

COMISIA 8_ Programarea candidaților pentru susținerea lucrărilor de licență/diplomă/absolvire _ 23 Iunie 2009

Nr.	Nume si prenume	Tema proiect	Îndrumător proiect	Ora susținerii
1.	Boloca Andreea	Analiza mecanismelor de propagare în spații interioare utilizând instrumental software dedicate RPS	Asist.ing. Emanuel Pușchiță	8.00 – 8.20`
2.	Bogățan Bianca	Modelarea unor arhitecturi wireless locale utilizând instrumental software dedicate OPNET	Asist.ing. Emanuel Pușchiță	8.20 – 8.40
3.	Hintea Dorin	Asterisk Installation and Performance Evaluation on a Wireless Router	Sl.dr.ing. Tudor Blaga	8.40 – 9.00
4.	Topa Alexandru	Shuteye: Bright Mini-led Display for light stimulation through the eyelids	Sl.dr.ing. Tudor Blaga	9.00 – 9.20
5.	Pîrlea Adrian Vasile	Algoritmi de detecție a buzelor și urmărire a dinamicii formei gurii în imagini digitale color	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	9.20 – 9.40
6.	Pop Ciprian	Algoritmi de detecție și localizare a fețelor în imagini digitale color de condiții variabile ca iluminare și funda	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	9.40 – 10.00
7.	Oros Anamaria	The Simulation of Viterbi Decoding for DVB/VSAT Satellite Transmission Systems	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	10.00 – 10.20
8.	Cornea Ionuț Mihai	The organization of the information of a magazine with scientific profile using EPrints software instruments	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	10.20 – 10.40
9.	Tripon Petru Daniel	Relay assignment using the ORA algorithm in 2W-RC Cooperative Cellular Networks	Prof.dr.ing. Vasile Bota	10.40 – 11.00
Pauză				11.00 – 11.20
10.	Rus Dragos	Analysis of spatial characteristics of rain cells using NEXRAD data for the assessment of the MultiEXCELL model global applicability	Prof.dr.ing. Tudor Palade	11.20 – 11.40
11.	Ștrec Alexandra Ana	Design and Simulation of Beacon Receiver Down-conversation Stage to Interface with USRP Board	Prof.dr.ing. Tudor Palade	11.40 – 12.00
12.	Dălălău Diana Angela	Implementation of the mot data transmission protocol, used in the DAB radio system	Prof.dr.ing. Tudor Palade	12.00 – 12.20

Președinte: Prof.dr.ing. Tudor PALADE

Membri: Prof.dr.ing. Radu ARSINTE, Prof.dr.ing. Vasile BOTA, Conf. dr. ing. Mihaela GORDAN, Ș.l. dr. ing. Tudor BLAGA

Secretar: Asist.ing. Emanuel PUȘCHIȚĂ

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada **G. Barițiu 26-28**, sala **367**;
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri ***.ppt (office 2003)**;
- Timpul alocat fiecărui candidat este destinat prezentării lucrării (15 min.) și întrebărilor din partea comisiei (5 min.);
- Candidații se vor prezenta cu **30 min** înaintea orei de susținere a proiectului;
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.

COMISIA 8_ Programarea candidaților pentru susținerea lucrărilor de licență/diplomă/absolvire _ 24 Iunie 2009

Nr.	Nume si prenume	Tema proiect	Îndrumător proiect	Ora susținerii
1.	Mureșan Cristian	Analiza performanțelor rețelelor wireless 802.11n	Asist.ing. Emanuel Pușchiță	8.00 – 8.20
2.	Oltean Emanuel	Efectul spațiilor interioare asupra ariei de acoperire a transmițătorului în benzile de 2.4 și 5 GHz ISM	Asist.ing. Emanuel Pușchiță	8.20 – 8.40
3.	Tudose Alexandru	Analiza și evaluarea performanței unor modele cu suport QoS în sisteme cu acces wireless	Asist.ing. Emanuel Puschita	8.40 – 9.00
4.	Avram Carmen	Emotion recognition from video	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	9.00 – 9.20
5.	Jora Georgiana	Study, design and implementation of a class of color image enhancement algorithms with applications to real-world photographs color restoration	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	9.20 – 9.40
6.	Trică Adrian	Software design and implementation of some image processing and analysis algorithms for radiological images	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	9.40 – 10.00
7.	Suciu Daniel	Proiectarea și implementarea software a unui sistem de detecție a ochilor pt aplicații în urmărirea traectoriei privirii în secvențe video	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	10.00 – 10.20
8.	Paștiu Elena Maria	Indexarea bazelor de date de imagini color pe baza atributelor de culoare	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	10.20 – 10.40
9.	Henegariu Andrea	Aplicații ale histogramelor locale ale imaginilor color în segmentarea imaginilor color	Conf.dr.ing. Mihaela Gordan	10.40 – 11.00
Pauză				11.00 – 11.20
10.	Hendea Mihai	Implementation of a transcoding and cable broadcast headend system	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	11.20 – 11.40
11.	Levay Szabolocs	Utilizarea plăcilor DVB-S TechniSat pentru măsurători ale calității semnalului difuzat	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	11.40 – 12.00
12.	Onoprienco Mihai	Study of the conditional access systems for security in DVB transmissions	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	12.00 – 12.20
13.	Ciuchină Septimiu	Simulare avansată a sistemelor de transmisiune prin satelit în standardele DVB-S și DVB-S2	Prof.dr.ing. Radu Arsinte	12.20 – 12.40

