

Planificarea sustinerii proiectelor de diploma – Comisia 5

Data: 27.06.2007 , Sala 359 , Adresa: Baritiu nr 26

Nr. Crt.	Ora susținerii	Numele și prenumele candidatului	Spec.	Anul abs.	Denumirea proiectului	Conducător proiect
1.	9:00-9:20	Lașac Ioan	EA	2007	Proiectarea unor componente pentru rețele neuronale analogice	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
2.	9:20-9:40	Biro Vlad Cornel	EA	2007	Analiza și proiectarea unor filtre ELIN	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
3.	9:40-10:00	Bățu Nicolae Simion	EA	2007	Analiza și proiectarea unor filtre analogice programabile	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
4.	10:00-10:20	Prejban Daniel Adrian	EA	2007	Circuite neliniare celulare aplicate in prelucrari de imagini digitale	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
5.	10:20-10:40	Buleac Ovidiu	EA	2007	Proiectarea unor circuite logice multivalente	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
6.	10:40-11:00	Blaga Ciprian Marius	COM	2007	Realization of Programmable Polyphase Filters for Multi-mode LON-IF Receiver – Bursă Erasmus UT-DRESDA	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
7.	11:00-11:20	Feier Gabriel-Cătălin	COM	2007	Filtre AO-RC pentru receptoare radio integrate	Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ
8.	11:20-11:40	Cighir Ioana Delia	Col COM	2007	Implementarea in OrCAD a functiilor de circuit	Asist. Ing. Ioana POPESCU
9.	11:40-12:00	Gligor Ioan Bogdan	COM	2006	Modelarea in OrCAD a procesului de multiplexare in timp	Asist. Ing. Ioana POPESCU
10.	12:00-12:20	Baican Cirpian Doru	COM	2007	Emitătoare de fibră : studiul driverelor laserelor de comunicații	Prof. dr. ing. Emil VOICULESCU
11.	12:20-12:40	Moldovan Vasile	EA	2007	Simularea in OrCAD a unor filtre discrete	Conf. Dr. Ing. Victor POPESCU
12.	12:40-13:00	Papara Radu	COM	2007	Studiul si implementarea matematica a pierderilor cauzate de curbarea fibrei optice cu indice treapta	Asist. Ing. Ramona GĂLĂTUȘ
13.	13:00-13:20	Tomai Paul	COM	2007	Procedee de optimizare a calitatii fascicolului optic in fibrele LMA, inclusiv profile dubla-treapta	Asist. Ing. Ramona GĂLĂTUȘ

PREZENTĂRI PRACTICE – 14:20 – 15:30 – Sala 26, str. Baritiu nr. 26

Data: 28.06.2007 , Sala 359 , Adresa: Baritiu nr 26

Nr. Crt.	Ora susținerii	Numele și prenumele candidatului	Spec.	Anul abs.	Denumirea proiectului	Conducător proiect
1.	9:00-9:20	Doboaca Paul Mihai	COM	2007	Metode avansate de compensare a caracteristicilor de frecvență la amplificatoarele operaționale	Sl. dr. ing. Doris CSIPKES
2.	9:20-9:40	Bica Marius	EA	2007	Filtre integrate cu mod de lucru curent	Sl. dr. ing. Doris CSIPKES
2.	9:40-10:00	Ciotmonda Carmen	COM	2007	Propagarea semnalelor digitale prin circuite logice si aritmetice VLSI	Prof. Dr. Ing. Sorin HINTEA
3.	10:00-10:20	Miron Adrian Lucian	COM	2007	Memorii RAM statice si dinamice realizate in tehnologie VLSI	Prof. Dr. Ing. Sorin HINTEA
4.	10:20-10:40	Petruțiu Mihai-Bogdan	COM	2007	Propagarea semnalelor digitale și hazardul logic în circuite secvențiale	Prof. Dr. Ing. Sorin HINTEA
5.	10:40-11:00	Ciuca Gheorghe	COM	2007	Circuite reconfigurabile destinate terminalelor mobile	Prof. Dr. Ing. Sorin HINTEA
6.	11:00-11:20	David Oana	COM	2007	Tendințe importante in transportul de date în fibra optică. Amplificarea optica. Rețele All-Optical. Amplificatoare cu fibre recente	Prof.dr. ing. Emil VOICULESCU
7.	11:20-11:40	Gligor Marius Todorel	EA	2007	Receptoare de fibră optică : studiul performanțelor și electronici asociate	Prof.dr. ing. Emil VOICULESCU
8.	11:40-12:00	Diaconescu Romulus	COM	2007	Lasere acordabile pentru rețele de comunicații optice	Prof.dr. ing. Victor POPESCU
9.	12:00-12:20	Potra Paul	EA	2007	Proiectarea sistematică a amplificatoarelor în tehnologie CMOS submicronice cu aplicații în filtrarea semnalelor	Sl. Dr. Ing. Marius NEAG
10.	12:20-12:40	Banut Ioan	EA	2007	Proiectarea sistematică a transconductoarelor în tehnologie CMOS submicronice cu aplicații în filtrarea semnalelor	Sl. Dr. ing. Marius NEAG

PREZENTĂRI PRACTICE – 14:00 – 15:00 – Sala 26, str. Baritiu nr. 26

OBSERVAȚII

1.	Studentii se vor prezenta în ziua examinării la ora 07.30 cu prezentarea Power Point pe CD pentru a fi descărcată pe calculatorul din sala 259
2.	Timpul de examinare este de 20 de minute/student: 15 minute prezentare și 5 minute întrebări.
3.	Absolvenții se vor prezenta pentru susținere cu 30 de minute înaintea orei programate, cu 6 exemplare ale sintezei proiectului (română+engleză) și ale CV-ului, listate pe aceeași pagină, față-verso.

Președintele comisiei de examinare

Prof. Dr. Ing. Lelia FEȘTILĂ

Membrii comisiei de examinare:

Prof. Dr. Ing. Sorin Hintea

Prof. Dr. Ing. Emil Voiculescu

Conf. Dr. Ing. Victor Popescu

Sl. Dr. Ing. Marius Neag

Sl. Dr. Ing. Doris CSIPKES

Secretar: Asist. Ing. Ramona GĂLĂTUȘ