

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 1

21. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 3.08

Predseda: prof. Ing. Mária Bieliková, PhD.

členovia: Ing. Eduard Kuric, PhD.

Ing. Róbert Móro, PhD.

Ing. Igor Guoth, PhD.

Mgr. Katarína Buzová, PhD.

tajomník: Ing. Peter Gašpar

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Belaj Lukáš	Aplikácia na podporu testovania použiteľnosti webových stránok	Kuric Eduard, Ing. PhD.		Móro Róbert, Ing. PhD.
2	Demeter Ronald	Vizualizácia dát sledovania pohľadu	Šimko Jakub, Ing. PhD.		Kuric Eduard, Ing. PhD.
3	Hucko Michal	Analýza textov odpovedí študentov na otázky	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.		Kuric Eduard, Ing. PhD.
4	Chodorčuk Erik	Podpora moderovania používateľskej štúdie	Hlaváč Patrik, Ing.		Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.
5	Kaščák Ondrej	Používateľský zážitok a emócie	Móro Róbert, Ing. PhD.		Hlaváč Patrik, Ing.
6	Liebe Christopher	Predpovedanie kľúčových slov do vyhľadávača na základe potreby používateľa odvodené zo sledovania pohľadu	Kuric Eduard, Ing. PhD.		Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.
7	Loureiro Ernest	Aplikácia na podporu testovania použiteľnosti webových stránok	Kuric Eduard, Ing. PhD.		Móro Róbert, Ing. PhD.
8	Melicherčík Jozef	Podpora moderovania používateľskej štúdie	Hlaváč Patrik, Ing.		Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.
9	Melúch Michal	Vizualizácia pohľadu	Móro Róbert, Ing. PhD.		Kuric Eduard, Ing. PhD.
10	Meňhert Lukáš	Vizualizácia aktivity používateľa v interaktívnej aplikácii	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.		Hlaváč Patrik, Ing.
11	Nagy Adrián	Aplikácia na podporu testovania použiteľnosti webových stránok	Kuric Eduard, Ing. PhD.		Móro Róbert, Ing. PhD.
12	Rešutík Lukáš	Identifikovanie kognitívnej záťaže	Bieliková Mária, prof. Ing. PhD.		Hlaváč Patrik, Ing.
13	Štefancová Elena	Používateľský zážitok a emócie	Móro Róbert, Ing. PhD.		Hlaváč Patrik, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 2

23. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 3.08

Predseda: prof. Ing. Pavol Návrat, PhD.

členovia: Mgr. Jozef Tvarožek, PhD.

Ing. Peter Krátky, PhD.

Mgr. Henrieta Gábrišová

tajomník: Ing. Matúš Pikuliak

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Buzássy Matúš	Šírenie názorov na webe	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.		Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.
2	Gburík Martin	Šírenie názorov na webe	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.		Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.
3	Hučko Jakub	Analýza postupu riešenia programátorskej úlohy	Konôpka Martin, Ing.		Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.
4	Jakobič Ján	Zníženie ohrozenia súkromia používateľa ovládaním jeho sledovania na webe	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.		Krátky Peter, Ing. PhD.
5	Kamenský Jozef	Tvorba vysvetlení pre odporúčače	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.		Kompan Michal, Ing. PhD.
6	Lach Tomáš	Sledovanie pohybu ľudí v budove	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Konôpka Martin, Ing.
7	Machajdík Daniel	Online podpora písania esejí	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.
8	Moravčík Marko	Šírenie názorov na webe	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.
9	Sobanský Milan	Online vizualizácia práce so zdrojovým kódom	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Konôpka Martin, Ing.
10	Štofaňák Peter	Lokalizačná sociálna sieť v mobile	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Konôpka Martin, Ing.
11	Valčíčák Miroslav	Podpora prieskumu on-line konverzácií pomocou ich vizualizácie	Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.		Kuric Eduard, Ing. PhD.
12	Višvarda Martin	Prepojenie dát o vývoji softvéru	Konôpka Martin, Ing.		Návrat Pavol, prof. Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: Informatika

Komisia č. 3

23. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 1.40

Predseda: doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.

