

Programare susțineri proiecte de diplomă sesiunea iunie 2012, Comisia TST, Joi 21.06.2012 - sala B226

Ora	Candidat	Conducător științific	Titlul lucrării
09:00	HĂDĂRIG I. ADRIAN	Prof. dr. ing. Aldo De Sabata	Sistem automat de recunoaștere a imaginilor în cadrul testării unui afișaj
09:12	TOMELE M. A. MIRCEA-FLORIN	Prof. dr. ing. Aldo De Sabata	Sistem de testare automată pentru verificarea indicațiilor ceasurilor de bord
09:24	ALB A. M. LUANA	Prof. dr. ing. Miranda Naforniță	WLAN - tehnologia Bluetooth
09:36	NAGY F. RAUL	Prof. dr. ing. Ioan Naforniță	Simularea canalelor de telecomunicații afectate de fading
09:48	CIOBANU V. D. ALEXANDRA-MIRELA	S.l. dr. ing. Corina Naforniță	Long Term Evolution - A
10:00	CROITORU I. N. ANDREEA-LAVINIA	S.l. dr. ing. Corina Naforniță	Protocole ARP și RARP
10:12	SAVA G. S. BOGDAN	S.l. dr. ing. Corina Naforniță	IMS-IP Multimedia Subsystem
10:24	ZSERAI F. FLAVIA-LAURA	S.l. dr. ing. Corina Naforniță	Tehnici de marcare transparentă a imaginilor
10:36	VOICHIȚOIU D. OANA-ELENA	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Antene microstrip de bandă largă
10:48	MARITESCU-LUNGOCEA I. MANUEL	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Influența substratului PCB asupra performanțelor în RF la emisie
11:00	ȚEICU N. CAMELIA-LOREDANA	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Influența substratului de PCB asupra performanțelor în RF la recepție
11:12	ANTOFI D. I. ALEXANDRA-LAURA	Prof. dr. ing. Andrei Câmpeanu	Generarea și demodularea modulației CPFSK
11:24	CEUȘESCU T. GHEORGHE-CĂTĂLIN	Prof. dr. ing. Andrei Câmpeanu	Controlul erorilor în rețele de senzori fără fir
11:36	PUȘCAȘ G. IOANA-ELENA	Prof. dr. ing. Andrei Câmpeanu	Receptor de tip SDR pentru unde scurte
11:48	VULCAN D. ELENA-ANDREEA	Prof. dr. ing. Andrei Câmpeanu	Studiul și simularea tehnologiei Bluetooth
12:00	BURCHE G. LOREDANA-MARIANA	Prof. dr. ing. Dan Stoiciu	Testarea automată a unității de control a airbag-urilor
12:12	CORNACIU P. RAUL	As. ing. Cora Iftode	Realizarea procesului SMT cu materiale RoHS
12:24	CRINA I. CĂTĂLINA-MARIANA	Conf. dr. ing. Eugen Mârza	Evaluarea interferenței în rețelele mobile
12:36	POPA S. RĂZVAN-MARIUS	Conf. dr. ing. Eugen Mârza	Dimensionarea celulelor în GSM în cazul VAMOS folosind algoritmul Kaufman-Roberts
12:48	PRĂJESCU V. CRISTINA	Prof. dr. ing. Marius Oteșteanu	Conversia imaginilor în mișcare din 2D în 3D
13:00	CRISTESCU M. MARIUS-PETRU	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Analiza și dimensionarea GSM BSS
13:12	DECUN M. CECILIA	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Reducerea zgomotului din imagini
13:24	MOCIAR I. ADELA	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Sistem de gestiune a aplicațiilor software
13:36	MUNTEANU N. LAURA-LOREDANA	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Restaurarea și îmbunătățirea imaginilor
13:48	POPA C. CRISTIAN-DANIEL	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Indexarea texturilor dinamice în baze de date
14:00	POPA L. E. CRISTIAN	S.l. dr. ing. Muguraș Mocofan	Baze de date pentru telemedicină
14:12	HALATIBA I. FLAVIA-IONELA	Prof. dr. ing. Vasile Gui	Segmentarea zonelor vascularizate în ecografia de contrast
14:24	ȘIPOSEANU M. DIANA-VICTORIA	Prof. dr. ing. Vasile Gui	Analiza zonelor vascularizate ale ecografiei de contrast
14:36	NICOLCEA V. OANA-MARIA	As. dr. ing. Mihai Onița	Tehnologii și instrumente utilizate în clase virtuale
14:48	IRIMIE G. S. GHEORGHE-SERGIU	As. dr. ing. Mihai Onița	Formate 3D în televiziune și grafică computerizată

Toți candidații sunt rugați să fie prezenți cu cel puțin 30 de minute înainte de ora programată!

