

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Informačné systémy

## Komisia č. 1s-IS

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.37

Predseda: doc. Ing. Marián Šimko, PhD. (FIIT STU Bratislava)

členovia: prof. Ing. Jiří Šafařík, PhD. (FAV ZČU Plzeň)

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

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

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

tajomník: Ing. Tomáš Frtála

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Pecár Samuel, Bc.</b>	Automatizovaná extrakcia taxonomických vzťahov	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.	Blšták Miroslav, Ing.
8:50	<b>Miškovský Lukáš, Bc.</b>	Identifikácia koreferencií v texte	Blšták Miroslav, Ing.	Frtála Tomáš, Ing.
9:40	<b>Mrocek Jakub, Bc.</b>	Odhaľovanie nezrozumiteľných častí textu pomocou sledovania pohľadu	Móro Róbert, Ing. PhD.	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
10:30	<b>Štrbák Martin</b>	Analýza zložitosti textového obsahu vo webovom prostredí	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.	Móro Róbert, Ing. PhD.
11:20	<b>Gallay Ladislav, Bc.</b>	Automatické určovanie textovej podobnosti	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.	Srba Ivan, Ing. PhD.
12:10	<b>Gedera Jakub, Bc.</b>	Rozpoznávanie významu emotikonov v texte	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.	Šimko Jakub, Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Informačné systémy

## Komisia č. 2s-IS

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.38

Predseda: doc. Ing. Vanda Benešová, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

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

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

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

tajomník: Ing. Martin Tamajka

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Marák Juraj, Bc.</b>	Vizualizácia dát v obohatenej realite a interakcia s nimi	Kapec Peter, Ing. PhD.	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.
8:50	<b>Illés Denis, Bc.</b>	Vizualizácia softvérových systémov v 3D priestore	Kapec Peter, Ing. PhD.	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.
9:40	<b>Jurík Martin, Bc.</b>	Textový editor s podporou grafickej vizualizácie štruktúr	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
10:30	<b>Birkus Róbert, Bc.</b>	Segmentácia anatomických orgánov v medicínskych dátach	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
11:20	<b>Hudec Lukáš, Bc.</b>	Automatická segmentácia a sémantický popis scény z RGB-D dát	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
12:10	<b>Janečková Katarína, Bc.</b>	Rozpoznávanie reklamných sekvencií vo video zázname	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
13:00	<b>Uhrin Juraj, Bc.</b>	Segmentácia lézií sklerózy multiplex v radiologických snímkach metódami počítačového videnia	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Informačné systémy

## Komisia č. 3s-IS

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.39

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

členovia: prof. PhDr. Jela Steinerová, PhD. (FIF UK Bratislava)

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

Ing. Eduard Kuric, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

tajomník: Ing. Juraj Petrik

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Kyseľ Martin, Bc.</b>	Zjednodušenie manipulácie s prehliadačom pri paralelnom prehliadaní Webu	Labaj Martin, Ing.	Barla Michal, Ing. PhD.
8:50	<b>Korbeľ Michal, Bc.</b>	Zefektívnenie prehliadania Webu na základe identifikácie úlohy používateľa	Labaj Martin, Ing.	Srba Ivan, Ing. PhD.
9:40	<b>Susko Michal, Bc.</b>	Model používateľa pri paralelnom prehliadaní Webu	Labaj Martin, Ing.	Kaššák Ondrej, Ing.
10:30	<b>Gaššo Tomáš, Bc.</b>	Overovanie adaptívnych metód predikcie	Vrablecová Petra, Ing.	Ševcech Jakub, Ing. PhD.
11:20	<b>Sanyová Monika, Bc.</b>	Odhad HCI gramotnosti používateľa s využitím sledovania pohľadu	Kuric Eduard, Ing. PhD.	Móro Róbert, Ing. PhD.
12:10	<b>Bacho Adam, Bc.</b>	Použitelnosť informačných vizualizácií	Móro Róbert, Ing. PhD.	Kuric Eduard, Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

## Komisia č. 4s-SI

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 3.08

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

členovia: doc. Ing. Ivan Polášek, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

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

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

tajomník: Ing. Peter Gašpar

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Kováč Matej, Bc.</b>	RefaktORIZÁCIA softvérových systémov s podporou kontextového odporúčania	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.
8:50	<b>Adamko Marko, Bc.</b>	Navrhovanie softvérového systému s podporou kontextového odporúčania	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.
9:40	<b>Vinczlér Viktor, Bc.</b>	Odporúčanie mobilných aplikácií	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.	Lang Ján, Ing. PhD.
10:30	<b>Kulišek Adam, Bc.</b>	Odporúčanie obsahu na webe pomocou hybridného odporúčacieho systému	Lacko Peter, Ing. PhD.	Kompan Michal, Ing. PhD.
11:20	<b>Farkaš Michal, Bc.</b>	Predikcia spotreby energie pomocou hlbokých neurónových sietí	Lacko Peter, Ing. PhD.	Šajgalík Mária, Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

## Komisia č. 5s-SI

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 1.40

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

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

doc. Ing. Kristína Machová, CSc. (FEI TU Košice)