Președinte: Prof.dr.ing. Tudor PALADE

Membri: Prof.dr.ing. Radu ARSINTE, Prof.dr.ing. Vasile BOTA, Conf. dr. ing. Mihaela GORDAN, Ș.l. dr. ing. Tudor BLAGA

Secretar: Asist.ing. Emanuel PUȘCHIȚĂ

OBSERVATII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada **G. Barițiu 26-28**, sala **367**;
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri ***.ppt (office 2003)**;
- Timpul alocat fiecărui candidat este destinat prezentării lucrării (15 min.) și întrebărilor din partea comisiei (5 min.);
- Candidații se vor prezenta cu **30 min** înaintea orei de susținere a proiectului;
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.

COMISIA 8_ Programarea candidaților pentru susținerea lucrărilor de licență/diplomă/absolvire _ 25 Iunie 2009

Nr.	Nume si prenume	Tema proiect	Îndrumător proiect	Ora susținerii
1.	Stoica Sonia	Analysis of the temporal evolution of rain cells for propagation applications	Prof.dr.ing. Tudor Palade	8.00 – 8.20
2.	Rece Radu Cristian	Analysis of the correlation between rain cell advection and ECMWF ERA-40 wind outputs for propagation applications and rainfall modeling	Prof.dr.ing. Tudor Palade	8.20 – 8.40
3.	David Adrian Ioan	Digital Satellite beacon detector – software implementation using GNU radio and the USRP Board	Prof.dr.ing. Tudor Palade	8.40 – 9.00
4.	Androne Cristian	Indoor Radio Network Planning using RPS (Radiowave Propagation Simulator)	Prof.dr.ing. Tudor Palade	9.00 – 9.20
5.	Nistor Nicolae	Hybrid Network study using Qualnet network simulator	Prof.dr.ing. Tudor Palade	9.20 – 9.40
6.	Sime Irina	Radio Planning – Case Study on WiMAX 802.16-2004 Network	Prof.dr.ing. Tudor Palade	9.40 – 10.00
7.	Jurca Viorel	Proiectarea și optimizarea rețelelor de radiocomunicații în standard TETRA	Prof.dr.ing. Tudor Palade	10.00 – 10.20
8.	Sarik Noemi	Algoritmi pentru alocarea retelelor în transmisiuni prin cooperare de tip 2S-1R	Prof.dr.ing. Vasile Bota	10.20 – 10.40
9.	Crișan Daniela	Scheme HARQ pentru transmisiile codate prin cooperare. Studiu theoretic și simulare software	Prof.dr.ing. Vasile Bota	10.40 – 11.00
Pauză				11.00 – 11.20

Președinte: Prof.dr.ing. Tudor PALADE

Membri: Prof.dr.ing. Radu ARSINTE, Prof.dr.ing. Vasile BOTA, Conf. dr. ing. Mihaela GORDAN, Ș.l. dr. ing. Tudor BLAGA

Secretar: Asist.ing. Emanuel PUȘCHIȚĂ

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada **G. Barițiu 26-28**, sala **367**;
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri ***.ppt (office 2003)**;
- Timpul alocat fiecărui candidat este destinat prezentării lucrării (15 min.) și întrebărilor din partea comisiei (5 min.);
- Candidații se vor prezenta cu **30 min** înaintea orei de susținere a proiectului;
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților.