

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 1a-SI

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.40

Predseda: prof. Ing. Pavol Návrat, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc. (FIT VUT v Brne)

RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Peter Lacko, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Marián Lekavý, PhD. (ESET, s. r. o., Bratislava)

tajomník: Ing. Martin Konôpka

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Kalmár Ján, Bc.	Zdokonalenie hráča pre robotický futbal	Kapustík Ivan, Ing.	Kompan Michal, Ing. PhD.
8:50	Skrisa Július, Bc.	Zdokonaľovanie hráča simulovaného robotického futbalu tréningom a učením sa	Kapustík Ivan, Ing.	Lekavý Marián, Ing. PhD.
9:40	Pidanič Pavol, Bc.	Rozšírenie schopností kopania pre hráča simulovaného robotického futbalu	Kapustík Ivan, Ing.	Lekavý Marián, Ing. PhD.
10:30	Čerešňák Michal, Bc.	Automatická tvorba anotácií pohybov hráča robotického futbalu	Kapustík Ivan, Ing.	Lekavý Marián, Ing. PhD.
11:20	Benkovič Samuel, Bc.	Automatizované plánovanie priemyselných procesov	Lekavý Marián, Ing. PhD.	Kapustík Ivan, Ing.
12:10	Jánošík Tomáš, Bc.	Adaptácia rekurentných neurónových sietí s využitím metód a prostriedkov masívneho paralelizmu	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Turský Lukáš, Ing.
14:00	Vojtuš Miroslav, Bc.	Podpora refaktoringu softvérových systémov	Polášek Ivan, Ing. PhD.	Lacko Peter, Ing. PhD.
14:50	Daráž Jakub, Bc.	Paralelné modely riešenia veľkých optimalizačných úloh pomocou kolónie mravcov	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.
15:40	Kebísek Ján, Bc.	Spracovanie veľkého objemu dát využité na predikciu trajektórie pohybu	Lacko Peter, Ing. PhD.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.
16:30	Petrík Juraj, Bc.	Komplexné dátové štruktúry vo webovom rozhraní	Lacko Peter, Ing. PhD.	Sabo Štefan, Ing.

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 2a-IS

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.39

Predseda: prof. Ing. Mária Bieliková, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: prof. RNDr. Jaroslav Pokorný, CSc. (MFF UK v Prahe)

doc. RNDr. Michal Laclavík, PhD. (ÚI SAV, Bratislava)

Ing. Michal Barla, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Tomáš Kramár, PhD. (Minio, s. r. o., Bratislava)

tajomník: Ing. Ondrej Kaššák

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Hlaváč Patrik, Bc.	Analýza pohľadu používateľa na Webe	Šimko Marián, Ing. PhD.	Móro Róbert, Ing.
8:50	Demčák Peter, Bc.	Metodika vyhodnocovania hier na základe implicitnej spätnej väzby	Šimko Jakub, Ing. PhD.	Móro Róbert, Ing.
9:40	Chlebana Matej, Bc.	Odporúčanie posúdenia zdrojového kódu	Rástočný Karol, Ing.	Barla Michal, Ing. PhD.
10:30	Toma Martin, Bc.	Využitie vzorov paralelného prehliadania na adaptívnom webe	Labaj Martin, Ing.	Barla Michal, Ing. PhD.
11:20	Štrbáková Veronika, Bc.	Odhadovanie úrovne vedomosti študenta na základe implicitnej spätnej väzby	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.	Labaj Martin, Ing.
12:10	Kubica Stanislav, Bc.	Obohacovanie dát z oblasti vedy s využitím veľkých dát	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Laclavík Michal, doc. RNDr. PhD.
14:00	Černý Róbert, Bc.	Spracovanie a analýza rozsiahlych objemov dát	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.
14:50	Šimek Miroslav, Bc.	Spracovanie a porovnávanie sekvenčných dát použitím strojového učenia	Barla Michal, Ing. PhD.	Šajgalík Mária, Ing.
15:40	Molnár Samuel, Bc.	Identifikácia vyhľadávacích epizód založená na aktivite používateľa	Kramár Tomáš, Ing. PhD.	Barla Michal, Ing. PhD.
16:30	Harinek Jozef, Bc.	Anotácia rozsiahlych textov za využitia sily davu	Šimko Marián, Ing. PhD.	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 3a-IS