členovia: Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

Ing. Peter Lacko, PhD.

Mgr. Lucia Falbová

tajomník: Ing. Jaroslav Loebli

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Bakoš Peter	Sledovanie spotreby elektrickej energie v domácnosti	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.		Vrablecová Petra, Ing.
2	Cuper Matúš	Optimalizácia konfiguračných parametrov predikčných metód	Lóderer Marek, Ing.		Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.
3	Dieška Martin	Spotreba energie v domácnostiach	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.		Lóderer Marek, Ing.
4	Dolnák Michal	Spracovanie údajov z inteligentných meračov	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.		Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.
5	Fukas Martin	Predikcia časových radov	Vrablecová Petra, Ing.		Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.
6	Grotkovský Denis	Publikovanie webových služieb s využitím pre Geografické informačné systémy	Uhrík Martin, Ing.	Považanová Anna, Ing.	Lóderer Marek, Ing.
7	Kačmár Dominik	Aplikácia podporujúca šetrenie energie v domácnosti	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.		Vrablecová Petra, Ing.
8	Nemec Ľuboš	Spotreba energie v domácnostiach	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.		Lóderer Marek, Ing.
9	Štaškovan Michal	Aplikácia podporujúca šetrenie energie v domácnosti	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.		Vrablecová Petra, Ing.
10	Škodáček Martin	Spracovanie údajov z inteligentných meračov	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.		Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.
11	Tóth Vladimír	Automatizácia procesu spracovania článkov	Falbová Lucia, Mgr.		Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.
12	Vereš Igor	Vplyv externého prostredia na spotrebu energie	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.		Lóderer Marek, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 4

22. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 4.08

Predseda: doc. RNDr. Mária Lucká, PhD.

členovia: RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD.

Ing. Michal Kompan, PhD.

Ing. Eduard Kuric, PhD.

Mgr. Irina Malkin Ondik, PhD.

tajomník: Mgr. Tomáš Jarábek

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Božík Tomáš	Biologicky inšpirované algoritmy	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
2	Brezáni Martin	Biologicky inšpirované algoritmy	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
3	Ďuriš Adam	Analýza dát a detekcia anomálií	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.		Vrablecová Petra, Ing.
4	Mazúr Slavomír	Paralelné metódy vyhľadávania vzorov vo veľkých dátových súboroch	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.		Laurinec Peter, Mgr.
5	Mičo Jakub	Paralelné metódy vyhľadávania vzorov vo veľkých dátových súboroch	Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.		Laurinec Peter, Mgr.
6	Pixová Viera	Biologicky inšpirované algoritmy	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
7	Psota Peter	Analýza dát a detekcia anomálií	Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.		Vrablecová Petra, Ing.
8	Selický Michal	Analýza zhlukov prúdov údajov v energetike	Laurinec Peter, Mgr.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
9	Števeliák Michal	Analýza zhlukov prúdov údajov v energetike	Laurinec Peter, Mgr.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.
10	Vašek Peter	Analýza zhlukov veľkých dátových množín	Laurinec Peter, Mgr.		Lucká Mária, doc. RNDr. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: Informatika

Komisia č. 5

21. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 1.39

Predseda: doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.

členovia: doc. Ing. Marián Šimko, PhD.

Ing. Peter Krátky, PhD.

Mgr. Róbert Sabo, PhD.

