

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17
Študijný program: Internetové technológie

Komisia č. 1

21. jún 2017, čas: 9:00 hod., miestnosť 5.45

Predseda: doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.

členovia: Ing. Peter Trúchly, PhD.

Ing. Tomáš Kováčik, PhD.

Ing. Dominik Macko, PhD.

tajomník: Ing. Tomáš Boros

por.č.	študent	názov práce	vedúci	oponent
1	Michal Gottstein	Parkovanie v inteligentnom meste	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Peter Trúchly, PhD.
2	Matej Uhlík	Ako zrýchliť načítavanie web stránok?	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Tomáš Halagan
3	Martin Voroňák	Forenzné nástroje na zbieranie digitálnych dôkazov v mobilnom prostredí	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Rastislav Bencel
4	Miroslav Procházka	Generovanie diagnostickej komunikácie v IP sieťach	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Tomáš Boros
5	Jakub Pullmann	Generovanie diagnostickej komunikácie v IP sieťach	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Tomáš Boros
6	Karol Marso	Komunikácia vnorených systémov prostredníctvom Bluetooth Low Energy	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Ján Lúčanský
7	Barbora Čelesová	Pokročilé monitorovanie sietí	Ing. Ivana Hucková	Ing. Dominik Macko, PhD.
8	Tomáš Ofčarovič	Pokročilé monitorovanie sietí	Ing. Ivana Hucková	Ing. Dominik Macko, PhD.
9	Marko Ondruš	Modelovanie sieťovej premávky	Ing. Ján Lúčanský	doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.
10	Tadeáš Broniš	Vyhľadávanie objektov dronmi	Ing. Viktor Šulák	Ing. Ján Lúčanský

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17
Študijný program: Internetové technológie

Komisia č. 2

21. jún 2017, čas: 8:30 hod., miestnosť 5.08

Predseda: doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.

členovia: Ing. Ján Hudec, PhD.
Ing. František Kudlačák
Ing. Ondrej Perešíni

tajomník: Ing. Vladimír Kunštár

por. č.	študent	názov práce	vedúci	oponent
1	Pavel Balashov	Experimentálny systém pre analýzu pachových vzoriek	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
2	Patrik Husár	Časomera pre paralelné preteky	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
3	Radoslav Pešek	Experimentálny hudobný nástroj	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
4	Milan Moravčík	Telemetria pre elektrický monopost	Ing. František Kudlačák	Ing. Michal Valiček
5	Marcel Sabol	Telemetria pre elektrický monopost	Ing. František Kudlačák	Ing. Michal Valiček
6	Karol Cagán	Sieťový server pre zariadenia komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. František Kudlačák
7	Jaroslav Lišiak	Nízkoenergetické zariadenia inteligentného mesta komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. Ján Hudec, PhD.
8	Michal Škuta	Bezdrôtový prístupový bod pre zariadenia komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. Ján Hudec, PhD.
9	Simon Štefunko	Softvérová knižnica pre zariadenie komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. František Kudlačák

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17
Študijný program: Internetové technológie

Komisia č. 3

21. jún 2017, čas: 13:00 hod., miestnosť 5.08

Predseda: prof. Ing. Pavel Čičák, PhD.

členovia: Ing. Katarína Jelemenská, PhD.

Ing. Ján Hudec, PhD.

Ing. Peter Pištek, PhD.

Ing. Juraj Šubín

tajomník: Ing. Vladimír Kunštár

por. č.	študent	názov práce	vedúci	oponent
1	Martin Mauer	Spracovanie modelu dopravnej siete	Ing. Dušan Bernát	Ing. Peter Pištek, PhD.
2	Marián Hesek	Špeciálne funkcie sieťového LAN adaptéra	Ing. Ján Hudec, PhD.	Ing. Juraj Šubín
3	Maroš Hrobák	Optimálne usporiadanie pamätí pre ich testovanie v systéme na čipe	Ing. Juraj Šubín	Ing. Ján Hudec, PhD.
4	Tomáš Koreň	Samočinné testovanie pamätí ROM	Ing. Juraj Šubín	Ing. Ján Hudec, PhD.
5	Adam Strásky	Vyhni sa výtlkom - automatické zaznamenávanie výtlkov v cestách	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Peter Pištek, PhD.
6	Adriana Beňovičová	Optimalizácia metód spracovania obrazu na FPGA	Ing. Katarína Jelemenská, PhD. / doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.	prof. Ing. Pavel Čičák, PhD.
7	Ľubomír Fischer	Optimalizácia metód spracovania obrazu na FPGA	Ing. Katarína Jelemenská, PhD. / doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.	prof. Ing. Pavel Čičák, PhD.
8	Veronika Búcsiová	Nástroj plánovania deterministickej sieťovej komunikácie	Ing. Lukáš Kohútka	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.
9	Hana Kuntová	Emulácia a spracovanie GPS v doprave	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Vladimír Kunštár
10	Jakub Snopko	Analyzovanie vplyvu prostredia na GPS signál	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Juraj Šubín

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17
Študijný program: Internetové technológie

Komisia č. 4

21. jún 2017, čas: 14:00 hod., miestnosť 4.08

Predseda: doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.

členovia: Ing. Ján Laštinec, PhD.

Ing. Dušan Bernát

Ing. Jozef Filipek

tajomník: Ing. Rudolf Grežo

por. č.	študent	názov práce	vedúci	oponent
1	Jakub Ďurech	Nasadenie sieťovej bezpečnostnej technológie IDS	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.	Ing. Ján Laštinec, PhD.
2	Peter Žabka	Nasadenie sieťovej bezpečnostnej technológie IDS	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.	Ing. Ján Laštinec, PhD.
3	Filip Dian	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	Ing. Jozef Filipek
4	Michal Hampel	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.
5	Nikolas Janec	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.
6	Peter Kaňuch	Spracovanie typických príkladov bezpečnostných slabín	Ing. Dušan Bernát	Ing. Jozef Filipek
7	Matej Horváth	Monitorovanie nežiadúcej prevádzky z prostredia Internetu	Ing. Ján Laštinec, PhD.	Ing. Dušan Bernát

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17
Študijný program: Internetové technológie

Komisia č. 5

22. jún 2017, čas: 9:00 hod., miestnosť 5.45

Predseda: doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.

členovia: Ing. Peter Trúchly, PhD.

Ing. Pavol Helebrandt, PhD.

Ing. Richard Roštecký

tajomník: Ing. Marek Galinski

por. č.	študent	názov práce	vedúci	oponent
1	Peter Válka	Protokol TCP v bezdrôtových systémoch	Ing. Peter Trúchly, PhD.	Ing. Marek Galinski
2	Matej Belluš	Optimalizácia WiFi sietí	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Marek Galinski
3	Matúš Sosňak	Bezpečnosť vo všadeprítomnom „Internetu vecí“	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Richard Roštecký
4	Jozef Vaľko	Optimalizácia WiFi sietí	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Richard Roštecký
5	Marek Almáši	Bezpečnosť mobilných aplikácií	Ing. Richard Roštecký	Ing. Rastislav Bencel
6	Martin Pecha	Optimalizácia prepojenia sietí na doručovanie obsahu	Ing. Richard Roštecký	Ing. Pavol Helebrandt, PhD.