

## Diplomová práca - letný semester akademického roku 2011/12 - oponenti

### Študijný program POČÍTAČOVÉ A KOMUNIKAČNÉ SYSTÉMY A SIETE

Por.č.	Riešiteľ	Názov projektu	Vedúci projektu	Pedagogický vedúci	OPONENTI
1	<b>Babiš Miroslav, Bc.</b>	Infraštruktúra verejného kľúča v mobilných ad hoc sieťach	Ing. Peter Magula		Ing. Martin Hrubý
2	<b>Baumann Martin, Bc.</b>	Adaptívne filtrovanie sieťovej komunikácie	Ing. Dušan Bernát		Ing. Branislav Steinmuller
3	<b>Bednár Marian, Bc.</b>	Automatický generátor testov pre sekvenčné obvody s využitím ATPG ATALANTA	doc. RNDr. Elena Gramatová, PhD.		Ing. Štefan Krištofík
4	<b>Behúň Michal, Bc.</b>	Systém pre interaktívne pridelovanie požiadaviek pre taxi služby	Ing. Peter Pištek		Ing. Matej Jurikovič
5	<b>Bíro Matúš, Bc.</b>	Kvalita služieb v TCP/IP sieťach	doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc.		Ing. Igor Grellneth, PhD.
6	<b>Broniš Roman, Bc.</b>	Multimediálna platforma s inovatívnymi funkciami	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.		Ing. Marian Beniak
7	<b>Dúcky Michal, Bc.</b>	Podpora interakcie v prezentačnom systéme	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.		Ing. Boris Dado
8	<b>Ďuriček Maroš, Bc.</b>	Zabezpečovací systém viacerých časovačov na báze programovateľného obvodu	Ing. Mária Pohronská		doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.
9	<b>Ferenčík Jozef, Bc.</b>	Funkčný generátor testov VLSI obvodov	Ing. Ján Hudec		doc. RNDr. Elena Gramatová, PhD.
10	<b>Forgács Matej, Bc.</b>	Modelovanie a diagnostika pomocou farebných Petriho sietí	Ing. Jana Flochová, PhD.		Ing. Štefan Krištofík
11	<b>Gajdoš Ján, Bc.</b>	Bezpečnostné aspekty mobilných ad-hoc sietí (MANET)	Ing. Peter Vilhan		Ing. Peter Marko
12	<b>Gažík Michal, Bc.</b>	Automatizované vyhodnocovanie HDL modelov	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.		Ing. Dominik Macko
13	<b>Helebrandt Pavol, Bc.</b>	Forenzný nástroj na zber digitálnych dôkazov v prostredí Linux	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.		Mgr. Jakub Breier
14	<b>Herko Martin, Bc.</b>	Systém pre testovanie znalostí s grafickým vstupom	Ing. Boris Dado		Ing. Elena Tomalová
15	<b>Hlatký Matej, Bc.</b>	Interaktívny prezentačný systém	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.		Ing. Matej Jurikovič
16	<b>Humený Lukáš, Bc.</b>	Grafické rozhranie pre sieťový simulátor ns-2	Ing. Peter Trúchly, PhD.		doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.
17	<b>Hvizdoš Radek, Bc.</b>	Passive USB packet acquisition and analysis	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.		Ing. Ján Hudec
18	<b>Chovan Adrián, Bc.</b>	Moderné koncepcie v sieťach IP/MPLS	Ing. Igor Grellneth, PhD.		Ing. Martin Hrubý