Ing. Pavol Luka

tajomník: Ing. Kamil Burda

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Anda Tomáš	Spájanie duplicitných záznamov návštevníkov webu využitím biometrie	Krátky Peter, Ing. PhD.		Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.
2	Babula Lukáš	Modelovanie používateľa pre jeho identifikáciu na základe jeho gest s rukami	Burda Kamil, Ing.		Krátky Peter, Ing. PhD.
3	Brandýs Matúš	Zabezpečenie konta na základe práce s ovládacími zariadeniami	Krátky Peter, Ing. PhD.		Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.
4	Fabušová Janka	Vizualizácia podobností	Petrík Juraj, Ing.		Burda Kamil, Ing.
5	Gášpar Martin	Simulátor formálnych výpočtových strojov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.		Petrík Juraj, Ing.
6	Gulis Martin	Simulátor formálnych výpočtových strojov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.		Petrík Juraj, Ing.
7	Halajová Martina	Virtuálne graffiti s použitím smartfónu	Burda Kamil, Ing.		Krátky Peter, Ing. PhD.
8	Hózová Gabriela	Príprava vzoriek pre porovnanie podobností	Petrík Juraj, Ing.		Burda Kamil, Ing.
9	Madzik Lukáš	Vplyv stresu na model biometrických charakteristík používateľa	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.		Krátky Peter, Ing. PhD.
10	Šlesariková Tatiana	Vizualizácia podobností	Petrík Juraj, Ing.		Burda Kamil, Ing.
11	Vnenčák Stanislav	Podobnosť zdrojových kódov	Chudá Daniela, doc. Mgr. PhD.		Petrík Juraj, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 6

21. jún 2017, čas: 13:00 hod., miestnosť 1.40

Predseda: doc. Ing. Valentino Vranič, PhD.

členovia: Ing. Ján Lang, PhD.

Ing. Karol Rástočný, PhD.

Ing. Jaroslav Jakubík, PhD.

tajomník: Ing. Michal Bystrický

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Adamov Matej	Tvorba animácií organizačných vzorov	Frťala Tomáš, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
2	Berta Peter	Identifikácia prípadov použitia v zdrojovom kóde	Bystrický Michal, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
3	Jasaň Jakub	Prepájanie softvérových znalostí	Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.		Frťala Tomáš, Ing.
4	Komarová Ľubica	Zlúčenie zdrojového kódu súvisiaceho s prípadom použitia	Bystrický Michal, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
5	Koník Kristián	Atribúty čitateľnosti programového kódu	Lang Ján, Ing. PhD.		Bystrický Michal, Ing.
6	Krempaský Michal	Identifikácia prípadov použitia v zdrojovom kóde	Bystrický Michal, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
7	Ligárt Bence	Manažment pozornosti	Lang Ján, Ing. PhD.		Bystrický Michal, Ing.
8	Paulen Valentín	Manažment pozornosti	Lang Ján, Ing. PhD.		Bystrický Michal, Ing.
9	Pavlenko Dan	Podpora trojrozmerného modelovania v CASE nástroji	Lang Ján, Ing. PhD.		Frťala Tomáš, Ing.
10	Samotný Ľubomír	Tvorba animácií organizačných vzorov	Frťala Tomáš, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.
11	Slížik Miloslav	Podpora aktívneho konceptuálneho modelovania CASE nástrojom	Lang Ján, Ing. PhD.		Frťala Tomáš, Ing.
12	Tibenská Viktória	Tvorba animácií organizačných vzorov	Frťala Tomáš, Ing.		Vranič Valentino, doc. Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 7

22. jún 2017 čas: 13:00 hod., miestnosť 1.39

Predseda: doc. Ing. Ivan Polášek, PhD.

členovia: Ing. Karol Rástočný, PhD.

Ing. Peter Kapec, PhD.

Ing. Peter Drahoš, PhD.

tajomník: Ing. Juraj Petrik

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Čegiň Ján	Pokročilé testovanie softvéru počas vývoja	Rástočný Karol, Ing. PhD.		Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.
2	Dlhá Mária	Zber dát z úložísk softvérových projektov	Rástočný Karol, Ing. PhD.		Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.
3	Knapík Michal	Automatizovaná distribúcia a testovanie softvérových balíkov	Drahoš Peter, Ing. PhD.		Rástočný Karol, Ing. PhD.
4	Marušin Peter	Automatizovaná distribúcia a testovanie softvérových balíkov	Drahoš Peter, Ing. PhD.		Rástočný Karol, Ing. PhD.
5	Mišík Daniel	Transformácie dynamických modelov UML	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.		Rástočný Karol, Ing. PhD.
6	Motko Štefan	Rozhranie a vizualizácia diagramov viacrozmerného UML	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.		Rástočný Karol, Ing. PhD.
7	Nagy Martin	Spracovanie dokumentácie zo zdrojových kódov	Kapec Peter, Ing. PhD.		Drahoš Peter, Ing. PhD.
8	Pindeš Patrik	Integrácia aplikácií pomocou podnikovej zbernice služieb (ESB)	Galajda Miroslav, Mgr.	Považanová Anna, Ing.	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.
9	Sabatula Svorad	Generovanie zdrojového kódu a XML súborov z UML 2.4 diagramov	Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.		Rástočný Karol, Ing. PhD.
10	Schwarz Patrik	Spracovanie dokumentácie zo zdrojových kódov	Drahoš Peter, Ing. PhD.		Kapec Peter, Ing. PhD.
11	Williger Roderik	Posudzovanie UML modelov	Rástočný Karol, Ing. PhD.		Polášek Ivan, doc. Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 8

