D.

Trchalík Roman, Mgr.

Technický pracovník

Masařík Karel, Ing., Ph.D.

Student doktorského studia

Částek Petr, Ing.

Čermák Martin, Ing.

Goldefus Filip, Mgr.

Husár Adam, Ing.

Chmelař Petr, Ing.

Jaša Petr, Ing.

Jirák Ota, Ing.

Koutný Jiří, Ing.

Krajíček Jiří, Ing.

Kunc Michael, Ing.

Kupčík Jan, Ing.
 Kužela Alois, Ing.
 Lebeda Petr, Ing.
 Mates Vojtěch, Ing.
 Nečas Ondřej, Ing.
 Novotný Tomáš, Ing.
 Peterka Ondřej, Ing.
 Příkryl Zdeněk, Ing.
 Ruttkay Ladislav, Ing.
 Rychnovský Lukáš, Ing.
 Stryka Lukáš, Ing.
 Šárfy Martin, Mgr.
 Trmač Miloslav, Mgr.
 Weiss Petr, Ing.

Výuka

Zkr.	Název	Sem	Kr.	Rozsah	Garant
IAL	Algoritmy	Z	5	39-0-0-0-13	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
AIS	Analýza a návrh informačních systémů	Z	5	39-0-0-0-13	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
IBS	Bezpečnost a počítačové sítě	L	4	26-0-6-0-7	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
IDS	Databázové systémy	L	5	39-0-0-0-13	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
DSKP	Datové sklady (pro FP)	Z	6	13-0-0-26-0	Bartík Vladimír, Ing., Ph.D.
IW1	Desktop systémy Microsoft Windows	Z	5	26-0-0-26-0	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
IFJ	Formální jazyky a překladače	Z	5	39-0-0-0-13	Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.
SSD	Formální specifikace systémů založených na počítačích	L	0	39-0-0-0-0	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
FPR	Funkcionální a logické programování	L	5	26-0-0-12-14	Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
IIS	Informační systémy	Z	4	26-0-0-0-13	Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
WAP	Internetové aplikace	L	5	39-0-0-0-13	Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
MPR	Management projektů	L	5	26-4-0-0-22	Kreslíková Jitka, RNDr., CSc.
TID	Moderní teoretická informatika	Z	0	39-0-0-0-13	Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.
NSB	Návrh, správa a bezpečnost	L	5	26-0-0-26-0	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
NVD	Návrh vestavěných systémů	L	0	26-0-0-0-0	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.

IPK	Počítačové komunikace a sítě	Z	5	26-0-16-0-10	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
IPK	Počítačové komunikace a sítě	L	5	39-0-4-0-9	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
MW4	Podnikové technologie Microsoft	L	5	0-0-0-52-0	Kurečka Radomír, Ing.
PDB	Pokročilé databázové systémy	Z	5	26-6-0-6-14	Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
PIS	Pokročilé informační systémy	L	5	39-0-0-0-13	Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
PKS	Pokročilé komunikační systémy	Z	5	39-0-8-0-5	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
IPP	Principy programovacích jazyků a OOP	L	5	39-0-0-0-13	Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
MW5	Programování v .NET a C#	L	5	26-0-0-26-0	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
PDI	Prostředí distribuovaných aplikací	Z	5	39-0-0-4-9	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
PDS	Přenos dat, počítačové sítě a protokoly	L	5	39-4-2-0-7	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
IC2	Přepínání a návrh sítí LAN (CCNA3)	Z	4	15-0-24-0-0	Ráb Jaroslav, Ing.
IRP	Řízení projektů informačních systémů	L	4	26-0-0-4-9	Kreslíková Jitka, RNDr., CSc.
IPM	Seminář Pascal a Modula	L	4	39-0-0-0-13	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
MW2	Serverové systémy Microsoft Windows	L	5	26-0-0-26-0	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
SES	Service Sciences	L	3	26-0-0-0-0	Rudolfová Ivana, Ing.
CC1	Síťová kabeláž a směrování (CCNA1+CCNA2)	L	5	26-0-26-0-0	Ryšavý Ondřej, Ing., Ph.D.
ISA	Síťové aplikace a správa sítí	Z	5	26-0-6-0-20	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
IW3	Síťové technologie Microsoft Windows	Z	5	0-0-0-52-0	Kurečka Radomír, Ing.
SLO	Složitost	L	5	26-0-0-0-26	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
SVD	Specifikace vestavěných systémů	Z	0	39-0-0-0-0	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
SVS	Specifikace vestavěných systémů (v angličtině)	L	5	39-0-0-6-7	Švéda Miroslav, prof. Ing., CSc.
CC3	Technologie sítí WAN (CCNA4)	L	5	26-0-26-0-0	Matoušek Petr, Ing., Ph.D.
TJD	Teorie programovacích jazyků	Z	0	39-0-0-0-0	Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
ITW	Tvorba webových stránek	Z	5	26-0-0-12-14	Burget Radek, Ing., Ph.D.

ITW	Tvorba webových stránek	L 5	26-0-0-12-14	Burget Radek, Ing., Ph.D.
TWSP	Tvorba webových stránek (pro FP)	L 5	26-0-0-12-14	Burget Radek, Ing., Ph.D.
APD	Vybraná témata z analýzy a překladu jazyků	Z 0	39-0-0-0-13	Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
VKD	Vybrané kapitoly z algoritmů	L 0	39-0-0-0-0	Honzík Jan M., prof. Ing., CSc.
VPD	Vybrané problémy informačních systémů	L 0	39-0-0-0-0	Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc.
SID	Vybrané problémy softwarového inženýrství a databázových systémů	L 0	39-0-0-0-13	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
ZZD	Vybrané problémy získávání znalostí z databází	Z 0	39-0-0-0-13	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.
VYP	Výstavba překladačů (v angličtině)	Z 5	39-0-0-0-13	Meduna Alexander, prof. RNDr., CSc.
IZP	Základy programování	Z 7	39-12-0-0-14	Kreslíková Jitka, RNDr., CSc.
ZZN	Získávání znalostí z databází	Z 5	39-0-0-0-13	Zendulka Jaroslav, doc. Ing., CSc.

Publikace

Kniha	1
Konferenční sborník	1
Odborné monografie	1
Kapitoly v knize	3
Články na konferenci	34
Články v časopise	11
Technické zprávy	3

Všechny publikace ústavu jsou k dispozici na <http://www.fit.vutbr.cz/units/UIFS/pubs/>

Semináře

- 15.12.2008 [L. Rychnovský: Regulated pushdown automata - new approach](#)
- 8.12.2008 [G. Jirásková: State Complexity of Cyclic Shift](#)
- 1.12.2008 [M. Rychlý: Modelování komponentově orientovaných systémů](#)
- 24.11.2008 [I. Rudolfová: Shlukování proteinových struktur](#)
- 10.11.2008 [T. Masopust: Některé varianty bezkontextových gramatik s kontextovými podmínkami](#)
- 3.11.2008 [Z. Příkryl, M. Trmač - Profiler v projektu Lissom a implementace zadní část rekonfigurovatelného překladače C](#)
- 20.10.2008 [P. Chmelař: Vyhledávání TRECVID](#)
- 13.10.2008 [L. Stryka: Rámec pro dolování asociačních pravidel z datových skladů](#)
- 6.10.2008 [L. Rychnovský: Parsing kontextových jazyků](#)

- 23.4.2008 [J. Álvarez, J.V. Álvarez, L.M. Fuentes - An Introduction to Quantum Computation](#)
- 7.4.2008 [J. Sedláčková: Měření v softwarovém inženýrství](#)
- 31.3.2008 [T. Mikolov: Vztahy mezi rozpoznáváním řeči, umělou inteligencí a teoretickou informatikou](#)
- 17.3.2008 [J. Zuzaňák: Dvoudimenzionální jazyky, Grafové gramatiky](#)
- 10.3.2008 [A. Husár: Indexované gramatiky, globálně indexované gramatiky a prioritně deterministický překlad LL\(1\) jazyků](#)
- 3.3.2008 [F. Goldefus: Grammar Systems and Left Forbidding Grammars](#)
- 25.2.2008 [J. Krajíček: Digitální obraz a formální jazyky](#)
- 18.2.2008 [Z. Přikryl, T. Novotný - Lissom](#)
- 11.2.2008 [Z. Přikryl, T. Novotný](#)

III.2. Ústav inteligentních systémů

Zaměstnanci

Vedoucí ústavu

Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.

Zástupce vedoucí ústavu

Zbořil František V., doc. Ing., CSc.

Profesor

Češka Milan, prof. RNDr., CSc.

Docent

Cvrček Daniel, doc. Ing., Ph.D.

Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.

Kunovský Jiří, doc. Ing., CSc.

Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.

Zbořil František V., doc. Ing., CSc.

Odborný asistent

Drahanský Martin, Ing., Dipl.-Ing., Ph.D.

Hrubý Martin, Ing., Ph.D.

Janoušek Vladimír, Ing., Ph.D.

Kočí Radek, Ing., Ph.D.

Křena Bohuslav, Ing., Ph.D.

Orság Filip, Ing., Ph.D.

Peringer Petr, Dr. Ing.

Rogalewicz Adam, Mgr., Ph.D.

Zbořil František, Ing., Ph.D.

Asistent

Kraus Michal, Ing.

Kumpošt Marek, Mgr.

Martinek David, Ing.

Novosad Petr, Ing.

Rozman Jaroslav, Ing.

Smrčka Aleš, Ing.

Šátek Václav, Ing.

Student doktorského studia

Bouška Petr, Mgr.

Drozdoval Martina, Ing.

Dvořák Radim, Ing.

Holík Lukáš, Mgr.

Hrubá Vendula, Ing.

Hýsek Jiří, Ing.

Kaluža Vlastimil, Ing.

Kironský Elöd, Ing.