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.25

Predseda: doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: doc. Dr. Ing. Petr Hanáček (FIT VUT v Brne)

doc. Ing. Branislav Sobota, PhD. (FEI TU v Košiciach)

Ing. Vanda Benešová, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Jakub Šimko, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

tajomník: Ing. Ján Kvak

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Adámik Martin, Bc.	Rozpoznávanie obrazu a detekcia horninových textúr	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
8:50	Londák Martin, Bc.	Rozpoznávanie druhov vtákov založené na akustickej nahrávke	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
9:40	Linner Štefan, Bc.	Vizuálna detekcia ohňa a dymu metódami počítačového videnia	Benešová Vanda, Ing. PhD.	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.
10:30	Muránsky Juraj, Bc.	Modelovanie osvetlenia dynamického prostredia v reálnom čase	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.
11:20	Ševčík Michal, Bc.	Klasifikátor binárnych deskriptorov	Kvak Ján, Ing.	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.
12:10	Cáder Lukáš, Bc.	Identifikácia používateľa prostredníctvom biometrických a fotometrických dát získaných zo senzora Kinect	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.	Kvak Ján, Ing.
14:00	Kabátová Martina, Bc.	Animácia ľudskej postavy so simuláciou svalového systému	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Kvak Ján, Ing.
14:50	Poizl Dušan, Bc.	Simulácia svetla v čase	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
15:40	Štrba Patrik, Bc.	Efektívna autorizácia na úrovni všetkých operácií	Steinmüller Branislav, Ing.	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc,
16:30	Vangel Máté, Bc.	Relevancia dôležitých slov z článkov v digitálnej knižnici	Móro Róbert, Ing.	Šimko Jakub, Ing. PhD.

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 4a-IS

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.38

Predseda: doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: doc. Ing. Zdeněk Havlice, CSc. (FEI TU v Košiciach)

prof. Ing. Tomáš Hruška, PhD. (FIT VUT Brno)

Ing. Marián Šimko, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Jaroslav Jakubík, PhD. (Unicorn Group, s. r. o., Bratislava)

tajomník: Ing. Peter Krátky

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Petráš Michal, Bc.	Model používateľa pre identifikáciu jeho stavov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Krátky Peter, Ing.
8:50	Noga Matej, Bc.	Podobnosť v zdrojových kódoch	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Kučečka Tomáš, Ing.
9:40	Samuhel Patrik, Bc.	Podobnosti v slovenských textoch	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Kučečka Tomáš, Ing.
10:30	Sudor Vladimír, Bc.	Hľadanie spojení v sieťach hromadnej dopravy	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
11:20	Polatsek Patrik, Bc.	Časovopriestorový model významných črt ľudskej pozornosti vo videosekvenciách	Benešová Vanda, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
12:10	Handzuš Ján, Bc.	Vizualizácia virtuálnych objektov pomocou svetelných polí	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
14:00	Petluš Martin, Bc.	Identifikácia vyhľadávacích epizód s využitím sémantických modelov textu	Kramár Tomáš, Ing. PhD.	Kompan Michal, Ing. PhD.
14:50	Grznár Marek, Bc.	Adaptívna podpora spolupráce v komunitnom systéme otázok a odpovedí	Srba Ivan, Ing.	Kompan Michal, Ing. PhD.
15:40	Maruna Viktor, Bc.	Podobnosti v slovenských textoch	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Šimko Marián, Ing. PhD.
16:30	Červeňová Dominika, Bc.	Syntaktická analýza textu v prirodzenom jazyku	Šimko Marián, Ing. PhD.	Šajgalík Mária, Ing.

