

Bakalársky projekt II - letný semester 2016/17

Študijný program: Internetové technológie

Por.č.	Riešiteľ	Názov projektu	Vedúci projektu	Oponent
1	Marek Almáši	Bezpečnosť mobilných aplikácií	Ing. Richard Roštecký	Ing. Rastislav Bencel
2	Pavel Balashov	Experimentálny systém pre analýzu pachových vzoriek	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
3	Matej Belluš	Optimalizácia WiFi sietí	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Marek Galinski
4	Adriana Beňovičová	Optimalizácia metód spracovania obrazu na FPGA	Ing. Katarína Jelemenská, PhD. / doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.	prof. Ing. Pavel Čičák, PhD.
5	Tadeáš Broniš	Vyhľadávanie objektov dronmi	Ing. Viktor Šulák	Ing. Ján Lúčanský
6	Veronika Búcsiová	Nástroj plánovania deterministickej sieťovej komunikácie	Ing. Lukáš Kohútka	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.
7	Karol Gačan	Sieťový server pre zariadenia komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. František Kudlačák
8	Barbora Čelesová	Pokročilé monitorovanie sietí	Ing. Ivana Hucková	Ing. Dominik Macko, PhD.
9	Filip Dian	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	Ing. Jozef Filipek
10	Jakub Ďurech	Nasadenie sieťovej bezpečnostnej technológie IDS	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.	Ing. Ján Laštinec, PhD.
11	Lubomír Fischer	Optimalizácia metód spracovania obrazu na FPGA	Ing. Katarína Jelemenská, PhD. / doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.	prof. Ing. Pavel Čičák, PhD.
12	Michal Gottstein	Parkovanie v inteligentnom meste	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Peter Trúchly, PhD.
13	Michal Hampel	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.
14	Marián Heseke	Špeciálne funkcie sieťového LAN adaptéra	Ing. Ján Hudec, PhD.	Ing. Juraj Šubín
15	Matej Horváth	Monitorovanie nežiadúcej prevádzky z prostredia Internetu	Ing. Ján Laštinec, PhD.	Ing. Dušan Bernát
16	Maroš Hrobák	Optimálne usporiadanie pamätí pre ich testovanie v systéme na čípe	Ing. Juraj Šubín	Ing. Ján Hudec, PhD.
17	Patrik Husár	Časomera pre paralelné preteky	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
18	Nikolas Janec	Autentifikácia s využitím NFC	Ing. Dušan Bernát	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.
19	Peter Kaňuch	Spracovanie typických príkladov bezpečnostných slabín	Ing. Dušan Bernát	Ing. Jozef Filipek
20	Tomáš Koreň	Samočinné testovanie pamätí ROM	Ing. Juraj Šubín	Ing. Ján Hudec, PhD.
21	Hana Kuntová	Emulácia a spracovanie GPS v doprave	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Vladimír Kunštár
22	Jaroslav Lišiak	Nízkoenergetické zariadenia inteligentného mesta komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. Ján Hudec, PhD.
23	Karol Marso	Komunikácia vnorených systémov prostredníctvom Bluetooth Low Energy	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Ján Lúčanský
24	Martin Mauer	Spracovanie modelu dopravnej siete	Ing. Dušan Bernát	Ing. Peter Pištek, PhD.
25	Milan Moravčík	Telemetria pre elektrický monopost	Ing. František Kudlačák	Ing. Michal Valiček
26	Tomáš Ofčarovič	Pokročilé monitorovanie sietí	Ing. Ivana Hucková	Ing. Dominik Macko, PhD.
27	Marko Ondruš	Modelovanie sieťovej premávky	Ing. Ján Lúčanský	doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.
28	Martin Pecha	Optimalizácia prepojenia sietí na doručovanie obsahu	Ing. Richard Roštecký	Ing. Pavol Helebrandt, PhD.
29	Radoslav Pešek	Experimentálny hudobný nástroj	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.	Ing. Ondrej Perešíni
30	Miroslav Procházka	Generovanie diagnostickej komunikácie v IP sieťach	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Tomáš Boros
31	Jakub Pullmann	Generovanie diagnostickej komunikácie v IP sieťach	Ing. Dominik Macko, PhD.	Ing. Tomáš Boros
32	Marcel Sabol	Telemetria pre elektrický monopost	Ing. František Kudlačák	Ing. Michal Valiček
33	Jakub Snopko	Analýza vplyvu prostredia na GPS signál	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Juraj Šubín
34	Matúš Sosňák	Bezpečnosť vo všadeprítomnom „Internetu vecí“	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Richard Roštecký
35	Adam Strásky	Vyhni sa výtlkom - automatické zaznamenávanie výtlkov v cestách	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Peter Pištek, PhD.
36	Michal Škuta	Bezdrôtový prístupový bod pre zariadenia komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. Ján Hudec, PhD.
37	Simon Štefanko	Softvérová knižnica pre zariadenie komunikujúce prostredníctvom technológie LoRa	Ing. Ondrej Perešíni	Ing. František Kudlačák
38	Matej Uhlík	Ako zrýchliť načítavanie web stránok?	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.	Ing. Tomáš Halagan
39	Peter Válka	Protokol TCP v bezdrôtových systémoch	Ing. Peter Trúchly, PhD.	Ing. Marek Galinski
40	Jozef Vaľko	Optimalizácia WiFi sietí	Ing. Rastislav Bencel	Ing. Richard Roštecký
41	Martin Voroňák	Forenzné nástroje na zbieranie digitálnych dôkazov v mobilnom prostredí	Ing. Peter Pištek, PhD.	Ing. Rastislav Bencel
42	Peter Žabka	Nasadenie sieťovej bezpečnostnej technológie IDS	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.	Ing. Ján Laštinec, PhD.