

SPECIALIZAREA ELECTRONICĂ APLICATĂ ȘI SISTEME INTELIGENTE

Susținerea proiectului de diplomă are loc în laboratorul de ELECTRONICĂ INDUSTRIALĂ (sala III. 9)

Marti, 21 iulie ora 9:00

Timpul alocat fiecarui proiect este de 15 minute conform ordinii din tabel (7-8 minute prezentarea tezei și restul pentru întrebări).

Nr.	Nume și prenume	Nume proiect de Diplomă	Media	Conducător științific
1.	Chelaru Mihai Alexandru	Identificarea semnalelor radar, problemă de recunoaștere a formelor	6,48	Șef lucrări dr. ing. Nicolae Lucanu
2.	Pop Lucian Vasilică	Comanda motoarelor pas cu pas cu ajutorul convertoarelor cu circuite rezonante	5,95	Șef lucrări dr. ing. Nicolae Lucanu
3.	Mărțișcă I. Bogdan-Cătălin	Simularea unui inverter trifazat, sistem de comandă PWM	6,62	Șef lucrări dr. ing. Irinel-Valentin Pletea
4.	Blejușcă I. Iulian	Implementarea platformei de E-Learning Moodle	6,95	Conf.dr.ing. Adrian Brezulianu
5.	Potoroacă C.D. Iulian-Bogdan	Proiect cablare structurată	6,29	Conf.dr.ing. Adrian Brezulianu
6.	Smîntîină G. Mihăiță	Sistem de baleiaj pentru alinierea a două fascicule laser pentru transmisia bidirecțională de date	6,57	Șef lucrări dr. ing. Dan Cepăreanu
7.	Enache V. Cezar-Andrei	Stabilizatoare în comutație folosind convertor forward	5,73	Șef lucrări dr. ing. Alioșa Hrițcu
8.	Mihoci C. Andrei-Bogdan	Sistem de avertizare a șoferului în zone cu vizibilitate redusă	9,09	Prof.dr.ing. Laurențiu Dimitriu
9.	Poiană Andrei	Platformă inteligentă de înaltă sensibilitate	6,60	Prof.dr.ing.m.c. H.N. Teodorescu
10.	Scrobăniță Gabriel	Dispozitiv electronic de măsurare a gradului de înclinare	6,70	Prof.dr.ing.m.c. H.N. Teodorescu
11.	Sârbu D. Ștefan Andrei	Robot hexapod hexprog	7,11	Prof.dr.ing.m.c. H.N. Teodorescu
12.	Cojocariu Cătălin Constantin	Fire-Hexboot – Realizarea unui robot hexapod utilizând două microcontrolere PIC16F84A interconectate	6,89	Prof.dr.ing.m.c. H.N. Teodorescu
13.	Dadus D. Silviu Mihai	Controlul direcției de deplasare a unui robot prin imitarea comportamentului operatorului uman	6,95	Prof.dr.ing.m.c. H.N. Teodorescu

Studentii care au prezentări în format electronic sunt rugați sa le trimită prin email la adresa aghion@etc.tuiasi.ro sau să le aducă pe memory stick la ora 8.45 în ziua prezentării.