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 5a-IS

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.37

Predseda: doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: doc. RNDr. Petr Šaloun, Ph.D. (VŠB TU FEI Ostrava)

doc. Ing. Ján Genči, PhD. (FEI TU v Košiciach)

doc. RNDr. Mária Lucká, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Ján Lang, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

tajomník: Ing. Miroslav Blšták

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Hamar Peter, Bc.	Objavovanie expertov vo vedeckých komunitách pomocou hodnotenia autorov	Harsányi Zoltán, Ing.	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.
8:50	Grešlíková Zuzana, Bc.	Učenie konečnostavového automatu kolóniou mravcov	Pospíchal Jiří, prof. RNDr. DrSc.	Clementis Ladislav, Ing.
9:40	Mészáros Michal, Bc.	Evolučná optimalizácia dráhy sondy okolo Jupiterových mesiacov	Pospíchal Jiří, prof. RNDr. DrSc.	Clementis Ladislav, Ing.
10:30	Štetiar Matej, Bc.	Učenie konečnostavového automatu gramatickou evolúciou	Pospíchal Jiří, prof. RNDr. DrSc.	Clementis Ladislav, Ing.
11:20	Kompas Šimon, Bc.	Metódy zostavovania DNA sekvencií	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
12:10	Rabčan Juraj, Bc.	Rozpoznávanie objektov v počítačovom videní	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
14:00	Štajer Andrej, Bc.	Vizuálne analýzy veľkých objemov dát	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Lang Ján, Ing. PhD.
14:50	Kvitkovič Matej, Bc.	Extrakcia kľúčových slov z dokumentov s využitím detekcie negácie	Polášek Ivan, Ing. PhD.	Lang Ján, Ing. PhD.
15:40	Mišíková Kristína, Bc.	Analýza rozsiahlych údajov	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
16:30	Soós Daniel, Bc.	Restriktívne mapovanie DNA fragmentov s využitím stochastického optimalizačného algoritmu	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.

Štátne skúšky letný semester 2014/15

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 6a-SI

10. jún 2015, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.28

Predseda: doc. Ing. Valentino Vranič, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

členovia: doc. Ing. Jaroslav Porubän, PhD. (FEI TU v Košiciach)

Ing. Peter Drahoš, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Mgr. Jozef Tvarožek, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

Ing. Ivan Polášek, PhD. (FIIT STU v Bratislave)

tajomník: Ing. Tomáš Frťala

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Vincúr Juraj, Bc.	Identifikácia tém zdrojového kódu	Polášek Ivan, Ing. PhD.	Ruttkay-Nedecký Ivan, Ing.
8:50	Šuta Erik, Bc.	Správa organizačných štruktúr v prostredí federácií identít	Mederly Pavol, Mgr. PhD.	Polášek Ivan, Ing. PhD.
9:40	Nagy Gábor, Bc.	Testovanie mobilných riešení	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
10:30	Kysel Peter, Bc.	Konceptuálne modelovanie v e-vzdelávaní a jeho dopad na kvalitu obsahu	Lang Ján, Ing. PhD.	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.
11:20	Kepič Tomáš, Bc.	Trojdimenzionálna orientácia v zložitých konceptuálnych modeloch	Lang Ján, Ing. PhD.	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
12:10	Lenčes Marek, Bc.	Využitie dynamických prvkov správania pri preklade UML modelov do kódu	Lacko Peter, Ing. PhD.	Rástočný Karol, Ing.
14:00	Gloger Michael, Bc.	Vizualizácia metrik a štruktúry softvérových systémov v trojdimenzionálnom priestore	Kapec Peter, Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
14:50	Scholtz Michael, Bc.	Syntaktická analýza kódu v inovatívnom vývojovom prostredí	Kapec Peter, Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
15:40	Gregorovič Lukáš, Bc.	Pokročilé metódy analýzy a návrhu pomocou viacdimezionálneho UML	Polášek Ivan, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
16:30	Bádal Matej, Bc.	Preklad návrhových modelov do vyššieho programovacieho jazyka	Lacko Peter, Ing. PhD.	Polášek Ivan, Ing. PhD.