## Diplomová práca - letný semester akademického roku 2011/12 - oponenti

### Študijný program POČÍTAČOVÉ A KOMUNIKAČNÉ SYSTÉMY A SIETE

Por.č.	Riešiteľ	Názov projektu	Vedúci projektu	Pedagogický vedúci	OPONENTI
19	<b>Chytil Róbert, Bc.</b>	Systém na zabránenie mikrosnánku vodičov	Ing. Matej Jurikovič		Ing. Peter Pištek
20	<b>Jánoš Martin, Bc.</b>	Aplikovanie GPS zariadenia ako turistického sprievodcu	Ing. Peter Pištek		Ing. Matej Jurikovič
21	<b>Jarkovský Michal, Bc.</b>	Testovanie funkcionality protokolu ICMPv6	Ing. Igor Grellneth, PhD.		doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc.
22	<b>Jurík Peter, Bc.</b>	Distribučovaný odkladací priestor virtuálnej pamäte	Ing. Dušan Bernát		Ing. Viliam Solčány, PhD.
23	<b>Klimo Vladimír, Bc.</b>	Virtualizovaná učebňa	Ing. Branislav Steinmuller		Ing. Dušan Bernát
24	<b>Kozemčák Andrej, Bc.</b>	Meranie v IP sieťach	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.		Ing. Peter Magula
25	<b>Kubanda Peter, Bc.</b>	Implementácia systému špecifikovaného farebnou Petriho sieťou	Ing. Jana Flochova, PhD.		Ing. Peter Pištek
26	<b>Kubík Pavol, Bc.</b>	Modelovanie a diagnostika pomocou farebných Petriho sietí	Ing. Jana Flochová, PhD.		doc. RNDr. Elena Gramatová, PhD.
27	<b>Kurtý Michal, Bc.</b>	Modelovanie a diagnostika pomocou farebných Petriho sietí	Ing. Jana Flochová, PhD.		Ing. Michal Oľšovský
28	<b>Lőrincz Tomáš, Bc.</b>	Interaktívny vzdelávací nástroj pre satelitné systémy	Ing. Peter Trúchly, PhD.		Ing. Martin Hrubý
29	<b>Malovec Ján, Bc.</b>	Experimentálny hudobný nástroj na báze programovateľného obvodu	Ing. Mária Pohronská		Ing. Peter Jombík
30	<b>Marcinčin Roman, Bc.</b>	Aplikácia pre prostredie IMS siete	doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.		Ing. Tomáš Kováčik, PhD.
31	<b>Martinek Valter, Bc.</b>	Rozšírenie podpory interakcie prezentačného systému	Ing. Katarína Jelemenská, PhD.		Ing. Michal Kudlačák
32	<b>Masaryk Tomáš, Bc.</b>	Systém pre automatickú analýzu digitálneho obvodu z hľadiska optimálnej spotreby počas testovania	Ing. Marcel Baláž, PhD.	doc. RNDr. Elena Gramatová, PhD.	Ing. Dominik Macko
33	<b>Mihalech Matej, Bc.</b>	Bezpečnosť webových serverov	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.		Ing. Peter Vilhan
34	<b>Morvay Peter, Bc.</b>	Riadenie premávky v MPLS sieťach	Ing. Martin Hrubý		Ing. Peter Magula
35	<b>Nagy Martin, Bc.</b>	Bezpečnosť v bezdrôtových sieťach	doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc.		Ing. Sandra Ondrušová, PhD.
36	<b>Nováková Katarína, Bc.</b>	Monitorovanie polohy objektov v reálnom čase pomocou GPS	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.		Ing. Jaroslav Abaffy

## Diplomová práca - letný semester akademického roku 2011/12 - oponenti

### Študijný program POČÍTAČOVÉ A KOMUNIKAČNÉ SYSTÉMY A SIETE

Por.č.	Riešiteľ	Názov projektu	Vedúci projektu	Pedagogický vedúci	OPONENTI
37	Ondrášek Maroš, Bc.	Programová podpora správy technických prostriedkov	doc. Ing. Pavel Čičák, PhD.		Ing. Boris Dado
38	Oros Dávid, Bc.	Systém DNS a bezpečnosť	Ing. Peter Magula		Ing. Ján Balažia
39	Palaj Tomáš, Bc.	Aplikácia štandardu IEEE 1149.1 pre testovanie digitálnych obvodov	doc. RNDr. Elena Gramatová, PhD.		Ing. Štefan Krištofik
40	Panenska Roman, Bc.	Mobilita v IPv6	Ing. Igor Grellneth, PhD.		Ing. Peter Vilhan
41	Pirháč Martin, Bc.	Riadenie zahľtenia v IP sieťach	doc. Ing. Margaréta Kotočová, CSc.		Ing. Peter Trúchly, PhD.
42	Pisarovič Michal, Bc.	Služby v IMS	Ing. Tomáš Kováčik, PhD.		Ing. Ján Murányi
43	Polák Jakub, Bc.	Optimalizácie multiplexorových stromov	Ing. Peter Pišteč		prof. Ing. Milan Kolesár, CSc.
44	Sebín Juraj, Bc.	Využitie farebných Petriho sietí v oblasti bezpečnosti počítačových systémov a sietí	Ing. Jana Flochová, PhD.		Ing. Peter Marko
45	Severínová Hana, Bc.	Zabezpečenie toku programu	Ing. Jaroslav Abaffy		doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.
46	Sloboda Adam, Bc.	Forenzny nástroj na zber digitálnych dôkazov v prostredí Linux	doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.		Mgr. Jakub Breier
47	Svetlík Martin, Bc.	Nástroj na podporu vývoja sieťových aplikácií	Ing. Martin Hrubý		Ing. Peter Trúchly, PhD.
48	Takács Tomáš, Bc.	Smerovacie protokoly v senzorových a ad-hoc sieťach	doc. Ing. Ivan Kotuliak, PhD.		Ing. Peter Trúchly, PhD.
49	Vícen Jozef, Bc.	Simulácia prístupových metód v senzorových sieťach	Ing. Peter Trúchly, PhD.		Ing. Tomáš Kováčik, PhD.
50	Virkler Róbert, Bc.	Parkovací asistent	Ing. Matej Jurikovič		Ing. Peter Pišteč
51	Vojtko Martin, Bc.	Modulárny operačný systém pre vnorené systémy	doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.		Ing. Jaroslav Abaffy