

**SUSȚINEREA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ/ABSOLVIRE/DIZERTAȚIE – 28 iunie 2006**

	<b>Nume și prenume</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Conducător proiect</b>	<b>Tip</b>	<b>Oră susținere</b>
1	Gavriș Alexandra	Complex analog filters used in radio applications.	Prof.dr.ing. Marina Topa	PD	8 <sup>00</sup> – 8 <sup>20</sup>
2	Lupșa Florin	Modelarea funcțională a unui amplificator cascodă cu TMOS în tehnologie nanometrică utilizând tehnici fuzzy.	Conf.dr.ing. Gabriel Oltean	PD	8 <sup>20</sup> – 8 <sup>40</sup>
3	Cioltan Lucian	Implementarea hardware analogică a unui clasificator SVM reconfigurabil.	Conf.dr.ing. Gabriel Oltean	PD	8 <sup>40</sup> – 9 <sup>00</sup>
4	Cristea V. Cătălin	Inversiunea geometrică în studiul circuitelor cu elemente parametrice.	Conf.dr.ing. Niculaie Palaghita	PD	9 <sup>00</sup> – 9 <sup>20</sup>
5	Barbul Ioan	Sistem de poziționare utilizând un motor cu disc.	Conf.dr.ing. Niculaie Palaghita	PD	9 <sup>20</sup> – 9 <sup>40</sup>
6	Toader Radu	Sistem de reglare a umidității solului.	Conf.dr.ing. Niculaie Palaghita	PD	9 <sup>40</sup> – 10 <sup>00</sup>
7	Pintea Adrian	Sistem de amplificare audio în clasă D pentru autovehicol	Conf.dr.ing. Niculaie Palaghita	PD	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>20</sup>
8	Drăgan Mihaela	Proiectarea și implementarea software a unui sistem de analiză a imaginilor medicale în diverse modalități: segmentare-cuantificarea regiunilor de interes.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	10 <sup>20</sup> – 10 <sup>40</sup>
9	Feldioreanu Mădălina	Studiul, dezvoltarea și implementarea software de algoritmi de segmentare, detecție de contur și recunoaștere de forme dedicați recunoașterii vizuale a vorbirii în secv. video a-n și color.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>00</sup>
10	Pop Maria	Studiul teoretic și implementarea software a unor sisteme de recunoaștere de forme dedicate analizei imaginilor digitale color. Aplicații.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	11 <sup>00</sup> – 11 <sup>20</sup>
11	Fuia Cristina	Studiul teoretic, proiectarea și implementarea software a unei aplicații de recunoaștere de forme bazată pe modele active de formă și modele active de contur.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	11 <sup>20</sup> – 11 <sup>40</sup>
12	Șuteu Maria	Studiul și implementarea software de algoritmi de prelucrare a imaginilor digitale dedicați aplicațiilor medicale de analiză a imag. ecografice a-n și color.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	11 <sup>40</sup> – 12 <sup>00</sup>
13	Filip Iulian	Studiul și implementarea software de algoritmi și integrarea în aplicație dedicată recunoașterii obiectelor din imagini digitale/secv. Video pe baza formei și texturii. Aplicații. Imagini faciale.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	12 <sup>00</sup> – 12 <sup>20</sup>
14	Boboia Raluca	Studiul și implementarea software a unor algoritmi și integrarea în aplicație dedicată recunoașterii obiectelor din imagini digitale pe baza formei. Aplic. în recunoașterea scrisului.	Sl.dr.ing. Mihaela Gordan	PD	12 <sup>20</sup> -12 <sup>40</sup>
15	Boldan Vlad	Universal asynchronous receiver - transmitter design.	Sl.dr.ing. Mihaela Cîrlugea	PD	12 <sup>40</sup> -13 <sup>00</sup>

