

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 1

19. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 424

Predseda: prof. Ing. Pavol Návrát, PhD.

členovia: RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD.

Mgr. Gabriela Kosková, PhD.

doc. RNDr. Mária Lucká, PhD.

tajomník: Ing. Peter Kajsa

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Branišová Jana	Zhlukovanie v textových dokumentoch	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.
2	Dupaľ Martin	Šírenie informácií v sociálnych sieťach	Návrát Pavol, prof. Ing. PhD.	Sabo Štefan, Ing.
3	Greguš Peter	Objavovanie znalostí v textových dokumentoch	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.
4	Grman Ondrej	Aplikácia na vyhľadávanie notového zápisu	Hrušková Nikoleta, Mgr.	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.
5	Lipták Martin	Automatizované čistenie verejných dát	Suchal Ján, Ing.	Kajsa Peter, Ing.
6	Michalco Jaroslav	Šírenie informácií v sociálnych sieťach	Návrát Pavol, prof. Ing. PhD.	Sabo Štefan, Ing.
7	Ošvát Michal	Viachlasný hudobný notový zápis	Hrušková Nikoleta, Mgr.	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.
8	Plank Martin	Distribúované odporúčanie a personalizácia	Kuzár Tomáš , Ing.	Návrát Pavol, prof. Ing. PhD.
9	Proksa Ondrej	Automatizované čistenie verejných dát	Suchal Ján, Ing.	Kajsa Peter, Ing.
10	Roško Bohuš	Zdieľanie recenzií kníh	Kosková Gabriela, Mgr. PhD.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
11	Staňo Filip	Aplikácia na vyhľadávanie notového zápisu	Hrušková Nikoleta, Mgr.	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.
12	Tuhý Filip	Podobnosť v digitálnej knižnici	Návrát Pavol, prof. Ing. PhD.	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 2

19. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 220

Predseda: prof. Ing. Mária Bieliková, PhD.

členovia: Ing. Michal Barla, PhD.

Ing. Marián Šimko, PhD.

Ing. Ivan Kapustík

tajomník: Ing. Michal Holub

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Demovič Ľuboš	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Barla Michal, Ing. PhD.	Šimko Jakub, Ing.
2	Dulačka Peter	Získavanie sémantiky a metadát pomocou hier s účelom	Šimko Jakub, Ing.	Šimko Marián, Ing. PhD.
3	Fritscher Eduard	Odporúčanie výučbového obsahu na základe kolaboratívneho filtrovania	Šimko Marián, Ing. PhD.	Kompan Michal, Ing.
4	Gregor Martin	Sociálne vyhľadávanie na webe	Kramár Tomáš, Ing.	Kuric Eduard, Ing.
5	Jendek Tomáš	Získavanie informácií o prostredí používateľa	Zeleník Dušan, Ing.	Rástočný Karol, Ing.
6	Kaššák Ondrej	Extrakcia pomenovaných entít zo slovenského textu	Kompan Michal, Ing.	Kramár Tomáš, Ing.
7	Kišš Marek	Získavanie sémantiky a metadát pomocou hier s účelom	Šimko Jakub, Ing.	Šimko Marián, Ing. PhD.
8	Konôpka Martin	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Barla Michal, Ing. PhD.	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.
9	Kříž Jakub	Získavanie implicitnej spätnej väzby pre potreby webového vyhľadávača	Kramár Tomáš, Ing.	Kuric Eduard, Ing.
10	Láni Marek	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Barla Michal, Ing. PhD.	Šimko Jakub, Ing.
11	Sucháč Filip	Sociálne založené odporúčania na webe	Barla Michal, Ing. PhD.	Kramár Tomáš, Ing.
12	Šteňová Andrea	Získavanie spätnej väzby od návštevníkov webových stránok	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.	Labaj Martin, Ing.
13	Tomlein Matúš	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Barla Michal, Ing. PhD.	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.
14	Trebuľa Ján	Odporúčanie skupinám na základe hlasovania	Kompan Michal, Ing.	Labaj Martin, Ing.
15	Višňovský Juraj	Objavovanie rituálov používateľa na webe	Zeleník Dušan, Ing.	Rástočný Karol, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 3

20. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 220

Predseda: doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.

členovia: Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

Ing. Pavol Mederly, PhD.

