

Planificarea susținerii lucrărilor de licență/ proiecte de diplomă/ dizertații - Iunie 2011
Comisia 1

MARTI 28.06.2011, Strada George Barițiu Nr.26 - 28, sala G4

Nr.	Ora	Nume si prenume	Titlul lucrării	Sectia	Indrumator
1	08.00 - 08.20	Csutak-Nagy Laszlo Botond	3D reconstruction using two webcams (Reconstructie 3D folosind doua camere web)	TST-E	Prof.dr.ing. Aurel Vlaicu
2	08.20 - 08.40	Turda Ovidiu	Multi-view 3D Reconstruction (Reconstructie 3D folosind mai multe scene)	TST-E	Prof.dr.ing. Aurel Vlaicu
3	08.40 - 09.00	Holbura Carmen	Analiza si segmentarea imaginilor medicale color	TST	Prof.dr.ing. Aurel Vlaicu
4	09.00 - 09.20	Filipoiu Gabriela	Algoritmi de recunoastere a emotiilor	TST	Prof.dr.ing. Aurel Vlaicu
5	09.20 - 09.40	Comsa Anamaria	Simulation of the Floyd-Warshall Algorithm Using OMNeT++ (Simularea algoritmului Floyd-Warshall utilizand OMNeT++)	TST-E	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
6	09.40 - 10.00	Sevastian Paula	Simulation of the Ford-Fulkerson Algorithm Using OMNeT++ (Simularea Algoritmului Ford-Fulkerson Folosind OMNeT++)	TST-E	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
7	10.00 - 10.20	Ivanciu Iustin-Alexandru	A Software Tool for the Management of Information Objects Regarding Video Content Data (Instrument software pentru managementul obiectelor de informatie referitoare la date cu continut video)	TST-E	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
8	10.20 - 10.40	Anghel Mihai	A Software Tool for the Management of Information Objects Regarding Network Configuration (Instrument software pentru managementul obiectelor de informatie referitoare la configuratia rețelei)	TST-E	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
9	10.40 - 11.00	Stoicuta Flavius	Afisarea grafica a parametrilor de trafic incapsulati in obiecte de informatie	TST	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
10	11.00 - 11.20	Czegledi Cristian Bogdan	Performance Evaluation of Non-Uniform QAM Constellations over Wireless Channels Using Non-Linear RF Amplifiers (Studiul performantelor constelatiilor QAM neuniforme pe canale radio ce utilizeaza amplificatoare RF cu caracteristica neliniara)	TST-E	Prof.dr.ing. Vasile Bota
11	11.20 - 11.40	Mocan Dan Ovidiu	Performance Evaluation of DS-SS Transmissions generated by Walsh-Hadamard and Maximal-Length Sequences. Theoretical Analysis and Simulation (Evaluarea Performantelor Transmisiilor DS-SS produse de secventele de tip Walsh-Hadamard si Maximal-Length. Analiza teoretica si simulare)	TST-E	Prof.dr.ing. Vasile Bota
12	11.40 - 12.00	Televca Vladilen	Circuit de bruiaj in benzile alocate telefoniei mobile	TST	Conf.dr.ing Nicolae Crisan
13	12.00 - 12.20	Negru Tudor Adrian	Configuration Management in Telecommunication Networks	TST-E	Sl.dr.ing. Tudor Mihai Blaga
14	12.20 - 12.40	Pop Marius Horatiu	Sistem interactiv pentru deformarea geometrica a imaginilor cu aplicabilitate in cosmetica	TST	As.dr.ing. Camelia Florea
15	12.40 - 13.00	Bortas Adrian	Segmentarea regiunilor faciale (piele, buze) bazata pe culoare	EA	As.dr.ing. Camelia Florea
	13:00 - 14:00	Pauza de masa (Baritiu 26-28, sala G4)			
	14:00 - 17:00	Demonstratii practice (Daicoviciu 15, sala 433, Observator 2, Sali: 411, 409, casa Galbena)			
	18:00	Rezultate finale (Observator 2, sala 411)			

Președinte: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
Membri: Prof.dr.ing. Aurel VLAICU
 Prof.dr.ing. Petre POP
 Conf.dr.ing. Romulus TEREBES
 Conf.dr.ing. Nicolae CRISAN
 Sl.dr.ing. Mihaly VARGA
Secretar: As.dr.ing. Camelia FLOREA

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada George Barițiu Nr. 26 - 28, sala G4
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt (prezentarea în .ppt și .pdf se va trimite la adresa Camelia.Florea@com.utcluj.ro până în data de 27 iunie 2011 ora 18:00 pentru a fi descărcată pe calculatorul din sala G4).
- Prezentarea trebuie să dureze maxim 15 min. verso).
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.