Konečný Filip, Ing.

Kopřiva Jan, Ing.

Letko Zdeněk, Ing.

Lodrová Dana, Ing.

Malinka Kamil, Mgr.

Mazal Zdeněk, Ing.

Michlovský Zbyněk, Ing.
 Mucha Martin, Mgr.
 Nagy Jan, Ing.
 Pecho Peter, Ing.
 Pindryč Milan, Ing.
 Polášek Petr, Ing.
 Samek Jan, Ing.
 Sehnalová Pavla, Ing.
 Schäfer Jiří, Ing.
 Šimáček Jiří, Ing.
 Zadina Martin, Ing.

Výuka

Zkr.	Název	Sem	Kr.	Rozsah	Garant
AGS	Agentní a multiagentní systémy	Z	5	26-0-0-13-13	Zbořil František, Ing., Ph.D.
AGS	Agentní a multiagentní systémy	L	5	26-0-0-13-13	Zbořil František, Ing., Ph.D.
IAS	Asemblery	Z	6	39-0-0-13-0	Zbořil František V., doc. Ing., CSc.
BMS	Bezdrátové a mobilní sítě	Z	5	39-0-0-0-13	Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
BZA	Bezpečná zařízení	L	5	39-0-0-0-13	Cvrček Daniel, doc. Ing., Ph.D.
BIS	Bezpečnost informačních systémů	Z	5	39-0-0-0-13	Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
BID	Bezpečnost informačních systémů a kryptografie	L	0	39-0-0-0-4	Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
BIO	Biometrické systémy	Z	5	39-0-6-0-7	Drahanský Martin, Ing., Dipl.-Ing., Ph.D.
DJA	Dynamické jazyky	L	5	26-0-0-6-20	Janoušek Vladimír, Ing., Ph.D.
FAV	Formální analýza a verifikace	Z	5	26-0-0-0-26	Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.
FAD	Formální analýza programů	Z	0	26-0-0-0-0	Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.
GIS	Geografické informační systémy	L	4	26-0-0-4-9	Hrubý Martin, Ing., Ph.D.
SEN	Inteligentní senzory	Z	5	26-4-4-0-18	Drahanský Martin, Ing., Dipl.-Ing., Ph.D.
SIN	Inteligentní systémy	Z	5	26-10-0-2-13	Janoušek Vladimír, Ing., Ph.D.
ISD	Inteligentní systémy	L	0	26-0-0-0-26	Zbořil František V., doc. Ing., CSc.
IJC	Jazyk C	L	5	39-0-0-0-13	Peringer Petr, Dr. Ing.
KRY	Kryptografie	L	5	26-0-0-0-13	Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
KIBP	Kryptografie a informační zabezpečení (pro FP)	Z	5	26-0-0-0-13	Malinka Kamil, Mgr.
KID	Kryptografie a její implementace	Z	0	39-0-0-0-4	Cvrček Daniel, doc. Ing., Ph.D.
IMS	Modelování a simulace	Z	5	39-4-0-2-7	Peringer Petr, Dr. Ing.

MSD	Modelování a simulace	Z	0	39-0-0-9-0	Zbořil František V., doc. Ing., CSc.
IOS	Operační systémy	L	5	39-0-0-0-13	Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.
PRL	Paralelní a distribuované algoritmy	L	5	39-0-0-0-13	Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
PES	Petriho sítě	L	5	39-0-0-13-0	Češka Milan, prof. RNDr., CSc.
PAS	Pokročilé assembly	Z	5	26-0-0-16-10	Orság Filip, Ing., Ph.D.
IPR	Prvky počítačů	L	6	26-13-13-0-0	Kunovský Jiří, doc. Ing., CSc.
ROB	Robotika	Z	5	26-0-6-0-20	Orság Filip, Ing., Ph.D.
RDID	Rozprava k disertaci	L	0	0-0-0-0-26	Češka Milan, prof. RNDr., CSc.
ICP	Seminář C++	L	4	0-26-0-0-13	Peringer Petr, Dr. Ing.
IJA	Seminář Java	L	4	0-26-0-0-13	Kočí Radek, Ing., Ph.D.
IST	Seminář Smalltalk	L	4	0-26-0-0-13	Janoušek Vladimír, Ing., Ph.D.
STI	Seminář teoretické informatiky	Z	2	0-26-0-0-0	Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.
SNT	Simulační nástroje a techniky	L	5	39-0-0-0-13	Češka Milan, prof. RNDr., CSc.
SFC	Soft Computing	Z	5	26-0-0-0-26	Zbořil František V., doc. Ing., CSc.
TIN	Teoretická informatika	Z	5	39-0-0-0-13	Češka Milan, prof. RNDr., CSc.
TAD	Teorie a aplikace Petriho sítí	L	0	39-0-0-8-0	Češka Milan, prof. RNDr., CSc.
ITO	Teorie obvodů	Z	6	26-13-0-13-0	Kunovský Jiří, doc. Ing., CSc.
TDA	Testování a dynamická analýza	Z	5	26-0-0-0-26	Vojnar Tomáš, doc. Ing., Ph.D.
ITY	Typografie a publikování	L	4	13-0-0-0-26	Křena Bohuslav, Ing., Ph.D.
IUS	Úvod do softwarového inženýrství	Z	5	26-0-0-6-7	Křena Bohuslav, Ing., Ph.D.
VND	Vysoce náročné výpočty	L	0	39-0-0-0-0	Kunovský Jiří, doc. Ing., CSc.
VNV	Vysoce náročné výpočty	L	5	26-0-0-26-0	Kunovský Jiří, doc. Ing., CSc.
IZU	Základy umělé inteligence	Z	4	26-0-0-13-0	Zbořil František, Ing., Ph.D.
IZU	Základy umělé inteligence	L	4	26-0-0-13-0	Zbořil František V., doc. Ing., CSc.