RNDr. Marta Gnipová

tajomník: Ing. Michal Kasan

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Arpáš Jozef	Obohacovanie bibliografických záznamov	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Harsányi Zoltán, Ing.
2	Biroš Michal	Pamiatky na mapách	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Holub Michal, Ing.
3	Caban Tomáš	Tvorba mashup aplikácií	Kasan Michal, Ing.	Šelmeci Roman, Ing.
4	Čík Juraj	Tvorba integračného riešenia pre CMS systém na základe SOA princípov	Perec Peter, Ing.	Mederly Pavol, Mgr. PhD.
5	Igaz Michal	Vývoj informačných systémov podľa princípov architektúry orientovanej na služby	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Gnipová Marta, RNDr.
6	Korec Tomáš	Využitie simulácie biznis procesov pre ich zefektívnenie	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.
7	Kunka Tomáš	Pamiatky na mapách	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Holub Michal, Ing.
8	Lekeň Tomáš	Digitálna knižnica	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Gnipová Marta, RNDr.
9	Lóderer Marek	Obohacovanie bibliografických záznamov	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.	Harsányi Zoltán, Ing.
10	Michalko Matúš	Aplikácie technológií Webu 3.0 v podnikovom prostredí	Líška Miroslav, Ing. PhD.	Mederly Pavol, Mgr. PhD.
11	Roško Michal	Podpora tvorby dátových transformácií v integračných riešeniach	Mederly Pavol, Mgr. PhD.	Kasan Michal, Ing.
12	Sudor Vladimír	Tvorba mashup aplikácií	Kasan Michal, Ing.	Šelmeci Roman, Ing.
13	Šurek Marek	Aplikácie technológií Webu 3.0 v podnikovom prostredí	Líška Miroslav, Ing. PhD.	Mederly Pavol, Mgr. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 4

20. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 424

Predseda: doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.

členovia: Mgr. Jozef Tvarožek, PhD.

Ing. Ján Lang, PhD.

Ing. Anna Považanová

tajomník: Ing. Tomáš Kučečka

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Adda Michal	Automatizovaný učiteľ cudzích jazykov	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.	Zeleník Dušan, Ing.
2	Blšíak Miroslav	WIKI sprievodca Javou	Považanová Anna, Ing.	Lang Ján, Ing. PhD.
3	Bohunická Ivana	Vizualizácia podobnosti skupín textov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Kučečka Tomáš, Ing.
4	Filčák Tomáš	WIKI sprievodca Javou	Považanová Anna, Ing.	Lang Ján, Ing. PhD.
5	Gajdoš Jozef	Útoky na detekcie plagiátorstva v programových kódach	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Kučečka Tomáš, Ing.
6	Gomola Matej	Vplyv metódy porovnávania na podobnosť dokumentov	Kučečka Tomáš, Ing.	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.
7	Kollár Adrián	Dochádzkový systém	Považanová Anna, Ing.	Ukrop Jakub, Ing.
8	Mančík Gabriel	Vplyv metódy vytvárania odtlačku dokumentov na ich podobnosť	Kučečka Tomáš, Ing.	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.
9	Martinkovič Milan	Dochádzkový systém	Považanová Anna, Ing.	Ukrop Jakub, Ing.
10	Ort Miroslav	Útoky na detekcie plagiátorstva v textoch	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Považanová Anna, Ing.
11	Palát Peter	Mobilné e-vzdelávanie	Lang Ján, Ing. PhD.	Kovárová Alena, Mgr. PhD.
12	Svinčiak Jaroslav	Určovanie podobnosti textov s využitím rozmazávania reťazcov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.	Lang Ján, Ing. PhD.
13	Urbančok Maroš	Mobilné e-vzdelávanie	Lang Ján, Ing. PhD.	Kovárová Alena, Mgr. PhD.
14	Vandlíková Diana	Podpora akademického písania	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.	Kompan Michal, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 5

20. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 109

Predseda: doc. Ing. Valentino Vranič, PhD.

členovia: Ing. Peter Lacko, PhD.

Ing. Marián Lekavý, PhD.