21. jún 2017, čas: 14:00 hod., miestnosť 3.08

Predseda: doc. Ing. Marián Šimko, PhD.

členovia: doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.

Ing. Dominik Macko, PhD.

Ing. Ivan Srba, PhD.

tajomník: Ing. Miroslav Blíšák

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Brandajský Matúš	Sémantické spracovanie dát s použitím metód strojového učenia	Šurek Marek, Ing.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
2	Czaudt Dávid	Sémantické spracovanie dát s použitím metód strojového učenia	Šurek Marek, Ing.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
3	Dzik Martin	Rekonštrukcia textu pre slovenčinu	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.		Blíšák Miroslav, Ing.
4	Gábrš Tomáš	Tvorba otázok z učebného textu	Blíšák Miroslav, Ing.		Holub Michal, Ing.
5	Krupa Patrik	Grafický editor pre databázu poznatkov	Holub Michal, Ing.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
6	Kuchár Vladimír	Aplikácie technológií Webu 3.0 v podnikovom prostredí	Líška Miroslav, Ing. PhD.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
7	Matula Matúš	Rekonštrukcia textu pre slovenčinu	Šimko Marián, doc. Ing. PhD.		Blíšák Miroslav, Ing.
8	Pham van Nghia	Aplikácie technológií Webu 3.0 v podnikovom prostredí	Líška Miroslav, Ing. PhD.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
9	Ungerová Barbora	Grafický editor pre databázu poznatkov	Holub Michal, Ing.		Šimko Marián, doc. Ing. PhD.
10	Vrba Lukáš	Rozšírenie tenkého GIS klienta Network Viewer	Kovár Tomáš, Ing.	Považanová Anna, Ing.	Macko Dominik, Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 9

21. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 1.40

Predseda: doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.

členovia: Ing. Michal Barla, PhD.

RNDr. Anna Bou Ezzeddine, PhD.

Ing. Jakub Šimko, PhD.

tajomník: Ing. Róbert Magyar

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Bako Tomáš	Identifikácia podobnosti správania používateľov pre úlohu predikcie odchodu zo sedenia	Kaššák Ondrej, Ing.		Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.
2	Čuláková Natália	Analýza trendov v správaní používateľov webového sídla	Kaššák Ondrej, Ing.		Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.
3	Hrutka Michal	Predikcia kvality krátkych textov z interaktívnej webovej aplikácie	Barla Michal, Ing. PhD.		Kaššák Ondrej, Ing.
4	Kováčik Michal	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Šimko Jakub, Ing. PhD.		Barla Michal, Ing. PhD.
5	Kubík Stanislav	Webová aplikácia pre podporu výučby jazyka SQL	Barla Michal, Ing. PhD.		Kaššák Ondrej, Ing.
6	Mláka Jozef	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Šimko Jakub, Ing. PhD.		Barla Michal, Ing. PhD.
7	Nagy Adrián	Automatické segmentovanie používateľov webového sídla	Barla Michal, Ing. PhD.		Kaššák Ondrej, Ing.
8	Nagy Imrich	Automatické segmentovanie používateľov webového sídla	Barla Michal, Ing. PhD.		Kaššák Ondrej, Ing.
9	Ondrejka Pavol	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Šimko Jakub, Ing. PhD.		Barla Michal, Ing. PhD.
10	Pecher Branislav	Inovatívna aplikácia v rámci medzinárodnej súťaže	Šimko Jakub, Ing. PhD.		Barla Michal, Ing. PhD.
11	Záhumenská Zdenka	Analýza trendov v správaní používateľov webového sídla	Kaššák Ondrej, Ing.		Bou Ezzeddine Anna, RNDr. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 10

22. jún 2017, čas: 12:30 hod., miestnosť 1.40

Predseda: doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.

