

Státní závěrečné zkoušky

bakalářský studijní program INIB

komise č. 1

12. června 2008

Složení státní zkušební komise č. 1:

<i>Předseda:</i>	Doc. Ing. Pavel Herout, Ph.D.	ZČU Plzeň
<i>Externí členové:</i>	Ing. Božena Mannová, M.Math.	ČVUT FEL Katedra počítačů
<i>Členové:</i>	Ing. Přemysl Brada, MSc., Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Jana Hájková	ZČU Plzeň
	Ing. Roman Mouček, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Arnoštka Netrvalová	ZČU Plzeň
	Ing. Martin Zíma, Ph.D.	ZČU Plzeň

Pořadí obhajob:

7 ³⁰ sraz prvních tří studentů	ZBORTEK Michal	Rozšíření registračního systému pro kolejní síť
	VODIČKA Michal	Modulární systém programové podpory při vyhodnocování studentských prací
	PETŘÍK Jiří	Implementace komunikačního protokolu pro distribuovanou simulaci dopravy
	TANČOUZ Radek	Srovnání implementací jazyka Python
	SLUNEČKO Filip	Analýza historických dat skladového hospodářství
	KEŠNER Miroslav	Finanční sledování rozpočtových organizací
	ŠONKA Roman	Porovnání open-source software relačních SŘBD
	HORKÝ Jan	Nasazení redakčního systému Textpattern
	PETERKA Tomáš	Použití rámců Java EE pro webové aplikace
	PISCHEK Rudolf	Testování vybraných implementačních nástrojů pro modelování agentních systémů
	BĚLOHLÁVEK Jiří	Systém pro nácvik programování
	POŘÁDEK Martin	Aplikace pro správu obrazového portfolia
	HELLER Petr	Redakční systém pro školy
	KUČERA Jiří	Software pro zpracování ERP - načítání a zobrazení dat
	ŘONDÍK Tomáš	Software pro zpracování ERP - průměrování signálů
	SOUKAL Petr	Software pro zpracování ERP - segmentace signálů a označování artefaktů
	PODLENA Václav	ERP experiment - Chování lidského mozku při vykonávání dvou paralelních úloh
	SOUHRADA Václav	WEKA a ERP
	BRYXÍ Michal	Forum.zcu.cz - datová vrstva
	DOSTÁL Martin	Forum.zcu.cz - aplikační a prezentační vrstva
PODSKALSKÝ Tomáš	Ortograficko-fonetická konverze	

Doba obhajoby je 20–30 minut, každý bakalář přijde 60 min. před očekávaným začátkem.

Státní závěrečné zkoušky

bakalářský studijní program INIB

komise č. 2

12. června 2008

Složení státní zkušební komise č. 2:

<i>Předseda:</i>	Doc. Ing. Stanislav Racek, CSc.	ZČU Plzeň
<i>Externí členové:</i>	Doc. Ing. Hana Kubátová, CSc.	ČVUT Praha
<i>Členové:</i>	Dr. Ing. Karel Dudáček	ZČU Plzeň
	Ing. Tomáš Koutný	ZČU Plzeň
	Ing. Jiří Ledvina, CSc.	ZČU Plzeň
	Doc. Ing. Vlastimil Vavříčka, CSc.	ZČU Plzeň

Pořadí obhajob:

7 ³⁰ sraz prvních tří studentů	ZDVOŘÁK Zdeněk	Tunelování v Internetu
	JUREČKA Miroslav	Protokoly pro ověřování v Internetu
	VAVŘIČKA Tomáš	Distribuovaná sdílená paměť
	VONDRAŠ Petr	Využití LDAP protokolu pro řízení přístupu k souborům
	LIPINSKÝ Martin	Rychlost konvergence v IP/MPLS sítích
	PANSKÝ Miloslav	DoS a DDoS útoky na DNS
	KRÁKORA Jan	Monitorování místní sítě
	PETERKA Lukáš	Nagios - Monitorování místní sítě
	MARKALOUS Michal	Monitorování síťového provozu na switchované lokální síti
	ŠOBÍŠEK Jan	E-mailový klient se synchronizovaným adresářem kontaktů
	KLIČKA Martin	Aplikace pro mobilní pořizování zakázek
	KUČERA Martin	Simulátor procesorového jádra Renesas H8S 26xx
	JERMAN Petr	Použití operačního systému MicroC/OS-II na procesoru H8S
	KOŘÁN Zdeněk	Programovatelný generátor signálů pro záznam dat
	HÁKA Petr	Model ověření vestavěné vícevláknové aplikace v Javě
	HAMÁK Zdeněk	Modelování vícevláknového výpočtu v Javě
	KOHLSCHÜTTER Tomáš	Využití šablon v C++
	KYSELÁK Jan	Detekce pohybu v obraze snímaném kamerou (jen SZZ)
	SVÁDA Jaroslav	Řízení příkonu mikrokontroléru (jen SZZ)

Doba obhajoby je 20–30 minut, každý bakalář přijde 60 min. před očekávaným začátkem.