**Planificarea susținerii lucrărilor de licență/ proiecte de diplomă/ dizertații - Iunie 2011
Comisia 1**

MIERCURI 29.06.2011, Strada George Barițiu Nr.26 - 28, sala G4

Nr.	Ora	Nume și prenume	Titlul lucrării	Sectia	Indrumator
1	08.00 - 08.20	Matei Adrian Ioan	Sistem de autentificare bazat pe semnatura dinamica și semnal vocal	TST	Prof.dr.ing. Petre Pop
2	08.20 - 08.40	Muresan Mircea Paul	Aplicatie pentru detectia repetitiilor in secventele genomice	TST	Prof.dr.ing. Petre Pop
3	08.40 - 09.00	Manoila Bogdan Liviu	Aplicatie de segmentare a vorbitorilor	TST	Prof.dr.ing. Petre Pop
4	09.00 - 09.20	Todoran Ioan Florin	Algoritmi de localizare a genelor	TST	Prof.dr.ing. Petre Pop
5	09.20 - 09.40	Bumbu Dorin	Replicarea serviciilor Styx in sistemul de operare Inferno pentru a tolera defectarile de tipul "fail-stop"	EA	Prof.dr.ing. Petre Pop
6	09.40 - 10.00	Burus Adrian	Aplicatie de aliniere a secventelor genomice	EA	Prof.dr.ing. Petre Pop
7	10.00 - 10.20	Leoca Dana	Aplicatie de culegere și prelucrare a chestionarelor studentilor	EA	Prof.dr.ing. Petre Pop
8	10.20 - 10.40	Hoadrea Paul-Octavian	Servicii bazate pe localizare. Implementare pe terminale mobile folosind tehnologia Android	TST	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
9	10.40 - 11.00	Oltean Daniel-Teodor	Biometrics on mobile devices (Aplicatii biometrice pe terminale mobile)	TST	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
10	11.00 - 11.20	Suciu Ionut Mihai	M2M applications using a Siemens TC65 device (Aplicatii M2M folosind echipamentul Siemens TC65)	TST-E	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
11	11.20 - 11.40	Pop Cristina Diana	Camera-Phone Based Obstacle Detection for the Visually Impaired (Sistem de detectie automata a obstacolelor. Implementare pe terminale mobile)	TST-E	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
12	11.40 - 12.00	Ilut Alexandru	Intelligent Home- Access Control(Casa Inteligenta- Controlul Accesului)	TST-E	As.dr.ing. Mihai Vancea
13	12.00 - 12.20	Pop Alin	Casa Inteligenta-Controlul Centralizat	TST	As.dr.ing. Mihai Vancea
14	12.20 - 12.40	Martin Mihai Simion	Casa Inteligenta-Controlul Centralizat	TST	As.dr.ing. Mihai Vancea
15	12.40 - 13.00	Mnere Ionut Andrei	Casa Inteligenta - HVAC	TST	As.dr.ing. Mihai Vancea
	13:00 - 14:00	Pauza de masa (Barițiu 26-28, sala G4)			
	14:00 - 17:00	Demonstratii practice (Dorobantilor 71-73, Sali: 211/A, 212, 214)			
	18:00	Rezultate finale (Dorobantilor 71-73, sala 211/A)			

Președinte: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
Membri: Prof.dr.ing. Aurel VLAICU
 Prof.dr.ing. Petre POP
 Conf.dr.ing. Romulus TEREBES
 Conf.dr.ing. Nicolae CRISAN
 SI.dr.ing. Mihaly VARGA
Secretar: As.dr.ing. Camelia FLOREA

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada George Barițiu Nr. 26 - 28, sala G4
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt (prezentarea în .ppt și .pdf se va trimite la adresa Camelia.Florea@com.utcluj.ro până în data de 28 iunie 2011 ora 18:00 pentru a fi descărcată pe calculatorul din sala G4).
- Prezentarea trebuie să dureze maxim 15 min.
- Candidații se vor prezenta cu 30 min înainte de susținerea proiectului, cu 6 exemplare ale sintezei proiectului (româna+engleza) și ale CV-ului, listate pe aceeași pagină (fața-verso).
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.