členovia: Ing. Peter Lacko, PhD.

Ing. Jakub Ševcech, PhD.

Ing. Peter Helebrandt, PhD.

tajomník: Ing. Martin Tamajka

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Bakonyi Peter	Vykonateľné príručky analýzy údajov	Ševcech Jakub, Ing. PhD.		Helebrandt Pavol, Ing. PhD.
2	Csupka Jozef	Vylepšenie brankára pre simulovaný robotický futbal	Kapustík Ivan, Ing.		Kubán Peter, Ing.
3	Fábry Tomáš	Predikcia časových radov	Lacko Peter, Ing. PhD.		Ševcech Jakub, Ing. PhD.
4	Grivalský Štefan	Spracovanie prirodzeného jazyka neurónovými sieťami	Šajgalík Mária, Ing. PhD.		Lacko Peter, Ing. PhD.
5	Janeček Jakub	Vykonateľné príručky analýzy údajov	Ševcech Jakub, Ing. PhD.		Helebrandt Pavol, Ing. PhD.
6	Kazimír Jakub	Predikcia časových radov	Lacko Peter, Ing. PhD.		Ševcech Jakub, Ing. PhD.
7	Kováč Matúš	Brankár pre simulovaný robotický futbal	Kapustík Ivan, Ing.		Kubán Peter, Ing.
8	Manduch Lukáš	Aktívny boj proti nevyžiadanej pošte	Ševcech Jakub, Ing. PhD.		Blíšák Miroslav, Ing.
9	Perbecký Tomáš	Predikcia časových radov	Lacko Peter, Ing. PhD.		Ševcech Jakub, Ing. PhD.
10	Polák Michal	Predikcia časových radov	Lacko Peter, Ing. PhD.		Ševcech Jakub, Ing. PhD.
11	Púčať Samuel	Brankár pre simulovaný robotický futbal	Kapustík Ivan, Ing.		Kubán Peter, Ing.
12	Schnürer Martin	Spracovanie prirodzeného jazyka neurónovými sieťami	Šajgalík Mária, Ing. PhD.		Lacko Peter, Ing. PhD.
13	Volko Juraj	Meteorologická stanica - zariadenie internetu vecí	Lacko Peter, Ing. PhD.		Helebrandt Pavol, Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 11

21. jún 2017 čas: 8:00 hod., miestnosť 4.08

Predseda: doc. RNDr. Mária Lucká, PhD.

členovia: Ing. Michal Kompan, PhD.

Ing. Ivan Srba, PhD.

Ing. Ivan Kapustík

tajomník: Ing. Martin Svrček

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Babinec Peter	Automatické odporúčanie značiek v CQA systémoch	Srba Ivan, Ing. PhD.		Kompan Michal, Ing. PhD.
2	Bachárová Zuzana	Predikcia správania používateľov	Kompan Michal, Ing. PhD.		Srba Ivan, Ing. PhD.
3	Jakubík Martin	Využitie strojového učenia pre predpovedanie správania používateľov	Kompan Michal, Ing. PhD.		Srba Ivan, Ing. PhD.
4	Oláh Michal	Modelovanie správania používateľa vo vzdelávacích CQA systémoch	Srba Ivan, Ing. PhD.		Kompan Michal, Ing. PhD.
5	Papšo Patrik	Súboj robotov	Kubán Peter, Ing.		Kapustík Ivan, Ing.
6	Písecký Peter	Súboj robotov	Kubán Peter, Ing.		Kapustík Ivan, Ing.
7	Pitoňák Ondrej	Pokročilé vyhľadávanie a vizualizácia	Kompan Michal, Ing. PhD.		Srba Ivan, Ing. PhD.
8	Puškáš Michal	Pokročilé vyhľadávanie a vizualizácia	Kompan Michal, Ing. PhD.		Srba Ivan, Ing. PhD.
9	Smetana Miloslav	Simulátor Turingovho stroja	Kubán Peter, Ing.		Kapustík Ivan, Ing.
10	Svítek Joachim	Klasifikácia typov otázok vo vzdelávacích CQA systémoch	Srba Ivan, Ing. PhD.		Kompan Michal, Ing. PhD.
11	Škriečka Marek	Automatické testovanie používateľského rozhrania webových aplikácií	Kianička Pavol, Mgr.	Považanová Anna, Ing.	Srba Ivan, Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: Informatika