Státní závěrečné zkoušky

bakalářský studijní program INIB

komise č. 3

12. června 2008

Složení státní zkušební komise č. 3:

<i>Předseda:</i>	Doc. Dr. Ing. Ivana Kolingerová	ZČU Plzeň
<i>Externí členové:</i>	Ing. Vladimír Toncar, Ph.D.	Kerio Technologies s.r.o.
<i>Členové:</i>	Ing. Petr Lobaz	ZČU Plzeň
	Ing. Pavel Nový, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Josef Steinberger, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Petr Vaněček, Ph.D.	ZČU Plzeň

Pořadí obhajob:

7 ³⁰ sraz prvních tří studentů	SÝKORA Radek	Komprese barevných digitálních obrazů s využitím triangulace
	NEBESKÝ Jiří	Vizualizace dat pro modelování důvěry
	RUS Jan	Webový přehrávač komprimovaných dynamických sítí s implementací plného algoritmu EdgeBreaker
	BŽOCH Pavel	Editace perokresby pomocí zásuvného modulu pro Adobe Photoshop
	KRÁL Miroslav	Sazba matic v Adobe InDesign
	TICHOTA Martin	Interaktivní zobrazování obrazu z pohledu pozorovatele
	AUBRECHT Vladimír	Grafické efekty v počítačových hrách
	FILIPČÍK Pavel	Simulace sněžení pro virtuální realitu
	MIKŠOVIC Michal	Displej s pohyblivým pozorovatelem
	PROCHÁZKA Jan	Editor rastrové grafiky pro CDC zařízení
	KRCH Jiří	Návrh editoru pro tvorbu XML dokumentů
	FIŠER Robert	Jazykové prostředky zpracování regulárních výrazů
	KUNEŠ Roman	Porovnání generických schopností programovacích jazyků
	SKALSKÝ Michal	Implementace skriptovacího jazyka
	IMRICHOVSKÝ Ján	Označení výskytů jednotlivých entit v českých textech
	JEŠETA Josef	Aplikace pro generování rozkladů souvětí v češtině
	SLOUP Martin	On-line sumalizátor webu
HRADSKÝ Jiří	Vytvoření struktury vět za účelem vypuštění jejich částí	

Doba obhajoby je 20–30 minut, každý bakalář přijde 60 min. před očekávaným začátkem.

Státní závěrečné zkoušky

bakalářský studijní program INIB

komise č. 4

12. června 2008

Složení státní zkušební komise č. 4:

<i>Předseda:</i>	Doc. Dr. Ing. Jana Klečková	ZČU Plzeň
<i>Externí členové:</i>	Ing. Jiří Laciga, CSc.	CCA spol. s r.o. Plzeň
<i>Členové:</i>	Ing. Kamil Ekštejn, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Pavel Král, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Pavel Mautner, Ph.D.	ZČU Plzeň
	Ing. Ondřej Rohlík, Ph.D.	ZČU Plzeň

Pořadí obhajob:

7 ³⁰ sraz prvních tří studentů	MÁČKA Pavel	Zpracování rozsáhlých textů
	KRŮTA Zbyněk	Jednoduchý syntetizér českého jazyka
	LUKŠÍK Marek	Simulace proudění tekutin pomocí buněčných automatů
	BOŘÁNEK František	Rozvrhování pracovních činností heuristickými metodami
	RYSOVÁ Hana	Snímání a rozpoznávání čárových kódů
	BRANDL Tomáš	Snímání, zpracování a rozpoznávání dvourozměrných čárových kódů
	BRYCHCÍN Tomáš	N-best dekodér pro ASR systém JLASER
	PLICHTA Lukáš	Metody Brain Mappingu a jejich aplikace při měření evokovaných potenciálů
	PŘIBYL Pavel	Měření evokovaného potenciálu P300 a jeho využití v procesu rozpoznávání tváří
	ČERNÝ Jaroslav	Využití metody nezávislých komponent (ICA) při zpracování EEG signálu
	ŠIMEK Martin	Analýza polohy snímacího zařízení
	KOSNAR Jan	Internetová aplikace pro komplexní evidenci vědeckých publikací
	KODL Pavel	Integrace sémantického webového vyhledávače
	KONKOL Michal	Přehledová studie technologie JXTA
	JAROŠ Petr	Implementace systému pro správu požadavků v jazyce PHP
	VÁCLAVÍK Jan	Implementace elektronických testů webovou formou
	AUGUSTA Martin	Detekce útoků a anomálií v počítačových sítích umělými neuronovými sítěmi

Doba obhajoby je 20–30 minut, každý bakalář přijde 60 min. před očekávaným začátkem.