Planificarea susținerii lucrărilor de licență/ proiecte de diplomă/ dizertații - Iunie 2011

Comisia 1

JOI 30.06.2011, Strada George Barițiu Nr.26 - 28, sala G4

Nr.	Ora	Nume și prenume	Titlul lucrării	Sectia	Indrumator
1	08.00 - 08.15	Petrovan Bogdan	Sistem informatic de management al activităților didactice și de cercetare	TM	Prof.dr.ing. Aurel Vlaicu
2	08.15 - 08.30	Hintea Dorin Emanuel	Simulation of a LISP Ingress Tunnel Router Cache (Simularea unui cache într-un router LISP de intrare în tunel)	TC	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
3	08.30 - 08.45	Buta Bogdan	Connecting wireless sensor networks to the Internet (Conectarea la Internet a rețelelor de senzori wireless)	TC	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
4	08.45 - 09.00	Vinti Catalin Florin	Call-Blocking Probability in IPTV Systems (Probabilitatea de blocare a cererilor de servicii în sistemele IPTV)	TC	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
5	09.00 - 09.15	Nistor Nicolae	Aplicatii FreePBX pentru Asterisk	TC	Prof.dr.ing. Virgil Dobrota
6	09.15 - 09.30	Faraga Lucian	Performance evaluation of a Cooperative HARQ Algorithm using Distributed IR-FEC Coding (Evaluarea performanțelor unui algoritim HARQ cu cooperare ce folosește codare FEC distribuită cu redundanță incrementală)	TC	Prof.dr.ing. Vasile Bota
7	09.30 - 09.45	Popa Adela	Application for speech signal analysis (Aplicație pentru analiza semnalului vocal)	TM	Prof.dr.ing. Petre Pop
8	09.45 - 10.00	Pirlea Adrian Vasile	Aplicație de testare a studenților	IE	Prof.dr.ing. Petre Pop
9	10.00 - 10.15	Dalalau Diana Angela	Suport pentru mobilitate în SIP și IMS	TC	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
10	10.15 - 10.30	Croitoru Oana Lidia	Tehnici de codare a canalului în HSDPA. Implementări în timp real pe procesoare numerice de semnal	TC	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
11	10.30 - 10.45	Irimes Andrei Bogdan	Aplicații SIP pentru terminale mobile	SICAS	Conf.dr.ing. Romulus Terebes
12	10.45 - 11.00	Rebrean Amalia	Dipole Antenna with integrated balun working in the GSM band (Antena dipol cu balun integrat - funcționare în banda GSM)	TC	Conf.dr.ing. Nicolae Crisan
13	11.00 - 11.15	Bota Corina Maria	Game Theory Based Radio Resource Management Algorithm For Cooperative Wireless Transmissions (Algoritm de gestionare a resurselor radio bazat pe teoria jocurilor pentru transmisii wireless cooperative)	TC	Sl.dr.ing. Mihaly Varga
14	11.15 - 11.30	Dumitru Andrei	Metode de estimare și egalizare a canalului wireless în sistemul LTE	TC	Sl.dr.ing. Mihaly Varga
15	11.30 - 11.45	Sarik Noemi	Performanțele MIMO Virtual în sistemele LTE-Advanced	TC	Sl.dr.ing. Mihaly Varga
16	11.45 - 12.00	Lazar Mihai Sorin	Rutarea bazată pe QoS	TC	Sl.dr.ing. Tudor Mihai Blaga
17	12.00 - 12.15	Precup Liviu-Emil	IEEE 802.11 Frame Capture Solution for Linux OS (Aplicație pentru captura cadrelor IEEE 802.11 în Linux)	TC	As.dr.ing. Mihai Vancea
	12:15 - 13:30	Pausa de masa (Barițiu 26-28, sala G4)			
	13:30 - 17:00	Demonstratii practice (Daicovicu 15, sala 433, Observator 2, Sali: 411, 409, casa Galbena, Dorobantilor 71-73, Sali: 211/A, 212, 214)			
	18:00	Rezultate finale (Observator 2, sala 411)			

Președinte: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA

Membri: Prof.dr.ing. Aurel VLAICU

Prof.dr.ing. Petre POP

Conf.dr.ing. Romulus TEREBES

Conf.dr.ing. Nicolae CRISAN

Sl.dr.ing. Mihaly VARGA

Secretar: As.dr.ing. Camelia FLOREA

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada George Barițiu Nr. 26 - 28, sala G4
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt (prezentarea în .ppt și .pdf se va trimite la adresa Camelia.Florea@com.utcluj.ro până în data de 29 iunie 2011 ora 18:00 pentru a fi descărcată pe calculatorul din sala G4).
- Prezentarea trebuie să dureze maxim 10 min.
- Candițații se vor prezenta cu 30 min înaintea orei de susținere a proiectului, cu 6 exemplare ale sintezei proiectului (româna+engleza) și ale CV-ului, listate pe aceeași pagină (fata-
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.