Publikace

Konferenční sborník	2
Prezentace,el.dokumenty	9
Články na konferenci	62
Články v časopise	11
Technické zprávy	2

Všechny publikace ústavu jsou k dispozici na <http://www.fit.vutbr.cz/units/UITs/pubs/>

Semináře

- 20.11.2008 **Letko Zdeněk: Automatické opravování programů a s ním související problémy statické a dynamické analýzy programů, Hrubá Vendula: Automatické opravování programů a s ním související problémy model checkingu programů, Konečný Filip: Symbolická verifikace s využitím rozšířených automatů a příbuzných formalismů, Šimáček Jiří: Symbolická verifikace s využitím konečných automatů a příbuzných formalismů**
- 23.10.2008 **Rogalewicz Adam: Použití automatu pro verifikaci konečnosti běhu programu**
- 10.7.2008 **Bednář Jakub: Modelování a prototypování distribuovaných systémů**
- 12.6.2008 **Nagy Jan: Bezpečnost senzorových sítí, Holenda Stanislav: Systém pro zvýšení bezpečnosti bezpilotních letounů**
- 5.6.2008 **Smrčka Aleš: Verifikace moderních hardwarových systémů, Holík Lukáš: Formální verifikace software s využitím teorie automatů, Erlebach Pavel: Verifikace programů s dynamickými datovými strukturami založená na vzorech, Novosad Petr: Analýza hybridních Petriho sítí pomocí grafu grafu pokrytí**
- 29.5.2008 **Drozdová Martina: Simulace kombinovaných soustav, Kaluža Vlastimil: Modelování a simulace v reálném čase, Sehnalová Pavla: Stabilita a konvergence numerických metod, Kopřiva Jan: Semi-analytické výpočty a spojitá simulace**
- 22.5.2008 **Kironský Elöd: Prostředky pro interaktivní vývoj a simulaci inteligentních systémů, Mazal Zdeněk: Modelování BDI agentů pomocí OOPN, Polášek Petr: Prostředky pro manipulaci s modely a simulacemi v distribuovaném prostředí**
- 24.4.2008 **Michlovský Zbyněk: Vysoce výkonné systémy pro detekci útoků a škodlivých programů, Zadina Martin: Správa bezpečnosti v bezdrátových sítích, Drozd Michal: Odolnost a přizpůsobivost velkých sítí, Jurka Pavel: Získávání znalostí z dat pomocí hrubých množin, Martinek David: Neurčitost**
- 17.4.2008 **Bouška Petr: Zabezpečení bezdrátových sítí, Dvořák Radim: Fyzikální modelování a simulace, Lodrová Dana: Bezpečnost biometrických systémů, Mucha Martin: Hybridní inteligentní systémy**
- 10.4.2008 **Malinka Kamil: Metody pro práci se specifikacemi bezpečnosti, Hýsek Jiří: FAV systémů specifikovaných vysokoúrovňovými vizuálními jazyky**
- 13.3.2008 **Šátek Václav: Tuhé soustavy diferenciálních rovnic, Kraus Michal: Paralelní výpočetní architektury založené na numerické integraci, Pindryč Milan: Moderní metody modelování a simulace elektronických obvodů**
- 6.3.2008 **Samek Jan: Důvěra a reputace v multiagentních systémech, Schäfer Jiří: Bezpečnost v peer to peer sítích, Pecho Peter: Genetické programování pro návrh útoků postranními kanály**
- 7.2.2008 **Grulich Lukáš: Modelování socio-ekonomických systému, Martinek David: Neurčitost**

III.3. Ústav počítačové grafiky a multimédií

Zaměstnanci

Vedoucí ústavu

Černocký Jan, doc. Dr. Ing.

Zástupce vedoucí ústavu

Herout Adam, Ing., Ph.D.

Docent

Černocký Jan, doc. Dr. Ing.

Kršek Přemysl, doc. Ing., Ph.D.

Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.

Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.

Vědecký pracovník

Heřmanský Hynek, prof. Ing., Dr.Eng.

Matějka Pavel, Ing.

Odborný asistent

Burget Lukáš, Ing., Ph.D.

