

Susținere diplome EA: 26 Iunie 2016, sala B120

| Ora | Nume | Tema | Coordonator |
|--|----------------------------------|--|-------------------------------|
| 9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰ | ARDELEAN (Dragila) C. IULIA | Driver CTVLAB pentru Ni ethernet RIO | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | COZMA L. LUCIANA-ALEXANDRA | Modul pentru comanda sursei de alimentare in standul de testare automata | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | DANCIU C. CRISTIAN-CORNEL | Frecventmetru cu microcontroller | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | IANC I. DENISA-IULIANA | Unitate de comanda - celula de afirmare/fierbere mezeluri | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | JURAVLE Z. VASILICA | Comunicare pe CAN | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| 10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰ | POPA E. ADRINA | Implementare Gateway CAN/FlexRay si Responder pe baza arhitecturii AUTOSAR | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | TOTH M. T. DARIUS CĂTĂLIN | Contolul electronic a pompei de combustibil | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | ZĂRAFU R. ANGELA | Utilizarea unui microcontroler pentru gestionarea acumulatorilor unui sistem fotovoltaic | sl.dr.ing. Pazsitka Robert |
| | TODEA D. PETRU-FLORIN | Monitorizarea de la distanta a pulsului unui pacient | Conf.dr.ing. Mischie Septimiu |
| | CIOANĂ V. C. MIHĂIȚĂ-CRISTIAN | Controlul de la distanță al unui braț robotic folosind senzori flexibili | Conf.dr.ing. Septimiu Mischie |
| 11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰ | MIȚIȚI V. D. CRISTIAN-VASILE | Studiul si aplicatii cu sistemul de dezvoltare MSP432 Launch Pad | conf.dr.ing. Mischie Septimiu |
| | CERBULESCU I. S. CRISTIAN-ANDREI | Teoria accederii energiilor tridimensionale in spatiul cvadridimensional | Conf.dr.ing. Jivet Ioan |
| | MARAN F. T. DAVID-BOGDAN | Procesare de imagini - algoritmi (recunoastere obiecte) | Conf.dr.ing. Jivet Ioan |
| | PANAIT A. ANDREI | Procesare de imagini cu algoritmi accelerati in circuit | Conf.dr.ing. Jivet Ioan |
| | PĂCURAR A. ANDREEA- | Sursa de curent continuu reincarcabila prin efect inductiv si | conf.dr.ing. Jivet Ioan |

| | | | |
|---|----------------------------------|--|------------------------------|
| | GABRIELA | fotovoltaic | |
| 12 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰ | SZABO Z. L. RALUCA-ALEXANDRA | Sistem inteligent de irigare | prof.dr.ing. Jivet Ioan |
| | DOROGOSTAISKY A. L. VIRGIL-MIHAI | Metoda de testare automata a datelor inregistrate de tahograf | sl.dr.ing. Simion Georgiana |
| | BIDIVIU A. R. PATRIC | Circuit pentru monitorizarea funcționării unui încărcător solar portabil | Prof.dr.ing. Virgil Tiponuț |
| | SÎRMON C. ANDREI-CĂTĂLIN | Sistem de actionare a unei maini | conf. dr.ing. Andreiciuc Dan |
| | TARE F. E. FLORIN - IONUȚ | Funcții suplimentare implementate la sistemele cu LED-uri | sl.dr.ing. Tomoroga Mircea |
| 13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰ | URDĂ I. IONUȚ-PETRIȘOR | Lampa de siguranță cu LED-uri | sl.dr.ing. Tomoroga Mircea |
| | VESA M. ROBERT-RAREȘ | Sistem de iluminare inteligentă cu LED_ uri | sl.dr. Tomoroga Mircea |
| | FÎNAȚĂ F. P. FLAVIA-OANA | Senzori în sistemele automotiv de protecție pasivă - stand demonstrativ | prof.d.r.ing. Isar Dorina |
| | RUSU R. D. ALEXANDRA-IOANA | Sistem de înregistrare a parametrilor unui autovehicul rutier | sl.dr.ing. Dughir Ciprian |
| | PAROȘ A. M. CRISTIAN-FLORIN | Sistem de anulare a zgomotului produs de gazele de esapament ale unui autoturism | sl.dr.ing. Dughir Ciprian |
| 14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰ | STAIKU D. LOREDANA-LAVINIA | Sistem de poziționare globală cu precizie crescută utilizând librariilor RTK | sl. Dr. ing. Dughir Ciprian |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

OBS: Prezentările PPT se trimit pe mail, la adresa radu.mirsu@upt.ro, până în 25.06 (inclusiv).