

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 1u-IS

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 2.06

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

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

Ing. Michal Barla, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Michal Kompan, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

tajomník: Ing. Jakub Ševcech

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Pavol Zbell	Modelovanie odbornosti programátora založené na softvérových metrikách	Ing. Eduard Kuric	Ing. Michal Barla, PhD.
8:50	Bc. Martin Cibula	Vyhodnocovanie dopytov nad prichádzajúcim prúdom dát	Ing. Jakub Ševcech	Ing. Eduard Kuric
9:40	Bc. Viktória Lovasová	Odporúčanie obsahu z archívu otázok zodpovedaných v komunitách	Ing. Ivan Srba	Ing. Ondrej Kaššák
10:30	Bc. Stanislav Paľove	Automatická organizácia osobných kolekcií dokumentov	Ing. Róbert Móro	Ing. Michal Kompan, PhD.
11:20	Bc. Martin Číž	Predikcia záujmu o informačné zdroje na webe s použitím strojového učenia	Ing. Michal Barla, PhD.	Ing. Michal Kompan, PhD.
12:10	Bc. Peter Truchan	Analýza a meranie správania sa návštevníka v prostredí webovej aplikácie	prof. Ing. Mária Bieliková, PhD.	Ing. Jakub Ševcech

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 2u-IS

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.39

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

členovia: prof. Ing. Ján Kollár, CSc. (FEI TU Košice)

Ing. Marián Šimko, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Ján Lang, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD. (Cosmotron Slovakia, s.r.o. Kopčany)

tajomník: Ing. Juraj Petřík

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Marek Černák	Deduplikácia bibliografických dát, vrátane záznamov autorít	Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.	Ing. Marek Lóderer
8:50	Bc. Michal Segeč	Analýza biometrických charakteristík používateľa pre určenie jeho emocionálneho stavu na smartfónovej platforme	doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.	Ing. Peter Krátky
9:40	Bc. Dušan Cymorek	Modelovanie používateľa na základe spôsobu používania ovládacích zariadení počítača	Ing. Peter Krátky	doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.
10:30	Bc. Martin Dušek	Podpora tvorby webových stránok	Ing. Ján Lang, PhD.	doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.
11:20	Bc. Tomáš Nemeček	Softvérové metriky pre určenie čitateľnosti programového kódu	doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.	Ing. Ján Lang, PhD.
12:10	Bc. Michal Blanárik	Rozpoznanie názvoslovných entít v texte a zlučovanie skloňovaných tvarov názvoslovných entít	doc. RNDr. Michal Laclavík, PhD.	Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 3u-IS

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.40

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

členovia: prof. Ing. Ján Paralič, PhD. (FEI TU Košice)

prof. PhDr. Jaroslav Šušol, PhD. (FIF UK Bratislava)

RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

tajomník: Ing. Kamil Burda

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Matej Liskovec	Lokalizácia využívajúca Beacon vysielajúce spresnená pomocou výstupov zo senzorov mobilného zariadenia	Mgr. Alena Kovárová, PhD.	Ing. Lukáš Turský
8:50	Bc. Vladimír Ogurčák	Predikcia odberov elektrickej energie	Mgr. Gabriela Grmanová, PhD.	Ing. Mária Šajgalík
9:40	Bc. Andrej Piliar	Predikcia výroby elektrickej energie	doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.	Ing. Marek Lóderer
10:30	Bc. Jana Podlucká	Adaptácia metód predikcie pre spracovanie veľkého objemu dát	Ing. Petra Vrabecová	Ing. Marek Lóderer
11:20	Bc. Radoslav Nemec	Predikcia záznamov o odberoch elektrickej energie	doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.	RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD.
12:10	Bc. Slavomír Šárik	Prúdové spracovanie veľkých dát	RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD.	doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 4u-IS

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 4.08

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

členovia: doc. Ing. Branislav Sobota, PhD. (FEI TU Košice)

doc. RNDr. Martin Stanek, PhD. (FMFI UK Bratislava)

Ing. Vanda Benešová, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Peter Kapec, PhD. (FIIT STU Bratislava)

tajomník: Ing. Ján Laštinec

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Štefan Šmihla	Detekcia prienikov na webový server	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.	doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc.
8:50	Bc. Peter Šutarík	Použitelnosť komplexného vizualizačného softvéru pre medicínske účely	Ing. Vanda Benešová, PhD.	Ing. Peter Kapec, PhD.
9:40	Bc. Martin Volovár	Zobrazenie vysoko detailných modelov z máp posunutia	Ing. Peter Drahoš, PhD.	Ing. Peter Kapec, PhD.
10:30	Bc. Michal Polko	Animácia detailných povrchov pomocou deformačných máp	Ing. Peter Drahoš, PhD.	Ing. Peter Kapec, PhD.
11:20	Bc. Igor Jurík	Vizualizácia a interakcia s dátami v obohatenej realite	Ing. Peter Kapec, PhD.	Ing. Vanda Benešová, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Informačné systémy

Komisia č. 5u-IS

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 3.08

Predseda: prof. Ing. Pavol Návrát, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