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

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

tajomník: Ing. Róbert Magyar

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Mtier Rami, Bc.</b>	Vyhľadávanie zhodných a podobných génov	Kubán Peter, Ing.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
8:50	<b>Kopšo Roman, Bc.</b>	Zhlukovanie a analýza veľkých logových súborov z hľadiska bezpečnosti	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Laurinec Peter, Mgr.
9:40	<b>Jurčacko Filip, Bc.</b>	Spracovanie veľkého množstva binárnych súborov	Lacko Peter, Ing. PhD.	Laurinec Peter, Mgr.
10:30	<b>Valíček Šimon, Bc.</b>	Paralelné metódy mapovania sekvencií DNA	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Kubán Peter, Ing.
11:20	<b>Csóka Lukáš, Bc.</b>	Paralelné klastrovanie veľkých dátových súborov	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Lacko Peter, Ing. PhD.
12:10	<b>Farkaš Tomáš, Bc.</b>	Zhlukovanie a analýza veľkých dátových súborov	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

## Komisia č. 6s-SI

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 4.08

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

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

doc. Ing. Michal Čerňanský, PhD. (FPV KI UCMTřnava)

Ing. Dominik Macko, PhD. (FIIT STU Bratislava)

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

tajomník: Ing. Rudolf Grežo

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Kolek Patrik, Bc.</b>	Zvýšenie bezpečnosti elektronických platieb využitím hardvérovej kryptografie	Majer Libor, Ing. PhD.	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.
8:50	<b>Doubravský Lukáš, Bc.</b>	Zabezpečenie bezdrôtových komunikačných sietí v inteligentných domácnostiach proti kybernetickým útokom	Majer Libor, Ing. PhD.	Balažia Ján, Ing. PhD.
9:40	<b>Dulovič Martin, Bc.</b>	Zvýšenie bezpečnosti domácich sietí	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.	Laštinec Ján, Ing. PhD.
10:30	<b>Báňai Dávid, Bc.</b>	Simulácia bezpečnej komunikácie v prostredí automobilových sietí	Laštinec Ján, Ing. PhD.	Filípek Jozef, Ing.
11:20	<b>Dekan Martin, Bc.</b>	Testovanie používateľského zážitku na mobilnom zariadení	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
12:10	<b>Rychvalský Tomáš, Bc.</b>	Odhad dopadu riadenia výkonu na statickú spotrebu energie	Macko Dominik, Ing. PhD.	Krištofík Štefan, Ing., PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

## Komisia č. 7s-SI

14. jún 2017, čas: 8.00 hod., miestnosť: 5.45

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

členovia: doc. Ing. Pavel Segeč, PhD. (FRI ŽU Žilina)

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

Ing. Peter Feciľak, PhD. (FEI TU Košice)

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

tajomník: Ing. Marek Galinski

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Závacký Marek, Bc.</b>	Transakčná služba pre televízne zariadenia	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.	Bencel Rastislav, Ing.
8:50	<b>Čarnoký Marián, Bc.</b>	Virtuálne peniaze nahrádzajúce stravné lístky	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.	Roštecký Richard, Ing.
9:40	<b>Szakszová Katarína, Bc.</b>	Bezpečný prenos údajov kanálom reproduktor-mikrofón v mobilnom svete	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.	Nagy Martin, Ing.
10:30	<b>Košťál Kristian, Bc.</b>	„Neviditeľný“ WiFi roaming v softvérovo riadených sieťach	Bencel Rastislav, Ing.	Helebrandt Pavol, Ing. PhD.
11:20	<b>Dubovský Martin, Bc.</b>	Vplyv vysokorýchlostných sietí a optimalizácia aplikácie HbbTV	Broniš Roman, Ing. PhD.	Trúchly Peter, Ing. PhD.

# Štátne skúšky letný semester 2016/17

Študijný program: Softvérové inžinierstvo

## Komisia č. 8s-SI

14. jún 2017 čas: 8.00 hod., miestnosť: 5.08

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

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

doc. Ing. Jaroslav Porubán, PhD. (FEI TU Košice)

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

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

tajomník: Ing. Michal Valiček

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
8:00	<b>Macho Pavol, Bc.</b>	Generovanie funkčných testov procesorov	Hudec Ján, Ing. PhD.	Gramatová Elena, doc. RNDr. PhD.
8:50	<b>Žalman Boris, Bc.</b>	Metódy automatického prispôsobenia platformovo závislého kódu operačného systému	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.	Hudec Ján, Ing. PhD.
9:40	<b>Bañas Martin, Bc.</b>	Efektívna komunikácia v bezdrôtovom multiklienstkom systéme MHD	Pištek Peter, Ing. PhD.	Šulák Viktor, Ing.
10:30	<b>Hudec Martin, Bc.</b>	Správa komunikácie v multiklientskom systéme s využitím SMS brány	Pištek Peter, Ing. PhD.	Perešíni Ondrej, Ing.
11:20	<b>Pernecký Patrik, Bc.</b>	Optimalizácia Binárnych rozhodovacích diagramov	Pištek Peter, Ing. PhD.	Hudec Ján, Ing. PhD.
12:10	<b>Takács Gabriel, Bc.</b>	Použitie synchronizačných metód pre IT v oblasti dopravy	Pištek Peter, Ing. PhD.	Bencel Rastislav, Ing.