Komisia č. 12

22. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 3.08

Predseda: prof. Ing. Pavol Návrát, PhD.

členovia: Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

Ing. Ján Lang, PhD.

Mgr. Jozef Tvarožek, PhD.

Ing. Jakub Šimko, PhD.

tajomník: Ing. Juraj Vincúr

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Bañas Michal	Hra pre viacerých hráčov založená na pohľade očí	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Šimko Jakub, Ing. PhD.
2	Beka Patrik	Určovanie pútavých častí grafických rozhraní	Šajgalík Mária, Ing. PhD.		Móro Róbert, Ing. PhD.
3	Bernád Marek	Gamifikácia v knižniciach	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.		Šimko Jakub, Ing. PhD.
4	Csöllei Gabriel	Online interaktívna plocha	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Lang Ján, Ing. PhD.
5	Harvan Šimon	Gamifikácia v knižniciach	Andrejčíková Nadežda, Ing. PhD.		Šimko Jakub, Ing. PhD.
6	Murín Matej	Optimalizovanie rozhrania informačného systému pre výskumníkov	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Vojs Marián, Ing. PhD.
7	Nagy Tibor	Analýza spôsobov riešenia vzdelávacích úloh	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Lang Ján, Ing. PhD.
8	Novák Daniel	Virtuálne laboratórium ako moderná forma vzdelávania	Rozinaj Gregor, prof. Ing. PhD.	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Vincúr Juraj, Ing.
9	Šimonič Patrik	Optimalizovanie rozhrania informačného systému pre výskumníkov	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Vojs Marián, Ing. PhD.
10	Války Matej	Čo môže prezradiť sledovač pohľadu o vyplnenom elektronickom dotazníku?	Martonová Alena, Mgr. PhD.		Móro Róbert, Ing. PhD.
11	Vítek Andrej	Online podpora riešenia vzdelávacích úloh	Tvarožek Jozef, Mgr. PhD.		Lang Ján, Ing. PhD.
12	Zigo Ján Mikuláš	Virtuálne laboratórium ako moderná forma vzdelávania	Rozinaj Gregor, prof. Ing. PhD.	Rozinajová Viera, doc. Ing. PhD.	Vincúr Juraj, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 13

23. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 5.08

Predseda: doc. Ing. Vanda Benešová, PhD.

členovia: Ing. Ivan Kapustík

Ing. Marián Lekavý, PhD.

Ing. Peter Malík, PhD.