Grézl František, Ing., Ph.D.

Herout Adam, Ing., Ph.D.

Chudý Peter, Ing., Ph.D. MBA

Motlíček Petr, Ing., Ph.D.

Asistent

Beran Vítězslav, Ing.

Schwarz Petr, Ing.

Španěl Michal, Ing.

Programátor

Cipr Tomáš, Ing.

Technický pracovník

Chalupníček Kamil, Ing.

Karafiát Martin, Ing.

Kovář Libor, RNDr., CSc.

Kombrink Stefan, Dipl.-Inf -Ling

Žižka Josef, Ing.

Student doktorského studia

Bartoň Radek, Ing.

Bařina David, Ing.

Dytrych Jaroslav, Ing.

Fapšo Michal, Ing.

Glembek Ondřej, Ing.

Havel Jiří, Ing.

Hradiš Michal, Ing.

Hubeika Valiantsina, Ing.

Jančík Zdeněk, Ing.

Jošth Radovan, Ing.

Juránek Roman, Ing.

Kajan Rudolf, Ing.

Kockmann Marcel, Dipl.-Ing.

Kubíček Radek, Ing.

Láník Aleš, Ing.
 Malý Květoslav, Ing.
 Mikolov Tomáš, Ing.
 Mlích Jozef, Ing.
 Navrátil Jan, Ing.
 Otrusina Lubomír, Ing.
 Pernica Lukáš, Ing.
 Plchot Oldřich, Ing.
 Polok Lukáš, Ing.
 Příbyl Jaroslav, Ing.
 Řezníček Ivo, Ing.
 Seeman Michal, Ing.
 Schmidt Marek, Ing.
 Szöke Igor, Ing.
 Ševcovic Jiří, Ing.
 Šilhavá Jana, Ing.
 Šolony Marek, Ing.
 Šperka Svatopluk, Ing.
 Štancel Vít, Ing.
 Švub Miroslav, Ing.
 Vacek Michal, Ing.
 Venera Jiří, Ing.
 Vlček Adam, Ing.
 Zuzaňák Jiří, Ing.
 Žák Pavel, Ing.

Výuka

Zkr.	Název	Sem	Kr.	Rozsah	Garant
GZN	Grafická a zvuková rozhraní a normy	Z	5	26-0-0-12-14	Herout Adam, Ing., Ph.D.
GJA	Grafická uživatelská rozhraní v Javě	Z	5	26-0-0-0-26	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
GJA	Grafická uživatelská rozhraní v Javě	L	5	26-0-0-0-26	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
IKR	Klasifikace a rozpoznávání	L	5	26-0-0-12-14	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
KRD	Klasifikace a rozpoznávání	L	0	39-0-0-0-0	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
KRG	Kreativní grafika	Z	4	13-0-0-0-26	Chudý Peter, Ing., Ph.D. MBA
MMD	Moderní metody zobrazování 3D scény	Z	0	39-0-0-0-0	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
MZD	Moderní metody zpracování řeči	Z	0	39-0-0-0-0	Černocký Jan, doc. Dr. Ing.
MUL	Multimédia	L	5	26-0-0-12-14	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
ZPJ	Natural Language Processing	L	5	0-0-0-0-52	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
PGD	Počítačová grafika	Z	0	39-0-0-0-0	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.

PGR	Počítačová grafika	Z	5	39-0-0-6-7	Herout Adam, Ing., Ph.D.
POV	Počítačové vidění	Z	5	26-0-0-0-26	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
PGP	Pokročilá počítačová grafika	Z	5	26-0-0-0-26	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
ISS	Signály a systémy	Z	6	39-0-0-12-14	Černocký Jan, doc. Dr. Ing.
ISJ	Skriptovací jazyky	L	5	26-0-0-0-26	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
SRE	Systémy zpracování řeči	Z	5	39-0-0-0-13	Černocký Jan, doc. Dr. Ing.
ITU	Tvorba uživatelských rozhraní	Z	4	13-0-0-13-13	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
VIZ	Vizualizace a CAD	L	5	26-0-0-13-13	Kršek Přemysl, doc. Ing., Ph.D.
VIN	Výtvarná informatika	L	5	26-0-0-0-26	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
IZG	Základy počítačové grafiky	L	6	39-0-0-13-13	Kršek Přemysl, doc. Ing., Ph.D.
ZAGP	Základy počítačové grafiky (pro FP)	Z	4	26-0-0-12-14	Chudý Peter, Ing., Ph.D. MBA
ZPO	Zpracování obrazu	L	5	26-0-0-0-26	Zemčík Pavel, doc. Dr. Ing.
ZPD	Zpracování přirozeného jazyka	Z	0	39-0-0-0-0	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
ZPJ	Zpracování přirozeného jazyka	Z	5	26-0-0-0-26	Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
ASD	Zpracování řeči a audia člověkem a počítačem	Z	0	39-0-0-0-0	Heřmanský Hynek, prof. Ing., Dr.Eng.
ZRE	Zpracování řečových signálů	L	5	26-2-0-12-12	Černocký Jan, doc. Dr. Ing.