**SUSȚINEREA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ/ABSOLVIRE/DIZERTAȚIE – 28 iunie 2006**

Președinte: Prof. dr. ing. Marina Țopa  
Membri: Conf.dr.ing. Gabriel OLTEAN, Conf.dr.ing. Niculaie PALAGHIȚĂ, S.L.dr.ing Mihaela GORDAN, S.L.dr.ing. Mihaela CÎRLUGEA  
Secretar: *As.ing. Erwin SZOPOS*

**OBSERVAȚII:**

- Absolvenții vor avea asupra lor 5 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso pe aceeași foaie
- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. G. Barițiu, Nr. 26 - 28, **sala 41**.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri \*.ppt. și va dura maximum 15 minute.
- Candidații se vor prezenta cu 30 min înainte a orei de susținere a proiectului.
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților în salile **26, 321 și 329**.
- Anunțarea rezultatelor se va face după susținerea practică a lucrărilor la **decanatul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**

**SUSȚINEREA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ/ABSOLVIRE/DIZERTAȚIE – 29 iunie 2006**

	<b>Nume și prenume</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Conducător proiect</b>	<b>Tip</b>	<b>Oră susținere</b>
1	Ciobâncan Flaviu	Analysis and design of linear and nonlinear circuits for cellular neural networks.	Sl.dr.ing. Mihaela Cîrlugea	PD	8 <sup>00</sup> – 8 <sup>20</sup>
2	Lehene Paul	Studiul circuitelor integrate digitale folosind VHDL.	Sl.dr.ing. Mihaela Cîrlugea	PD	8 <sup>20</sup> – 8 <sup>40</sup>
3	Moga Mihai	Studiul fenomenelor de hazard în circuite integrate digitale.	Sl.dr.ing. Mihaela Cîrlugea	PA	8 <sup>40</sup> – 9 <sup>00</sup>
4	Andreica Cristian	Studiul numărătoarelor în circuite integrate.	Sl.dr.ing. Mihaela Cîrlugea	PA	9 <sup>00</sup> – 9 <sup>20</sup>
5	Kerekes Ioan	Filtre active cu amplificatoare operationale.	As.ing. Emilia Sipos	PA	9 <sup>20</sup> – 9 <sup>40</sup>
6	Birisan Sergiu	Amplificatoare în clasă D.	As.ing. Emilia Sipos	PA	9 <sup>40</sup> – 10 <sup>00</sup>
7	Iozan Lorand	Implementarea unor porți logice în tehnologie multivalentă.	As.ing. Emilia Sipos	PA	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>20</sup>
8	Muică Alexandru	Studiul și simularea diferitelor tipuri de filtre.	As. Ioana Popescu	PA	10 <sup>20</sup> – 10 <sup>40</sup>
9	Găvrîșan Marius	Influența rezistențelor de pierderi asupra caracteristicilor de frecvență.	As. Ioana Popescu	PA	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>00</sup>

	<b>Nume și prenume</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Conducător proiect</b>	<b>Tip</b>	<b>Oră susținere</b>
10	Domsa Adina	Implementarea software în limbajul C++ a unei aplicații de recunoaștere de caractere folosind simulatorul de rețele neuronale JavaNNS	Conf.dr.ing. Gabriel Oltean	D	11 <sup>00</sup> – 11 <sup>20</sup>

Președinte: Prof. dr. ing. Marina Țopa

Membri: Conf.dr.ing. Gabriel OLTEAN, Conf.dr.ing. Niculaie PALAGHIȚĂ, S.L.dr.ing. Mihaela Gordan, S.L.dr.ing. Mihaela Cîrlugea

Secretar: *As.ing. Erwin SZOPOS*

**OBSERVAȚII:**

- Absolvenții vor avea asupra lor 5 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (pe aceeași foaie).
- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. G. Barițiu, Nr. 26 - 28, **sala 41**.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri \*.ppt. și va dura maximum 15 minute.
- Candidații se vor prezenta cu 30 min înainte orei de susținere a proiectului.
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților în sălile **26, 321 și 329**.
- Anunțarea rezultatelor se va face după susținerea practică a lucrărilor la **decanatul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**