tajomník: Ing. Marek Jakab

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Baláž Martin	Vylepšovanie hráča simulovaného robotického futbalu	Kapustík Ivan, Ing.		Lekavý Marián, Ing. PhD.
2	Jančovič Miroslav	Vylepšovanie hráča simulovaného robotického futbalu	Kapustík Ivan, Ing.		Lekavý Marián, Ing. PhD.
3	Kotuláč Lukáš	Vylepšovanie hráča simulovaného robotického futbalu	Kapustík Ivan, Ing.		Lekavý Marián, Ing. PhD.
4	Mňačko Tomáš	Automatické rozpoznávanie poštových známok metódami počítačového videnia	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.		Jakab Marek, Ing.
5	Mrocek Filip	Aplikácia pre rozpoznávanie poštových známok	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.		Jakab Marek, Ing.
6	Nechala Daniel	Vplyv farby na vizuálnu pozornosť	Polatsek Patrik, Ing.		Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.
7	Pazúrik Jozef	Detekcia a rozpoznávanie objektov s využitím senzora Kinect v2	Jakab Marek, Ing.		Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.
8	Selecký Ondrej	Spracovanie medicínskych snímok magnetickej rezonancie	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.		Polatsek Patrik, Ing.
9	Súkeník Filip	Vizuálna detekcia áut pre parkovacie plochy	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.		Jakab Marek, Ing.
10	Ševčík Michal	Detekcia žmurkania webkamerou	Fogelton Andrej, Ing.		Polatsek Patrik, Ing.
11	Števuliak Marek	Vizuálna segmentácia objektov s využitím senzora Kinect v2	Jakab Marek, Ing.		Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.
12	Tibenský Peter	Vizuálna detekcia áut pre parkovacie plochy	Benešová Vanda, doc. Ing. PhD.		Jakab Marek, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: Informatika

Komisia č. 14

21. jún 2017, čas: 13:00 hod., miestnosť 1.39

Predseda: doc. Ing. Ivan Polášek, PhD.

členovia: Ing. Peter Drahoš, PhD.

Ing. Peter Kapec, PhD.

Ing. Jakub Ševcech, PhD.

tajomník: Ing. Patrik Polatsek

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Čičman Matúš	Interaktívne zobrazovanie grafov	Kapec Peter, Ing. PhD.		Polatsek Patrik, Ing.
2	Daněk Libor	Interaktívna vizualizácia dát v obohatenej realite	Kapec Peter, Ing. PhD.		Vincúr Juraj, Ing.
3	Furucz Marcel	Vývojárske prostredie a virtuálna realita	Vincúr Juraj, Ing.		Drahoš Peter, Ing. PhD.
4	Hoang Martin	Vývojárske prostredie a virtuálna realita	Vincúr Juraj, Ing.		Drahoš Peter, Ing. PhD.
5	Karas Marek	Interaktívna vizualizácia dát v obohatenej realite	Kapec Peter, Ing. PhD.		Vincúr Juraj, Ing.
6	Klostermann Kristián	Interaktívne zobrazovanie grafov	Drahoš Peter, Ing. PhD.		Kapec Peter, Ing. PhD.
7	Krupa Tomáš	Vizualizácia obsahu transportných DVB tokov	Trúchly Peter, Ing. PhD.		Broniš Roman, Ing. PhD.
8	Macko Oliver	Interaktívne zobrazovanie grafov	Drahoš Peter, Ing. PhD.		Kapec Peter, Ing. PhD.
9	Sčensný Patrik	Interaktívna vizualizácia dát v obohatenej realite	Kapec Peter, Ing. PhD.		Drahoš Peter, Ing. PhD.
10	Štefanko Ľuboš	Vizualizácia konfigurácie systému na správu identít	Mederly Pavol, Mgr. PhD.		Polatsek Patrik, Ing.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: Informatika

Komisia č. 15

22. jún 2017, čas: 13:00 hod., miestnosť 4.08

Predseda: doc. Ing. Ladislav Hudec, CSc.

členovia: Ing. Peter Pišteň, PhD.

Ing. Dušan Bernát

Ing. Ján Laštinec, PhD.