Publikace

Prezentace,el.dokumenty	1
Kapitoly v knize	1
Články na konferenci	29
Články v časopise	2
Výzkumné zprávy	3
Disertace	1

Všechny publikace ústavu jsou k dispozici na <http://www.fit.vutbr.cz/units/UPGM/pubs/>

Semináře

- 16.12.2008 [A. Láník: Detekce událostí ve videu](#)
- 16.12.2008 [I. Řezníček: Extrakce příznaků na vyšší úrovni zpracování obrazu](#)
- 16.12.2008 [P. Chmelař: Detekce kopií ve videu a vyhledávání](#)
- 16.12.2008 [V. Beran: Automatická Sumarizace Videá](#)
- 2.12.2008 [D. Kampas: Hacking a moderní techniky obrany](#)
- 25.11.2008 [M. Tukiainen: Software Process Management](#)
- 25.11.2008 [R. Bednařík: Systémy pro sledování pohybu oka](#)
- 24.10.2008 [J. Šilhavá: Srovnání přidané predikce z dat z microarray s klinickými parametry](#)
- 13.10.2008 [L. Polok: GPU AdaBoost engine](#)

- 13.10.2008 [M. Hradiš: Nové příznaky pro detekci objektů](#)
- 13.10.2008 [R. Jošth: Implementace LRD na CUDA architektuře](#)
- 25.9.2008 [G. Ilk: DCT interpolace řečových signálů](#)
- 5.9.2008 [I. Szöke: Vyhledávání v řeči založené na multigramovém modelování OOV](#)
- 5.9.2008 [T. Mikolov: Budoucnost řečových modelů](#)
- 3.9.2008 [L. Burget, O. Glembek, V. Hubeika: Robustní rozpoznávání mluvího v měnících se kanálech](#)
- 29.7.2008 [A. Bahi, A. Lesage: Zpracování audia v CareTaker projektu](#)
- 22.7.2008 [O. Jossoud: Řízení servo-systému modelu letadla pomocí TI MSP430 mikro-kontroleru](#)
- 26.6.2008 [H. Silva: Regulace pro sociální interakci ve virtuálním prostředí](#)
- 26.6.2008 [J. Fonseca: SAGA: architektura webových služeb pro groupware aplikace](#)
- 26.6.2008 [L. Magalhaes: 3D rekonstrukce z obrazů - využití v biomechanice](#)
- 23.6.2008 [M. Képesi: Dekompozice základního tónu pro sledování více mluvčích](#)
- 11.6.2008 [I. Oparin: Morfologické binární stromy s náhodnou inicializací pro jazykové modelování skloňovaných jazyků](#)
- 10.6.2008 [H. Kalviainen: Nasazení strojového vidění ve papírnickém průmyslu](#)
- 25.4.2008 [J. Havel: Fast computation of ray-triangle intersection](#)
- 25.4.2008 [J. Zuzanač: Skriptovací jazyk pro zpracování obrazu](#)
- 25.4.2008 [R. Jošth: CUDA a LRD](#)
- 25.4.2008 [R. Juránek: LRD příznaky na MMX architektuře](#)
- 25.4.2008 [R. Kubiček: Propojení stříhacího SW s hubem](#)
- 23.4.2008 [T. Chmayssani: Přenos dat po kanálech určených k přenosu hlasu s využitím digitální modulace](#)
- 11.4.2008 [J. Příbyl: Predikce pohybu uživatele v rozlehlých virtuálních scénách](#)
- 11.4.2008 [M. Hradiš: Předčasné Non-maxima Suppression pro urychlení klasifikátorů](#)
- 25.3.2008 [S. Kombrink: Detekce slov neobsažených ve slovníku na výstupu rozpoznávače řeči](#)
- 14.3.2008 [L. Polok: GPU AdaBoost engine](#)
- 29.2.2008 [M. Seeman: Metody dekonvoluce obrazu s aditivním šumem](#)
- 29.2.2008 [R. Juránek: Detekce událostí na datech z projektu CareTaker](#)

III.4. Ústav počítačových systémů

Zaměstnanci

Vedoucí ústavu

Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.

Zástupce vedoucího ústavu

Sekanina Lukáš, doc. Ing., Ph.D.

Profesor

Dvořák Václav, prof. Ing., DrSc.

Docent

Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.

Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.

Linhart Miroslav, doc. Ing., CSc.

Sekanina Lukáš, doc. Ing., Ph.D.

Schwarz Josef, doc. Ing., CSc.

Odborný asistent

Bidlo Michal, Ing., Ph.D.

Eysselt Miloš, Ing., CSc.

Fučík Otto, Dr. Ing.

Růžička Richard, Ing., Ph.D.

Strnadel Josef, Ing., Ph.D.

Asistent

Kořenek Jan, Ing.

Martínek Tomáš, Ing.

Technický/odborný pracovník

Lexa Matej, Ing., Ph.D.