Mgr. Alena Kovárová, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Mgr. Jozef Tvarožek, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Peter Pištek, PhD. (FIIT STU Bratislava)

tajomník: Ing. Juraj Rabčan

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Alexander Ferencík	Efektívne rozhranie pre asistenčnú aplikáciu zariadenia Google Glass	Ing. Martin Morávek	Ing. Andrej Fogelton
8:50	Bc. Roman Roštár	Kontextovo závislá navigácia a predikcia dynamiky dopravy	Ing. Dušan Zeleník, PhD.	Ing. Peter Pištek, PhD.
9:40	Bc. Peter Filípek	Spresnenie lokalizácie pomocou časticového filtra s použitím zariadení typu iBeacon	Mgr. Alena Kovárová, PhD.	Ing. Peter Pištek, PhD.
10:30	Bc. Richard Filipčík	Automatická detekcia a prisudzovanie citátov	Ing. Marián Šimko, PhD.	prof. Ing. Pavol Návrát, PhD.
11:20	Bc. Vladimír Demčák	Odporúčanie správ s využitím implicitnej väzby	prof. Ing. Pavol Návrát, PhD.	Mgr. Alena Kovárová, PhD.
12:10	Bc. Filip Mikle	Online učenie prostredníctvom hry s virtuálnym pomocníkom	Mgr. Jozef Tvarožek, PhD.	Mgr. Alena Kovárová, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 6u-SI

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.37

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

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

doc. Ing. Ján Genči, PhD. (FEI TU Košice)

Ing. Ivan Polášek, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

tajomník: Ing. Tomáš Frťala

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Frederik Autner	Integrácia databázových systémov	Ing. Tomáš Lajčin	Ing. Petra Vrablecová
8:50	Bc. Dominik Horniak	Dolovanie dát pomocou decentralizovaných multiagentových systémov	Ing. Štefan Sabo	Ing. Ivan Kapustík
9:40	Bc. Erik Grman	Tréningový systém pre hráča robotického futbalu	Ing. Ivan Kapustík	Ing. Marián Lekavý, PhD.
10:30	Bc. Samuel Benkovič	Automatizované plánovanie priemyselných procesov	Ing. Marián Lekavý, PhD.	Ing. Ivan Kapustík
11:20	Bc. Barbora Brocková	Predvídanie priradenia riešiteľov úlohám v manažmente softvérového projektu	Ing. Marián Lekavý, PhD.	Ing. Ivan Kapustík
12:10	Bc. Michal Gajdoš	Využitie multiagentového prístupu pri riadení poľnohospodárskych strojov	Ing. Marián Lekavý, PhD.	Ing. Ivan Kapustík

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 7u-SI

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.38

Predseda: doc. RNDr. Mária Lucká, PhD. (FIIT STU Bratislava)

členovia: doc. Ing. Martin Tomášek, PhD. (FEI TU Košice)

prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc. (FPV UCM Trnava)

Ing. Peter Lacko, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Peter Drahoš, PhD. (FIIT STU Bratislava)

tajomník: Mgr. Peter Laurinec

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Vladimír Bošiak	Publikačný peer-to-peer systém s modelom slabej konzistencie dát	Ing. Aurel Paulovič	Ing. Peter Lacko, PhD.
8:50	Bc. Martin Kaššay	Distribuované riešenie predikcie časových radov v energetike	Ing. Peter Lacko, PhD.	Mgr. Peter Laurinec
9:40	Bc. Róbert Sabol	Využitie paralelizmu vo vyhľadávanií spojení v sieťach hromadnej dopravy na mobilných zariadeniach	doc. Ing. Michal Čerňanský, PhD.	Ing. Lukáš Turský
10:30	Bc. Martin Šustek	Využitie spracovania veľkých objemov dát v doméne spoplatneného internetového obsahu	Ing. Peter Lacko, PhD.	Ing. Michal Kompan, PhD.
11:20	Bc. Miroslav Šafárik	Odporúčanie pre softvérové inžinierstvo	prof. Ing. Pavol Návrat, PhD.	Ing. Peter Lacko, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 8u-SI

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 5.08

Predseda: prof. Ing. Pavel Čičák, PhD. (FIIT STU Bratislava)

členovia: prof. Ing. Miroslav Líška, CSc. (AOS KI Liptovský Mikuláš)

doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Katarína Jelemenská, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Ján Hudec, PhD. (FIIT STU Bratislava)

tajomník: Ing. František Kudlačák

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Roman Cekovský	Systém na vzdialené programovanie vnorených zariadení	Ing. Marcel Baláž, PhD.	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.
8:50	Bc. Vladimír Kunštár	Autentifikačný systém založený na bezdotykovej technológii so šifrovaním	Ing. Marcel Baláž, PhD.	Ing. Dominik Macko, PhD.
9:40	Bc. Pavol Fülöp	Sledovanie prístupu procesu do pamäte	Ing. Dušan Bernát	Ing. Branislav Steinmuller
10:30	Bc. Jakub Dluhý	Softvérový ovládač pre systém viacerých watchdog časovačov	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. František Kudlačák
11:20	Bc. Michal Valiček	Návrh a implementácia systému na zber údajov	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ján Hudec, PhD.

Štátne skúšky letný semester 2015/16

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

Komisia č. 9u-SI

14. jún 2016, čas: 8.00 hod., miestnosť: 5.45

Predseda: doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD. (FIIT STU Bratislava)

členovia: prof. Ing. Karol Rástočný, PhD. (FEL UNIZA Žilina)

doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Peter Trúchly, PhD. (FIIT STU Bratislava)

Ing. Tomáš Kováčik, PhD. (FIIT STU Bratislava)

tajomník: Ing. Richard Roštecký

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	Bc. Erik Matejov	Identifikácia mobilných zariadení	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Viktor Šulák
8:50	Bc. Maroš Krajčovič	Bezpečnostné rozšírenie architektúry HBB-Next	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Andrej Binder
9:40	Bc. Martin Buocik	Bezpečnosť mobilných zariadení	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Ján Murányi, PhD.
10:30	Bc. Tomáš Petrík	Aplikácia pre inteligentný televízor	Ing. Peter Trúchly, PhD.	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.
11:20	Bc. Boris Baranec	Mobilná aplikácia pre sledovanie peňažných tokov	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Richard Roštecký
12:10	Bc. Marek Galinski	Optimalizácia multimediálnych relácií prístupom SIP Single Port	doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.