Kursa darbu aizstāvēšana

#17 – 2013. gada 17. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Juris Borzovs, Laila Niedrīte, Pēteris Paikens, Leo Seļāvo, Jānis Zuters**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Jūlija Makovčika	SOLID principu izpēte un pielietošana objektorientētajā programmēšanā	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
2	Elīna Kauķe	Programmatūras izstrādes procesu uzlabošana	prof., Dr.h.dat. Juris Borzovs
3	Anna Kalniņa	Oracle datu modelēšanas rīku iespējas	as.prof., Dr.dat. Laila Niedrīte
4	Renāts Rahimovs	Tīmekļa sistēmas Magento un uzņēmuma vadības sistēmas Enterprise by HansaWorld datu integrācija	B.dat. Gatis Jansons
5	Artūrs Znotiņš	Koreferenču noteikšana	M.vad.zin. Pēteris Paikens
6	Toms Strazds	Datora ģenerētas grafikas izmantošana kinematogrāfijā	B.dat. Artūrs Kadiķis
7	Jānis Buļs	Mākslīgais intelekts videospēlēs	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
8	Arnis Berkins	DBPS atbalsts datu noliktavām, apstrādājot lielu datu daudzumu	as.prof., Dr.dat. Laila Niedrīte
9	Ginta Garkāje	Mūsdienu tiešsaistes tekstu transliterācija	M.dat. Lauma Pretkalniņa
10	Ieva Danovska	Partitūru veidošana nošu redaktoros	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
11	Jānis Peisenieks	Zīmolu pārveidošana paplašinātajā realitāte	prof., Dr.dat. Leo Seļāvo

Kursa darbu aizstāvēšana

#18 – 2013. gada 18. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Krišs Rauhvargers, Ilvars Mizniks, Kārlis Freivalds, Jānis Zuters**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Jānis Gruzis	Režģa lauka ģenerēšana un īsākā ceļa meklēšana tajā	doc., Dr.dat. Krišs Rauhvargers
2	Kārlis Purens	Īsākā ceļa atrašanas algoritmi 2D spēlēm, to laikietilpības un optimizācijas analīze	M.dat. Ilvars Mizniks
3	Jānis Ķīvītis	Īsākā ceļa meklēšanas algoritmi	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
4	Vitālijs Gagunovs	Objektu attēlu atpazīšana	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
5	Roberts Niedra	Grafikas primitīvu zīmēšana iegultajās sistēmās	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
6	Jānis Zemnickis	Efektīva luksoforu darbības algoritma izveide	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
7	Modris Vekmanis	Reāllaika tīkla spēļu objektu sinhronizācija	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
8	Gļebs Borovickis	Valodas spēles	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
9	Matīss Gūtmanis	Lielu datu apstrāde izmantojot Hadoop	M.dat. Ilvars Mizniks
10	Vladislavs Furgins	Android NDK un Java pielietojums Android aplikāciju izstrādē	M.ekon. Irina Furgina
11	Kristaps Krastiņš	Mašīnmācīšanās Algoritmu Veidi	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters

Kursa darbu aizstāvēšana

#19 – 2013. gada 19. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Dainis Dosbergs, Imants Gorbāns, Leo Trukšāns**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Aigars Mališevs	Android un iOS lietotāja saskarņu īpatnības	doc., Dr.dat. Dainis Dosbergs
2	Alvis Mačiņš	Farseer Physics Engine iespējas	doc., Dr.vad.zin. Imants Gorbāns
3	Pēteris Maltenieks	Lietotāja definētu datu vizualizācija tīmekļa vietnēs	doc., Dr.dat. Dainis Dosbergs
4	Kārlis Ceiziņš	Kaitīgās programmatūras atklāšana tīklā analizējot DNS datus	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
5	Kārlis Ērglis	Virtuālie privātie tīkli	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
6	Madara Paegle	ALT-Based maršrutēšanas algoritma izpēte	M.dat. Anatolijs Ressins
7	Normunds Pauders	Tematiska plāna un elektronisko materiālu izstrāde PIKC RVT kursam „Interneta pamati”	doc., Dr.dat. Dainis Dosbergs
8	Ritvars Dortāns	Ļaundabīgās programmatūras tipi un to realizācijas metodes	M.dat. Arturs Preiss
9	Mārtiņš Bērziņš	Procesoru atmiņas un arhitektūras nozīme	doc., Dr.vad.zin. Imants Gorbāns
10	Artūrs Plisko	LDAP kataloga pielietošanas iespējas uzņēmumā	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
11	Edgars Tovalovičs	Dažādu ražotāju maršrutētāju salīdzinājums neliela uzņēmuma vajadzībām	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
12	Andris Mežzīle	Datortīklu infrastruktūras risinājumu iespējas ģeogrāfiski attālās struktūrvienībās	M.dat. Annija Rupeneite

Kursa darbu aizstāvēšana

#20 – 2013. gada 20. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Guntis Arnicāns, Kārlis Freivalds, Jānis Zuters**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Tatjana Kuzmina	Testpiemēru pierakstīšanas veidi	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
2	Aleksandrs Košeļevs	Twitter sentimenta prognozēšanas spējas	B.dat. Alberts Zaharcenko
3	Ginta Strode	Rīks ģeogrāfisku teritoriju specificēšanai	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
4	Oskars Rodiņš	Servera puses Javascript valodas pielietojums ar Node.js	doc., Dr.vad.zin. Imants Gorbāns
5	Krišjānis Šulcs	Tehnoloģiju izvēle datorgrafikas un attēlu apstrādes kursa uzdevumos	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
6	Deniss Paltovs	3D modeļa animācijas un fizikas sinhronizācija	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds
7	Ramona Cunska	AJAX pieprasījumu optimizācija tīmekļa vietnēs	doc., Dr.vad.zin. Imants Gorbāns
8	Aleksandrs Rilins	Grafa pārlūkošana tīmekļa pārlūkā	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
9	Dmitrijs Škajevs	Java Swing un JavaFX salīdzinājums	B.dat. Alberts Zaharcenko
10	Rūdolfs Mazurs	Atvērtā pirmkoda programmatūras tulkošana uz latviešu valodu	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
11	Līvija Golosujeva	Magento bāzētas tīmekļa vietnes veiktspējas paaugstināšana izmantojot Varnish	doc., Dr.vad.zin. Imants Gorbāns

Kursa darbu aizstāvēšana

#21 – 2013. gada 21. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Jānis Zuters, Artūrs Žogla, Leo Trukšāns**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Aivis Heniņš	Dokumentācijas ģenerēšana no pirmkoda	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
2	Reinis Mistris	Bezkontaktu maksājumu risinājumi	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
3	Aigars Znotiņš	Mājas lapu optimizācija Google meklētājsistēmai	lekt., M.dat. Artūrs Žogla
4	Jurijs Osītis	Serveru operētājsistēmu pakalpojumu salīdzinājums	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
5	Vladislavs Maksimčuks	MS SQL Server 2012 vaicājumu veiktspējas uzlabošana	B.dat. Maksims Pedans
6	Oļegs Vasiļjevs	Uzņēmuma informācijas satura pārvaldības sistēmas	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
7	Igors Matuls	Personības autentifikācijas un identifikācijas tehnoloģijas	as.prof., Dr.dat. Jānis Zuters
8	Uģis Bērziņš	Asinhrona programmēšana	B.dat. Maksims Pedans
9	Arnis Stucka	Mākoņdatošanas iespēju analīze	lekt., M.dat. Leo Trukšāns
10	Pēteris Ņikiforovs	W3C ITS 2.0 standarta implementācija	M.dat. Mārcis Pinnis
11	Rūdolfs Kazimirenoks	Mobilo multiplatformu izstrādes rīku novērtējums	M.vad.zin. Ojārs Kalniņš
12	Gatis Šūpulnieks	Datu identifikācijas problēmas semantiskajā tīmeklī	lekt., M.dat. Artūrs Žogla