Technický pracovník

Jaroš Jiří, Ing.

Student doktorského studia

Gajda Zbyšek, Ing.

Herrman Tomáš, Ing.

Kaštil Jan, Ing.

Kobierský Petr, Ing.

Kubek Ján, Ing.

Mikušek Petr, Ing.

Puš Viktor, Ing.

Slaný Karel, Ing.

Stareček Lukáš, Ing.

Straka Martin, Ing.

Šimek Václav, Ing.

Škarvada Jaroslav, Ing.

Tobola Jiří, Ing.

Vašíček Zdeněk, Ing.

Žádník Martin, Ing.

Žaloudek Luděk, Ing.

Výuka

Zkr.	Název	Sem	Kr.	Rozsah	Garant
PDD	Aplikace paralelních počítačů	Z	0	39-0-0-0-0	Dvořák Václav, prof. Ing., DrSc.
EVO	Aplikované evoluční algoritmy	L	5	26-0-0-8-18	Schwarz Josef, doc. Ing., CSc.
ARC	Architektura a programování paralelních systémů	L	5	39-0-0-0-13	Dvořák Václav, prof. Ing., DrSc.
ACH	Architektura procesorů	Z	5	39-0-0-0-13	Dvořák Václav, prof. Ing., DrSc.
IBP	Bakalářská práce	Z	6	0-0-0-0-78	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
IBP	Bakalářská práce	L	6	0-0-0-0-78	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
BIF	Bioinformatika	L	5	26-0-0-12-14	Sekanina Lukáš, doc. Ing., Ph.D.
BIN	Biologií inspirované počítače	L	5	26-0-0-8-18	Sekanina Lukáš, doc. Ing., Ph.D.
CZ1	Čeština pro zahraniční studenty 1	Z	3	0-26-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
SIG	Číslíkové zpracování signálů	Z	5	26-0-0-10-16	Fučík Otto, Dr. Ing.
DBS	Diagnostika a bezpečné systémy	Z	5	39-10-0-8-8	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
DIP	Diplomový projekt	Z	10	0-0-0-0-156	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
DIP	Diplomový projekt	L	10	0-0-0-0-156	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
EUD	Evoluční a nekonvenční hardware	L	0	39-0-0-0-0	Sekanina Lukáš, doc. Ing., Ph.D.
EVD	Evoluční výpočetní techniky	L	0	26-0-0-0-13	Schwarz Josef, doc. Ing., CSc.
GMU	Grafické a multimediální procesory	Z	5	26-0-0-8-18	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
HSC	Hardware/Software Codesign	Z	5	39-0-0-0-13	Fučík Otto, Dr. Ing.
KKO	Kódování a komprese dat	L	5	26-0-0-0-26	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
IMP	Mikroprocesorové a vestavěné systémy	Z	6	39-6-8-0-12	Schwarz Josef, doc. Ing., CSc.
INC	Návrh číslicových systémů	Z	5	26-13-0-0-13	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
INC	Návrh číslicových systémů	L	5	39-10-0-0-3	Fučík Otto, Dr. Ing.
NAV	Návrh externích adaptérů a vestavěných systémů	L	5	26-0-16-0-10	Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.
INP	Návrh počítačových systémů	Z	5	39-6-0-0-7	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.

IPZ	Periferní zařízení	Z	4	35-0-4-0-0	Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.
IPN	Počítačový návrh	Z	5	26-0-0-10-16	Schwarz Josef, doc. Ing., CSc.
PCS	Pokročilé číslicové systémy	Z	5	26-0-0-10-16	Fučík Otto, Dr. Ing.
PTD	Principy syntézy testovatelných obvodů	Z	0	39-0-0-0-0	Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.
ROS	Real-time operační systémy	Z	5	26-0-0-10-16	Strnadel Josef, Ing., Ph.D.
SEP	Semestrální projekt	Z	3	0-0-0-0-39	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
ISP	Semestrální projekt	Z	2	0-4-0-0-22	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
IVH	Seminář VHDL	L	4	0-26-0-0-13	Fučík Otto, Dr. Ing.
ISZ	Státní závěrečná zkouška	Z	0	0-1-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
MSZ	Státní závěrečná zkouška	Z	0	0-0-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
ISZ	Státní závěrečná zkouška	L	0	0-0-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
MSZ	Státní závěrečná zkouška	L	0	0-0-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.
SOD	Systémy odolné proti poruchám	L	0	39-0-0-0-0	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
SPP	Systémy odolné proti poruchám	L	5	39-0-0-0-13	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
ITP	Technika personálních počítačů	L	5	26-0-26-0-0	Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.
TCD	Vybrané problémy testování číslicových systémů	L	0	39-0-0-0-0	Kotásek Zdeněk, doc. Ing., CSc.
VPCP	Výstavba PC (pro FP)	L	6	26-0-0-26-0	Růžička Richard, Ing., Ph.D.
ZPX	Zahraněční odborná praxe	Z	5	0-0-0-0-0	Drábek Vladimír, doc. Ing., CSc.
ZPX	Zahraněční odborná praxe	L	5	0-0-0-0-0	Eysselt Miloš, Ing., CSc.

