

PROGRAMARE EXAMEN DE LICENȚĂ, SEȘIUNEA IUNIE 2018

Comisia TST-PI (D. Stoiciu, G. Budura, D. Isar, C. Căleanu, L. Mățiu-Iovan ; secretar – C. Iftode)

27 iunie 2018, sala B315

| Ora | Nume coordonator | Temă licență | Student |
|-------------------------------------|---------------------------|---|--------------------------------|
| 8 ³⁰ – 09 ³⁰ | Conf. Adrian Vârtosu | Integral Science a Transdisciplinary approach to the effect of electrical signals | TODOR M. D. RAMONA-MARIA |
| | Ș.I. Raul Ionel | Signal processing using sockit terasic and analog discovery 2 | PATRICHI I. ALEXANDRU-DAVID |
| | Prof. Marius Oteșteanu | Narrowband Internet of things in RF Sharing configuration | BĂTĂNEANȚ M. ANAMARIA GABRIELA |
| | Conf. Ioan Jiveț | Principle of Carrier Aggregation in Radio Frequency Sharing | CARAIMAN I. LIA |
| 9 ³⁰ – 10 ³⁰ | Conf. Ioan Jiveț | Intelligent Home Environmental Controller | MORARIU ALEXANDRU-MIHAI |
| | Conf. Ioan Jiveț | Virtual classroom implemented in Unity3D | GHIȚĂ I. LUCIAN-DUMITRU |
| | Conf. Septimiu Mischie | Controlling a raspberry Pi based rover via WiFi | CĂLINDRUȚ I. RAMONA |
| | Ș. I. Călin Simu | Cluster Applications for Bus/TIR | SUOARE C. LUCA-RAUL |
| 10 ³⁰ – 11 ³⁰ | Prof. Dorina Isar | Tutorial on CAN network simulation with CANoe | DRĂGOI D. ANA-MARIA-NICOLETA |
| | Prof. Dorina Isar | Messages analysis for canister modules using CANoe | MUCENICA A. SILVIA-LORENA |
| | Ș.I. Adrian Albu | Music generator | MARTINAȘ V. ABEL-DENNIS |
| | Prof. Corina Naforniță | Monitoring Station Deployment for improving EGNOS availability service over Romania | BUGARIU D. ORTENSIU |
| 11 ³⁰ – 13 ⁰⁰ | Prof. Corina Naforniță | Navigation improvement using EGNOS over Romania | CĂPRARIU F. D. GABRIEL-FLORIN |
| | Conf. Georgeta Budura | Windows deployment and active directory systems | STANA I. C. ANDREI |
| | Conf. Georgeta Budura | Cloud Monitorization Solution | TODOS G. S. DENISA-CRISTINA |
| | Ș. I. Liliana Mățiu-Iovan | Sound amplifier for music applications | NEȘICI A. DANIEL |
| | Ș. I. Liliana Mățiu-Iovan | Remote programming of an oscilloscope | TEMU D. I. IASMINA-MĂDĂLINA |
| | Ș. I. Liliana Mățiu-Iovan | Remote programming of a signal generator | CĂRUNTU G. D. MAIA-NICOLETA |

| PAUZA | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|--|-------------------------------|
| 14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰ | Prof. Alexandru Isar | Super resolution by Inpainting | CURUȚI D. ORLANDO-DOREL |
| | Prof. Cătălin Căleanu | Automotive Ethernet Gigabit Converter | ȚIU I. R. MIHAELA-DANIELA |
| | Prof. Cătălin Căleanu | Fully convolutional networks for semantic segmentation and object detection | SCHMIEDT F. R. PATRICK-DENNIS |
| | Prof. Cătălin Căleanu | Embedded project using ARM cortex-M4 MCU in TIVA C series | GYÖRGYI P. V. DORA-LILLA |
| 15 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰ | Prof. Cătălin Căleanu | C# based Face Recognition System | LUNGU M. PATRICIA-DIANA |
| | Ș.I. Cora Iftode | Mobile Networks in a Global Operation Center | SAMONID S. D. IULIA-IOANA |
| | Ș.I. Cora Iftode | Model Based Development and testing of ECUs using Matlab Simulink | BOJINOVICI A. ALEXANDRA |
| | Ș.I. Cora Iftode | Characterization of dielectric properties of materials | ȘERBESCU I. ANDREEA-RAMONA |
| 16 ⁰⁰ – 16 ³⁰ | Ș.I. Cora Iftode | Analysis of electromagnetic field distribution inside a simplified car model | TOMA A. MIRCEA-ADRIAN |
| | Ș.I. Daniel Popa | LTE - laboratory practice | SĂVESCU I. M. RUXANDRA-ALICE |
| | | | |

OBS: Studenții sunt rugați să fie prezenți cu cel puțin 45 min. înainte de ora la care au programată susținerea. Prezentarea power point se trimite pe e-mail până în data de 26.06.2018 (inclusiv), la adresa: cora.iftode@gmail.com