Ing. Ivan Kapustík

tajomník: Ing. Aurel Paulovič

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Borguľa Robert	Herná umelá inteligencia založená na multiagentovom prístupe	Lekavý Marián, Ing. PhD.	Kapustík Ivan, Ing.
2	Britvík Andrej	Podpora tvorby softvéru v súčasných vývojových nástrojoch	Majtás Ľubomír, Ing. PhD.	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
3	Časár Richard	Štatistický prekladač	Laclavík Michal, RNDr. PhD.	Zeleník Dušan, Ing.
4	Čulák Matej	Herná umelá inteligencia založená na multiagentovom prístupe	Lekavý Marián, Ing. PhD.	Kapustík Ivan, Ing.
5	Dorner Michal	Zdieľaný adresár založený na webových technológiách a protokole CardDav	Máté Ján, Ing.	Majtás Ľubomír, Ing. PhD.
6	Greppel Ján	Podpora tvorby softvéru v súčasných vývojových nástrojoch	Majtás Ľubomír, Ing. PhD.	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
7	Kasala Štefan	Spracovanie veľkých objemov dát s využitím výpočtového modelu MapReduce	Lacko Peter, Ing. PhD.	Paulovič Aurel, Ing.
8	Kostolanský Juraj	Spracovanie veľkých objemov dát s využitím výpočtového modelu MapReduce	Lacko Peter, Ing. PhD.	Paulovič Aurel, Ing.
9	Kyžňanský Michal	Simulácia davu	Lacko Peter, Ing. PhD.	Lekavý Marián, Ing. PhD.
10	Michalec Peter	Herná umelá inteligencia založená na multiagentovom prístupe	Lekavý Marián, Ing. PhD.	Kapustík Ivan, Ing.
11	Ogurčák Filip	Extrakcia udalostí z emailovej komunikácie a integrácia s kalendárom	Laclavík Michal, RNDr. PhD.	Lacko Peter, Ing. PhD.
12	Puckallér Róbert	Využitie senzorov mobilných zariadení	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.
13	Rešetár Jozef	Simulácia davu	Lacko Peter, Ing. PhD.	Lekavý Marián, Ing. PhD.
14	Šinský Peter	Využitie senzorov mobilných zariadení	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.	Majtás Ľubomír, Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 6

20. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 124

Predseda: prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc.

členovia: prof. Ing. Vladimír Kvasnička, DrSc.

Ing. Peter Trebatický, PhD.

Ing. Juraj Štefanovič, PhD.

tajomník: Ing. David Chalupa

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Bado Dávid	Webslužba pre manažovanie audio záznamov	Pály Juraj, Ing.	Chalupa David, Ing.
2	Gyorgy Adam	Agent akčnej 3D hry s prvkami umelej inteligencie	Varga Ľubomír, Ing.	Trebatický Peter, Ing. PhD.
3	Hrdlík Martin	Virtuálna prezentácia miesta	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.	Trebatický Peter, Ing. PhD.
4	Kandráč Ján	Evolučné riešenie skladačky Eternity	Pospíchal Jiří, prof. RNDr. DrSc.	Kvasnička Vladimír, prof. Ing. DrSc.
5	Kuzmík Ondrej	Systém pre organizáciu programátorských maratónov	Trebatický Peter, Ing. PhD.	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.
6	Lenický Maroš	Optimalizácia rozhodovacích (riadiacich) pravidiel v problémoch multi-parametrického programovania	Števek Juraj, Ing.	Kvasnička Vladimír, prof. Ing. DrSc.
7	Loch Lukáš	Návrh adaptívnych stratégií v hrách	Pospíchal Jiří, prof. RNDr. DrSc.	Clementis Ladislav, Ing.
8	Muránsky Juraj	Vylepšenie systému pre programátorské súťaže	Trebatický Peter, Ing. PhD.	Štefanovič Juraj, Ing. PhD.
9	Paučo Martin	Optimalizácia rozhodovacích (riadiacich) pravidiel v problémoch multi-parametrického programovania	Števek Juraj, Ing.	Clementis Ladislav, Ing.
10	Pidanič Pavol	Metódy zmiešaného celočíselného programovania	Števek Juraj, Ing.	Varga Ľubomír, Ing.
11	Rais Jaroslav	Agent akčnej 3D hry s prvkami umelej inteligencie	Varga Ľubomír, Ing.	Trebatický Peter, Ing. PhD.
12	Ružička Pavol	Efektívne spracovanie pesničiek v databázach	Pály Juraj, Ing.	Varga Ľubomír, Ing.
13	Uhrin Martin	Paralelné spracovanie audio údajov	Pály Juraj, Ing.	Chalupa David, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 7

19. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 124

Predseda: doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.

členovia: Ing. Ivan Polášek, PhD.

Mgr. Alena Kovárová, PhD.