Kursa darbu aizstāvēšana

#25 – 2013. gada 25. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **Natālija Kozmina, Māris Vītiņš, Agris Šostaks, Ģirts Karnītis**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Aleksandra Kirjušina	Magento un Zen Cart interneta veikalu pārvaldības sistēmu pielietojuma iespējas.	M.dat. Natālija Kozmina
2	Mārtiņš Darģis	Rīki, kas palīdz izstrādāt mājas lapas ātrāk	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
3	Matīss Lulle	Informācijas sistēmu pielāgošana pārejai uz Eiro valūtu	doc., Dr.dat. Agris Šostaks
4	Roberts Aisters	HTML lapās esošo objektu automatizēta klasifikācija	as.prof., Dr.dat. Ģirts Karnītis
5	Ivo Ģiedris	Mūsdienās izmantotās novecojušās datubāzu sistēmas, kāpēc tās ir neērtas un ko darīt?	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
6	Mihails Orlovs	OOP izstrādes šabloni un to pielietojums JavaScript bibliotēku veidošanai	M.dat. Vladislavs Andruškevičs
7	Vadims Boļšakovs	Valsts datu skrāpēšana un apstrāde	as.prof., Dr.dat. Ģirts Karnītis
8	Raimonds Freibergs	Mākoņdatošanas datņu glabāšanas servisu drošības un funkcionalitātes salīdzinājums	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
9	Matīss Safronovs	Kvalitatīva API izstrādes vadlīnijas	doc., Dr.dat. Agris Šostaks
10	Agris Ginters	Intervētāju atskaišu sistēmas analīze	as.prof., Dr.dat. Ģirts Karnītis
11	Anastasija Sergejenko	Android ierīču konfigurācijas automatizācija uz MonkeyRunner bāzes	M.dat. Deniss Borzihs

Kursa darbu aizstāvēšana

#26**A** – 2013. gada 26. jūnijā (**13**. auditorijā 15:00)

Komisija: **Māris Vītiņš, Guntis Arnicāns, Kārlis Čerāns**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Jānis Punovskis	Mobilās ierīces - datoru aizstājēji	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
2	Agnija Lāce	Regresa testu automatizācijas pieeju lietošana	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
3	Atis Jurjāns	Lietvedības sistēmas piemērotības izpēte elektronisko dokumentu aprites nodrošināšanai	M.ekon. Zane Rātke
4	Linda Stepaņuka	Automatizētās testēšanas ieviešana un uzturēšana Ruby on Rails projektos	B. Ņikita Černovs
5	Oskars Liukis	Platformneatkarīgās un mobilās platformas lietojumprogrammatūras izstrādes atšķirības	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
6	Ēriks Timrots	HTML 5 iespējas	prof., Dr.dat. Māris Vītiņš
7	Anete Lāce	Grafiskās lietotāja saskarnes testēšanas automatizācijas iespējas	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
8	Artūrs Ivanovs	Problēmu pārvaldības sistēmu salīdzinājums	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
9	Romans Grišins	Dinamisku un patstāvīgu sistēmu izstrādes iespējas Java vidē	prof., Dr.dat. Guntis Arnicāns
10	Muntis Rudzītis	Testu pirmkoda automātiskas ģenerēšanas iespējas izmantojot biznesa scenāriju	prof., Dr.dat. Kārlis Čerāns

Kursa darbu aizstāvēšana

#26**B** – 2013. gada 26. jūnijā (**16.** auditorijā 15:00)

Komisija: **Laila Niedrīte, Lelde Lāce, Darja Šmite**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Klāvs Taube	Skaņas ierīču parametru mērīšanas metodes	M.dat. Gints Līnis
2	Edgars Rāzna	Mūzikas atpazīšanas algoritmi	doc., Dr.dat. Kaspars Sudars
3	Jūlija Novoseļceva	Datu bāzu klasteru iespējas	as.prof., Dr.dat. Laila Niedrīte
4	Arnolds Ostrovskis	Vispārējs modelēšanas bloks	M.dat. Dmitrijs Sinahs
5	Olga Medvedeva	Datu bāzu drošība	as.prof., Dr.dat. Laila Niedrīte
6	Madara Grigore	Procesu modelēšanas valodu salīdzinājums	doc., Dr.dat. Lelde Lāce
7	Ineta Ivanāne	Tīmekļa lietotņu izstrāde ar Oracle Application Express""	as.prof., Dr.dat. Laila Niedrīte
8	Ivars Daniševskis	LAN drošības audits – drošības caurumu meklēšana uzņēmumā.	prof., Dr.dat. Darja Šmite
9	Līga Andžāne	Xpath un OCL navigācijas izteiksmju salīdzinājums	doc., Dr.dat. Lelde Lāce
10	Alise Ņikitina	Konceptuālās modelēšanas valodas un to salīdzinājums	doc., Dr.dat. Lelde Lāce