Programare susțineri proiecte de diplomă sesiunea iunie 2012, Comisia TST, Joi 21.06.2012 - sala B226

Ora	Candidat	Conducător științific	Titlul lucrării
15:00	RAICU M. BOGDAN-IONUȚ	As. dr. ing. Mihai Onița	Sistem online de afișare a informațiilor multimedia
15:12	RADU E. A. ALEXANDRU-MIHAI	As. dr. ing. Mihai Onița	Materiale de prezentare a centrului multimedia
15:24	HÂNȚANU D. BOGDAN-VASILE	As. ing. Andy Vesa	Implementarea unui decodor RDS
15:36	DOMNICU V. ANCUȚA-GABRIELA	As. ing. Andy Vesa	Sistem de recepție utilizând un șir neliniar de antene
15:48	TIMAR C. SANDRA-OANA	As. ing. Andy Vesa	Sistem de recepție utilizând un șir circular de antene
16:00	GOMBOȘ D. DIANA-DORA	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Codor stereo
16:12	IVAN I. GEORGIANA-PETRUȚA	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Studiul și simularea sistemelor de transmisie OFDM
16:24	OCHEANU T. LAVINIA	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Kit radioreceptor MA/MF
16:36	STÎNGU I. BOGDAN	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Testarea automată a protocoalelor de comunicare automotivă (CAN și J1708) pentru teste de mediu și electromagnetice
16:48	GYENGE Ș. ZSOLT-ȘTEFAN	Prof. dr. ing. Florin Alexa	Emitător MF cu reglarea frecvenței purtătoare

Toți candidații sunt rugați să fie prezenți cu cel puțin 30 de minute înainte de ora programată!

Programare susțineri proiecte de diplomă sesiunea iunie 2012, Comisia TST, Vineri 22.06.2012 - sala B227

Ora	Candidat	Conducător științific	Titlul lucrării
09:00	NICU C. VLAD	Sl. dr. ing. Maria Kovaci	Codul Hamming - implementare în Matlab
09:12	POPOVICI P. DANIEL-IOAN	Sl. dr. ing. Maria Kovaci	Performanțele turbocodurilor pe canale Rayleigh
09:24	CIOVÎRNACHE I. AURICA	As. dr. ing. Călin Simu	Radioreceptor AM-FM
09:36	CIORTAN A. CĂLINA-OANA	As. ing. Daniel Popa	Extragerea contururilor în secvențele de imagini
09:48	BURGHELEA D. DRAGOȘ-BOGDAN	Sl. dr. ing. Janos Gal	Utilizarea algoritmului de filtrare Kalman extins în estimarea semnalelor nestaționare
10:00	CHIȘ I. EMANUELA	Sl. dr. ing. Janos Gal	Utilizarea programului GNS3 în proiectarea rețelelor de telecomunicații
10:12	CIOABĂ A. ALIN-ANDREI	Sl. dr. ing. Janos Gal	Utilizarea programului Packet tracer pentru dezvoltarea unei rețele de calculatoare
10:24	GĂINĂ Ș. A. AUREL-MARIUS	Sl. dr. ing. Janos Gal	Comanda și testarea unui instrument de bord utilizând instrumentația virtuală
10:36	ȘIMONEA G. ANDREI	Sl. dr. ing. Janos Gal	Program de comunicație pe interfața CAN
10:48	TEPELIGĂ I. MĂDĂLINA-RAMONA	Sl. dr. ing. Janos Gal	Utilizarea algoritmului LMS în egalizarea canalelor de telecomunicații
11:00	VÎLCEANU M. F. RALUCA-MARIA	Sl. dr. ing. Janos Gal	Analiza și proiectarea circuitelor PLL
11:12	SÂRBU I. R. CRISTIAN	As. dr. ing. Cristina Stolojescu	Segmentarea imaginilor de tip radiografii
11:24	STROE A. RAUL-DORIN	As. dr. ing. Cristina Stolojescu	Soluții de optimizare a rețelei WiMAX bazate pe analiza dependenței pe termen lung
11:36	PURICE I. IONEL-SERGIU	Drd. ing. Bogdan Drăgulescu	Analiza și implementarea de obiecte educaționale compatibile web-ului semantic
11:48	ILYES A. ZOLTAN-SANDOR	S.l. dr. ing. Horia Baltă	Calibration of measurement devices
12:00	MARIȘESCU G. VLAD-ANDREI	S.l. dr. ing. Cornel Balint	Rețea WiMAX - integrare în laborator
12:12	NEAG N. NICOLAE-MĂDĂLIN	S.l. dr. ing. Cornel Balint	Model experimental de rețea VoIP
12:24	MARIN I. ANCA-VERONICA	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Principiul algoritmilor adaptivi în comunicațiile fără fir
12:36	BERARIU A. ALEXANDRA	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Tehnici de autentificare biometrice
12:48	NICOLAE I. ANCA	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Inpainting - tehnică de interpolare a imaginilor
13:00	IMIREANU D. M. OANA-ALICE	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Autentificare biometrică pe baza imaginii irisului
13:12	DĂNILĂ S. MIHAI-HORAȚIU	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Inpainting imagini SONAR
13:24	CRANCIOVA I. ISAIE-ANDREI	Prof. dr. ing. Alexandru Isar	Metode de prelucrare a semnalelor folosite pentru transmiterea electrocardiogramei la distanță

Toți candidații sunt rugați să fie prezenți cu cel puțin 30 de minute înainte de ora programată!