Publikace

Konferenční sborník 2

Odborné monografie 1

Kapitoly v knize 1

Články na konferenci 36

Články v časopise 14

Všechny publikace ústavu jsou k dispozici na <http://www.fit.vutbr.cz/units/UPSY/pubs/>

Semináře

- 5.12.2008 [Seminář ÚPSY - V. Šimek: Možnosti akcelerace výpočtu atmosferických rovnic pomocí frameworku CUDA](#)
- 28.11.2008 [Seminář UPSY - M. Skrbek: Hardwarová akcelerace výpočtů v oblasti výpočetní inteligence](#)
- 21.11.2008 [Seminář UPSY - J. Strnadel: TASTE \(Testability Analysis SuiTE\): knihovna C++ funkcí souvisejících s analýzou testovatelnosti datových cest číslicových obvodů](#)
- 31.10.2008 [Seminář UPSY - P. Mikušek: Realizace arbitrů pomocí LUT kaskád](#)
- 24.10.2008 [Seminář UPSY - J. Jaroš: Evoluční návrh kolektivních komunikací na poruchových sítích](#)
- 24.10.2008 [Seminář UPSY - J. Tobola: Akademická vs komerční sféra aneb zkušenosti spin-offu VUT a MU](#)
- 17.10.2008 [Seminář UPSY - J. Kaštil : Rychlé vyhledávání regulárních výrazů](#)
- 17.10.2008 [Seminář ÚPSY - V. Puš: Algoritmy pro klasifikaci paketů](#)
- 28.5.2008 [Seminář UPSY - M. Straka: Aplikace hlídacích obvodů v architekturách odolných proti poruchám](#)
- 28.5.2008 [Seminář ÚPSY - V. Šimek, K. Slaný: Možnosti využití frameworku NVIDIA CUDA](#)
- 16.5.2008 [Seminář ÚPSY - R. Rakesh Asn: Krásy Indie & Akcelerace výpočtů v prostředí Matlab pomocí frameworku CUDA](#)
- 25.4.2008 [Seminář UPSY - P. Pošík: Trendy v numerické optimalizaci](#)
- 11.4.2008 [Seminář UPSY - L. Sekanina, R. Růžička: Fyzická realizace polymorfního hradla NAND/NOR a jeho aplikace](#)
- 4.4.2008 [Seminář UPSY - J. Tobola: Metodika tvorby vysokorychlostních a bezpečných síťových aplikací](#)
- 14.3.2008 [Seminář UPSY - L. Žaloudek: Sebereplikace v celulárních automatech od Von Neumanna po Savamu](#)
- 7.3.2008 [Seminář UPSY - M. Žádník: Virtualizace počítače z pohledu síťových operací](#)
- 7.3.2008 [Seminář UPSY - P. Mikušek: Analýza rekonfigurovatelných logických bloků pro evoluční návrh digitálních obvodů](#)
- 22.2.2008 [Seminář UPSY - Z. Gajda - Metodika návrhu polymorfních obvodů](#)
- 8.2.2008 [Seminář UPSY - J. Jaroš: Evoluční návrh skupinových komunikací](#)

III.5. Centrum výpočetní techniky

Zaměstnanci

Vedoucí CVT

Lampa Petr, Ing.

Zástupce vedoucího CVT

Čejka Rudolf, Ing.

Organizace provozu střediska

Dupalová Helena

Systémový integrátor

Gaďorek Petr, Ing.

Správce informačního systému

Michal Bohumil, Ing.

Správce počítačové sítě

Lampa Petr, Ing.

Správce operačních systémů

Čejka Rudolf, Ing.

Kašpárek Tomáš, Ing.

Programátor

Skokanová Jana, Mgr.

Inženýr/technik VT

Kreslík František, Ing.

Technický pracovník

Kappler Karel

Technik

Halas Jaromír

Technik audio-video techniky

Juříček Zdeněk

Vrška Luděk

Služba CVT

Habrdová Stella

Nečasová Milena

Pagová Ywetta

Samsonová Radomíra

Výuka

Zkr. Název

Sem Kr. Rozsah

Garant

GUX Grafická uživatelská rozhraní v X Window Z 5 26-0-0-8-18 Lampa Petr, Ing.

POS Pokročilé operační systémy L 5 39-0-0-0-13 Lampa Petr, Ing.

Publikace

Technické zprávy 1

IV. ZÁVĚR

Ačkoli jsme se v tomto dokumentu snažili o úplnost a správnost údajů za rok 2008, není vyloučeno, že některý údaj chybí nebo není aktuální. Pro další údaje a aktuality se prosím podívejte na webovou stránku fakulty na <http://www.fit.vutbr.cz>, kde jsou trvale aktualizované údaje.

Doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík
Proděkan pro vnější vztahy