Kursa darbu aizstāvēšana

#27**A** – 2013. gada 27. jūnijā (**13.** auditorijā **14:**00)

Komisija: **Aleksandrs Rivošs, Kaspars Balodis, Rūsiņš Mārtiņš Freivalds, Juris Smotrovs**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Luize Eglīte	Mājdzīvnieku elektroniskā identifikācija Latvijā	M.dat. Aleksandrs Rivošs
2	Artūrs Malnačs	Videoprocesoru skaitļošanas tehnoloģiju izpēte un analīze	M.dat. Artūrs Grīnhofs
3	Kristina Ratkeviča	Meklēšana ar kvantu klejošanu 2D režģī un savstarpēja atrisinājumu ietekme atkarībā no to izvietojuma	M.dat. Aleksandrs Rivošs
4	Jānis Pūgulis	Pokera spēles optimizācija	M.dat. Kaspars Balodis
5	Daniels Dekters	DISKey - Dynamic Image Security Key	prof., Dr.h.dat. Rūsiņš Mārtiņš Freivalds
6	Dmitrijs Ginkuls	Acu Izsekošana	B.dat. Andrejs Vorobjovs
7	Dārta Liškauska	Datoreksperimentu plānošanas metodes	M.inž. Ilona Odziņa
8	Rūta Treikališa	Summu multikopas	as.prof., Dr.dat. Juris Smotrovs
9	Rihards Zbitkovskis	Būla funkcijas pārstāvošu polinomu izsakāmība kā kvadrātu summa	as.prof., Dr.dat. Juris Smotrovs
10	Ilze Mejere	Resursu uzskaites sistēmas projektēšana un izstrāde	B.dat. Laura Mandele

Kursa darbu aizstāvēšana

#27**B** – 2013. gada 27. jūnijā (**16**. auditorijā 15:00)

Komisija: **Normunds Grūzītis, Edgars Rencis, Solvita Zariņa**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Roberts Darģis	Runas atpazīšanas sistēmu apmācība	Dr.dat. Normunds Grūzītis
2	Andris Priede	Biznesa simulāciju izmantošana darbinieku un studentu apmācībās	doc., Dr.dat. Edgars Rencis
3	Valdis Girgždis	Meklēšanas vaicājumu sintaktiska paplašināšana	Dr.dat. Normunds Grūzītis
4	Renata Januškeviča	Svarīgākās problēmas adaptīvo tīmekļa vietņu izstrādē	M.māksl. Solvita Zariņa
5	Linda Kēnigsvalde	E-pasta mārketings. Tehnoloģijas un dizains.	M.māksl. Solvita Zariņa
6	Sabīne Ābele	Tīmekļa vietņu mobilo versiju automātiska izveide	M.māksl. Solvita Zariņa
7	Artis Ozoliņš	Fontu lietojums tīmeklī	M.māksl. Solvita Zariņa
8	Gatis Višņevskis	Leksiski saistītu vārdgrupu automātiska izguve	Dr.dat. Normunds Grūzītis
9	Matīss Jurģelis	CSS optimizācija un iespējas tīmekļa dizainā.	M.māksl. Solvita Zariņa
10	Aurika Skačkova	MDM rīku salīdzināšanas metodes izstrāde	B. Ksenija Kaminska

Kursa darbu aizstāvēšana i-iespējā*

#28**I** – 2013. gada 28. jūnijā (13. auditorijā 15:00)

Komisija: **[Tiks komplektēta no pretendentu darbu vadītājiem]**

Npk.	Students	Nosaukums	Vadītājs
1	Artūrs Znotiņš	Koreferenču noteikšana	M.vad.zin. Pēteris Paikens
2	Ginta Garkāje	Mūsdienu tiešsaistes tekstu transliterācija	M.dat. Lauma Pretkalniņa
3	Jānis Gruzis	Režģa lauka ģenerēšana un īsākā ceļa meklēšana tajā	doc., Dr.dat. Krišs Rauhvargers
4	Roberts Niedra	Grafikas primitīvu zīmēšana iegultajās sistēmās	doc., Dr.dat. Kārlis Freivalds

*saraksts tiek veidots pēc regulāro aizstāvēšanas sēžu rezultātiem.