

Štátne skúšky, letný semester 2013/14

Študijný program: Počítačové a komunikačné systémy a siete

Komisia č. 1

12. jún 2014, čas: 9.00 hod., miestnosť: 5.27

Predseda: doc. Ing. Margaréta Kotočová, PhD. (FIIT STU BA)

členovia: doc. Ing. František Jakab, PhD. (FEI TU KE)

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

Ing. Michal Olšovský, PhD. (FIIT STU BA)

Ing. Martin Hrubý, PhD. (FIIT STU BA)

tajomník: Ing. Martin Nagy

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	pedagog. vedúci	oponent
9:00	Števkó Adam, Bc.	Zabezpečenie poslednej míle DNS pomocou DNSSEC	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Olšovský Michal, Ing. PhD.
9:50	Šiplák Šimon, Bc.	Bezpečnosť systému DNS v prostredí siete Internet	Magula Peter, Ing. PhD.		Hrubý Martin, Ing. PhD.
10:55	Zelenaj Roman, Bc.	Systém zabezpečujúci smerovanie s ohľadom na kvalitu služieb	Kotočová Margaréta, doc. Ing. PhD.		Hrubý Martin, Ing. PhD.
11:45	Štepanovič Martin, Bc.	Transportné protokoly v bezdrôtových systémoch	Trúchly Peter, Ing. PhD.		Kotočová Margaréta, doc. Ing. PhD.
13:15	Čechvala Martin, Bc.	Optimalizácia toku dát v sieťach s vysokou redundanciou	Hrubý Martin, Ing. PhD.		Olšovský Michal, Ing. PhD.
14:05	Hucková Ivana, Bc.	Optimalizácia toku dát v sieťach poskytovateľa služieb	Hrubý Martin, Ing. PhD.		Kotočová Margaréta, doc. Ing. PhD.
14:55	Obetko Jakub, Bc.	Dynamické metódy riadenia premávky v MPLS sieťach	Hrubý Martin, Ing. PhD.		Olšovský Michal, Ing. PhD.
15:45	Bôžik Peter, Bc.	Mobilná aplikácia pre zabezpečenú decentralizovanú komunikáciu v rámci siete WLAN pre operačný systém Android	Nečas Tomáš, Ing.		Balažia Ján, Ing.

Štátne skúšky, letný semester 2013/14

Študijný program: Počítačové a komunikačné systémy a siete

Komisia č. 2

12. jún 2014, čas: 9.00 hod., miestnosť: 5.45

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

členovia: doc. Ing. Ján Genči, PhD. (FEI TU KE)

doc. Ing. Jarmila Pavlovičová, PhD. (FEI STU BA)

RNDr. Igor Stano (Alcatel-lucent BA)

Ing. Matúš Turcsány, PhD. (Ericsson Slovakia s.r.o. BA)

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

tajomník: Ing. Tomáš Halagan

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	pedagog. vedúci	oponent
9:00	Kružliak Vladimír, Bc.	Metódy pre príjem IP služieb cez digitálne vysielanie	Broniš Roman, Ing.		Trúchly Peter, Ing. PhD.
9:50	Bencel Rastislav, Bc.	Zdieľanie obsahu medzi hybridnou televíziou a mobilným zariadením	Broniš Roman, Ing.		Kováčik Tomáš, Ing. PhD.
10:55	Roštecký Richard, Bc.	Prepojenie sietí pre doručovanie obsahu	Broniš Roman, Ing.		Binder Andrej, Ing.
11:45	Šulák Viktor, Bc.	Riadenie smerovania v sieťach budúcich generácií	Helebrandt Pavol, Ing.		Halagan Tomáš, Ing.
13:15	Krnáčová Zuzana, Bc.	Univerzálna platforma pre ovládanie multimediálnych zariadení	Kotuliak Ivan, doc. Ing. PhD.		Murányi Ján, Ing.
14:05	Maťo Ján, Bc.	Nová služba pre televízno-mobilnú platformu	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.		Broniš Roman, Ing.
14:55	Mnich Pavol, Bc.	Inovatívna služba s upozornením na preferované lokality	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.		Murányi Ján, Ing.

Štátne skúšky, letný semester 2013/14

Študijný program: Počítačové a komunikačné systémy a siete

Komisia č. 3

12. jún 2014, čas: 9.00 hod., miestnosť: 5.08

Predseda: doc. RNDr. Elena Gramatová, CSc. (FIIT STU BA)

členovia: doc. Ing. Richard Růžička, PhD. (UPSY FIT VUT Brno)

doc. Ing. Branislav Sobota, PhD. (FEI TU KE)

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

tajomník: Ing. Miroslav Siebert

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	pedagog. vedúci	oponent
9:00	Ignáčák Miroslav, Bc.	Automatický generátor funkčných testov procesorov	Hudec Ján, Ing.		Gramatová Elena, doc. RNDr. CSc.
9:50	Straka Viliam, Bc.	Riadenie numerických výpočtov na HPC	Kožušník Martin, Ing.		Hudec Ján, Ing.
10:55	Bešina Ivan, Bc.	Webová aplikácia pre generovanie grafov funkcií	Bernát Dušan, Ing.		Steinmüller Branislav, Ing.
11:45	Lid'ák Michal, Bc.	Odhad spotreby hardvéru z modelu systémovej úrovne	Macko Dominik, Ing.		Jelemenská Katarína, Ing. PhD.
13:15	Maruniak Marián, Bc.	Metódy optimalizácie multiplexorových stromov	Pištek Peter, Ing.		Macko Dominik, Ing.
14:05	Minárik Matúš, Bc.	Diagnostická aplikácia pre platformu Funtoro	Pištek Peter, Ing.		Ďuriček Maroš, Ing.
14:55	Šubín Juraj, Bc.	Vstavané testovanie a oprava vnorených pamätí RAM	Krištofik Štefan, Ing.		Gramatová Elena, doc. RNDr. CSc.

Štátne skúšky, letný semester 2013/14

Študijný program: Počítačové a komunikačné systémy a siete

Komisia č. 4

12. jún 2014, čas: 9.00 hod., miestnosť: 1.39

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

členovia: doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc. (FIIT STU BA)

Ing. Marcel Baláž, PhD. (ÚI SAV BA)

Ing. Peter Malík, PhD. (ÚI SAV BA)

tajomník: Ing. František Kudlačák

čas	študent	názov diplomovej práce	vedúci	pedagog. vedúci	oponent
9:00	Filipek Jozef, Bc.	Bezpečnosť v mobilných ad-hoc sieťach	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Vilhan Peter, Ing.
9:50	Kincel Andrej, Bc.	Testovacie a spoľahlivostné metódy pre vybraný procesor RISC	Baláž Marcel, Ing. PhD.	Gramatová Elena, doc. RNDr. CSc.	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.
10:55	Medvec Maroš, Bc.	Experimentálny digitálny syntetizátor	Krajčovič Tibor, doc. Ing., PhD.		Dado Boris, Ing.
11:45	Harvanová Valéria, Bc.	Monitorovací systém pre inteligentnú domácnosť	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.		Ďuriček Maroš, Ing.
13:15	Sekeráš Marián, Bc.	Analýza a riadenie spotreby energie vnorených systémov so sieťovou komunikáciou	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.		Kudlačák František, Ing.
14:05	Kachman Ondrej, Bc.	Systém na platforme procesorov DaVinci, určený na vizuálnu kontrolu osadenia dosiek plošných spojov	Dado Boris, Ing.		Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.
14:55	Mazag Ján, Bc.	Spracovanie obrazu na platforme Texas Instruments	Dado Boris, Ing.		Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.