tajomník: Ing. Rudolf Grežo

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Abelovský Gergely	Nastroj na spracovanie a predikciu sieťových tokov	Lúčanský Ján, Ing.		Trúchly Peter, Ing. PhD.
2	Balco Kristián	Vizualizácia činnosti smerovacích protokolov v sieťach MANET	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Filipek Jozef, Ing.
3	Bedejová Katarína	Súborový systém pe sprístupnenie vzdialeného obsahu cez HTTP protokol	Bernát Dušan, Ing.		Lúčanský Ján, Ing.
4	Buranský Dávid	Softvérové vybavenie servera pre dočasný záznam obrazových dát	Bernát Dušan, Ing.		Lúčanský Ján, Ing.
5	Hauskrecht Martin	Rozšírenie funkcií prezentačného systému	Bernát Dušan, Ing.		Lúčanský Ján, Ing.
6	Hlavatý Peter	Školiaci nástroj pre bezpečnostnú technológiu uzlove IDS	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Filipek Jozef, Ing.
7	Kleň Ján	Softvérový nástroj získavania dôkazov v digitálnom prostredí	Pišteň Peter, Ing. PhD.		Trúchly Peter, Ing. PhD.
8	Kubiš Matúš	Školiaci nástroj pre bezpečnostnú technológiu uzlove IDS	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Laštinec Ján, Ing. PhD.
9	Lipovská Denisa	Školiaci nástroj pre bezpečnostnú technológiu sieťové IDS	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Laštinec Ján, Ing. PhD.
10	Tomcsányiová Jana	Školiaci nástroj pre bezpečnostnú technológiu sieťové IDS	Hudec Ladislav, doc. Ing. CSc.		Filipek Jozef, Ing.
11	Valko Pavol	Návrh vybraných častí systému pre monitorovanie inteligentných ložísk a súčiastok.	Majer Libor, Ing. PhD.	Kováčik Tomáš, Ing. PhD.	Pišteň Peter, Ing. PhD.

Obhajoba bakalárskych prác - letný semester 2016/17

Študijný program: **Informatika**

Komisia č. 16

22. jún 2017, čas: 8:00 hod., miestnosť 5.08

Predseda: doc. Ing. Tibor Krajčovič, PhD.

členovia: Ing. Katarína Jelemenská, PhD.

Ing. Ján Hudec, PhD.

Ing. Štefan Krištofik, PhD.

tajomník: Ing. Michal Valiček

por.č.	študent	názov bakalárskej práce	vedúci	pedag. vedúci / konzultant	oponent
1	Andrejkovič Ivan	Analýza vplyvu rozloženia porúch na úspešnosť opravy pamäti RAM	Krištofik Štefan, Ing. PhD.		Hudec Ján, Ing. PhD.
2	Beňo Dávid	Správa pamäte v operačných systémoch reálneho času	Kohútka Lukáš, Ing.		Halagan Tomáš, Ing.
3	Gembec Martin	Riadenie a simulácia pohybu automatických vozidiel vo výrobných halách	Krištofik Štefan, Ing. PhD.		Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.
4	Juhásová Nadežda	Funkčné SBST testovanie systémov na čipe	Hudec Ján, Ing. PhD.		Krištofik Štefan, Ing. PhD.
5	Lam Tuan Anh	Podporný nástroj pre vývoj číslicovej elektroniky	Kohútka Lukáš, Ing.		Šulák Viktor, Ing.
6	Lukáč Daniel	Simulátor technologického zariadenia	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.		Kudlačák František Ing.
7	Michalko Matej	Automatizované vyhodnocovanie SystemC modelov	Jelemenská Katarína, Ing. PhD.		Hudec Ján, Ing. PhD.
8	Pastierovič Dominik	Generovanie VHDL modelu z AST stromu	Jelemenská Katarína, Ing. PhD.		Macko Dominik, Ing. PhD.
9	Paulíčková Mária	Simulátor technologického zariadenia	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.		Kudlačák František Ing.
10	Pizner Marek	Správa úloh v operačných systémoch reálneho času	Kohútka Lukáš, Ing.		Halagan Tomáš, Ing.
11	Roba Dávid	Simulátor technologického zariadenia	Krajčovič Tibor, doc. Ing. PhD.		Kudlačák František Ing.
12	Špuro Ján Jakub	Správa úloh v operačných systémoch reálneho času	Kohútka Lukáš, Ing.		Halagan Tomáš, Ing.
13	Štefanková Erika	Hodnotiaci systém na báze výkonnostných indikátorov	Hudec Ján, Ing. PhD.		Šulák Viktor, Ing.
14	Viha Marek	Automatizované vyhodnocovanie VHDL modelov	Jelemenská Katarína, Ing. PhD.		Hudec Ján, Ing. PhD.