Ing. Miroslav Galbavý

tajomník: Ing. Jakub Breier

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Čertek Martin	Právna ochrana počítačových programov	Dekyšová Iveta, JUDr.	Breier Jakub, Ing.
2	Geier Martin	Pomôcka pre štúdium cudzojazyčných textov	Solčány Viliam, Ing. PhD.	Galbavý Miroslav, Ing.
3	Gondár Jakub	Elektronické hlasovanie	Dekyšová Iveta, JUDr.	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.
4	Hajduch Dominik	Skrytá komunikácia prostredníctvom sociálnych sietí a verejne prístupných portálov	Marko Peter, Ing.	Galbavý Miroslav, Ing.
5	Hirjak Tibor	Mobilné zariadenie ako generátor hudby	Kovárová Alena, Mgr. PhD.	Vilhan Peter, Ing.
6	Kucsera Viktor	Mobilné zariadenie ako generátor hudby	Kovárová Alena, Mgr. PhD.	Vilhan Peter, Ing.
7	Lihocký Michal	Právna ochrana počítačových programov	Dekyšová Iveta, JUDr.	Breier Jakub, Ing.
8	Lukáč Branislav	Podpora tvorby rozvrhu a vykonávania semestrálnych rozvrhov	Galbavý Miroslav, Ing.	Polášek Ivan, Ing. PhD.
9	Ondrejkovič Matúš	Použitie nástrojov eLearningu pri príprave, vytváraní a úpravách rozvrhov	Galbavý Miroslav, Ing.	Solčány Viliam, Ing. PhD.
10	Petráš Michal	E-learningový systém pre podporu náuky sieťovej bezpečnosti	Breier Jakub, Ing.	Marko Peter, Ing.
11	Ujhelyi Matúš	Aplikácia pre tvorbu a údržbu pravidiel správcu zariadení udev na platforme LINUX	Vilhan Peter, Ing.	Marko Peter, Ing.
12	Zboja Tomáš	Elektronické hlasovanie	Dekyšová Iveta, JUDr.	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2011/12

Študijný program: Informatika

Komisia č. 8

19. jún 2012, čas: 8:00 hod., miestnosť D 109

Predseda: doc. Ing. Michal Čerňanský, PhD.

členovia: Ing. Vanda Benešová, PhD.

Ing. Peter Drahoš, PhD.

Ing. Peter Kapec, PhD.

tajomník: Ing. Michal Kottman

por. č.	študent	názov diplomovej práce	vedúci	oponent
1	Antala Ján	Tvorba bohatých internetových aplikácií pre mobilné zariadenia	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Kottman Michal, Ing.
2	Hudák Miroslav	Snímanie pohybu ľudskej postavy pomocou zariadenia Kinect	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Fogelton Andrej, Ing.
3	Mikuda Šimon	Editor a ladiaci nástroj pre programovací jazyk Lua	Kottman Michal, Ing.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
4	Pakan Filip	Automatické rozpoznávanie objektov inteligentnou (smart) kamerou	Benešová Vanda, Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
5	Pavla Matej	Snímanie pohybu ľudskej postavy pomocou zariadenia Kinect	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Fogelton Andrej, Ing.
6	Piták Juraj	Spracovanie obrazu na mobilných zariadeniach	Kottman Michal, Ing.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
7	Račko Michal	Mobilná správa elektronických dokumentov	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
8	Rerko Dominik	Aplikácia obohatenej reality na platforme Android	Kottman Michal, Ing.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
9	Sámela Richard	Tvorba aplikácií pre mobilné zariadenia pracujúce na platforme Android	Čerňanský Michal, doc. Ing. PhD.	Drahoš Peter, Ing. PhD.
10	Sivák Peter	Interaktívne zobrazovanie grafov v 3D priestore	Kapec Peter, Ing. PhD.	Benešová Vanda, Ing. PhD.
11	Szilva Bálint	Mobilná aplikácia pre počítanie pravdepodobnosti výhry v Pokri	Marko Peter, Ing.	Kovárová Alena, Mgr. PhD.
12	Šiško Daniel	Implementácia algoritmov rozmiestňovania grafov pomocou GPU	Kapec Peter, Ing. PhD.	Kottman Michal, Ing.
13	Šrank Marek	System závislostí medzi softvérovými balíkmi	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.
14	Tomčo Marek	Fotorealistická vizualizácia vlasov v reálnom čase	Drahoš Peter, Ing. PhD.	Kapec Peter, Ing. PhD.