

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2021

DATA: LUNI, 12.07.2021, Amfiteatrul F, str. G. Baritiu 26-28

| | Ora sustinerii | Nume | Titlul lucrarii | Coordonator |
|----|----------------|--|---|--------------------------------------|
| 1 | 9.00 - 9.15 | Badistru D. Arina - Alexandra | MOBILE APPLICATION - PERSONAL HEALTH GUIDE BASED ON GENETICS, DIETS, AND ALLERGIES | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 2 | 9.15 - 9.30 | Burcu P. Lucian | DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A SCALABLE APPLICATION THAT USES ADVANCED SOFTWARE METHODS IN CONTROL ENGINEERING DOMAIN | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 3 | 9.30 - 9.45 | Margaritoiu A. Andrei | E-LEARNING SOLUTION INTEGRATED AS A SOCIAL MEDIA PLATFORM | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 4 | 9.45 - 10.00 | Margin V. Codrut Lucian | MOBILE APPLICATION FOR PARKINSON'S DISEASE DETECTION | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 5 | 10.00 - 10.15 | Mihailescu D. Mihnea | MOBILE APPLICATION FOR MANAGING EXPENSES IN AN APARTMENT BUILDING | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 6 | 10.15 - 10.30 | Babtan V. Antonia Maria | Sistem de monitorizare a calitatii aerului din locuinta | Prof. dr. ing. Silviu Corneliu Folea |
| 7 | 10.30 - 10.45 | Nita C. Bogdan - Samuel | Urmarirea punctului de putere maxima pentru un panou solar utilizand metode MPPT | Prof. dr. ing. Silviu Corneliu Folea |
| 8 | 10.45 - 11.00 | Corches T. Paul Cristian | Prototip de vehicul autonom la scara redusa | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 9 | 11.00 - 11.15 | Darie S. Dragos - Mihai | Proiectarea, modelarea si controlul unei dronei | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 10 | 11.15 - 11.30 | Fodor A. Arpad | Modalitati de control a proceselor dintr-o centrala termoelectrica | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 11 | 11.30 - 11.45 | Ispas G. Ioana - Andreea | Smart Luggage Measuring System with Ultrasonic Sensors | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 12 | 11.45 - 12.00 | Muresan F. Daiana Emanuela | Sistem de recunoastere faciala | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 13 | 12.00 - 12.15 | Pop I. Denis Emanuel | Tehnici de control neuronal pentru convertoare DC-DC coboratoare | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 14 | 12.15 - 12.30 | Stan C. Raluca Elena | Sistem de control prin retele neuronale si algoritmi de optimizare pentru un panou fotovoltaic | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 15 | 12.30 - 12.45 | Ujica G. Alexandru | Sistem de control prin retele neuronale pentru o centrala eoliana | Asis. drd. ing. Mihaly Vlad Mihai |
| 16 | 12.45 - 13.00 | David N. Nicolae Sorin | Platforma pentru interactiunea intre consumatori si producatori locali | Asis. dr. ing. Octavian Petru Cuibus |
| 17 | 13.00 - 13.15 | Bodiu V. Vasile | Dezvoltarea unei aplicatii web cu expunere grafica a informatiei | Asis. drd.ing. Iulia Adina Stefan |
| | 13.15-13.30 | Proba practica | | |
| | 13:30-14.00 | Deliberarea si anuntarea rezultatelor | | |

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie pregatiti cu cel putin 30 de minute inainte de ora programata pentru sustinere!

**Secretar comisie A1-D,
Asis.drd.ing. Dora MORAR**

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2021

DATA: MARTI, 13.07.2021, Amfiteatrul F, str. G. Baritiu 26-28

| | Ora sustinerii | Nume | Titlul lucrarii | Coordonator |
|----|----------------|--|--|---------------------------------------|
| 1 | 9.00 - 9.15 | Balut C. Catalin Mihai | PLATFORMA DE VOT ELECTRONIC | Conf. dr. ing. Camelia Avram |
| 2 | 9.15 - 9.30 | Berciu S. Radu Florin | Magazin online dedicat produselor si accesoriilor auto | Conf. dr. ing. Camelia Avram |
| 3 | 9.30 - 9.45 | Dincu P. Alexandru | Platforma de comert electronic pentru produse IoT | Conf. dr. ing. Camelia Avram |
| 4 | 9.45 - 10.00 | Ebinca D. Andra Maria | Aplicatie Web pentru Donatii | Conf. dr. ing. Camelia Avram |
| 5 | 10.00 - 10.15 | Radean I. Iulian Stelian | Monitorizarea si controlul unei locuinte folosind o aplicatie mobila | Conf. dr. ing. Camelia Avram |
| 6 | 10.15 - 10.30 | Boca I. Tudor Bogdan | Aplicatie web pentru medicii de familie | Asis. dr. ing. Laura Vegh |
| 7 | 10.30 - 10.45 | Iacob A. Anca | Aplicatie pentru analiza fluctuatiilor glicemiei la pacientii cu diabet | Asis. dr. ing. Laura Vegh |
| 8 | 10.45 - 11.00 | Pop Coman G. Eric Sigismund | Aplicatie pentru analiza predictiva a performantelor sportive in ciclismul recreational | Asis. dr. ing. Laura Vegh |
| 9 | 11.00 - 11.15 | Lupu N. Nicolae Teodor | FamilyDOC | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 10 | 11.15 - 11.30 | Turtulea S. Alexandra Georgina | REACT DASHBOARD THROUGH USER CENTERED DESIGN | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 11 | 11.30 - 11.45 | Alesutan G. Codruta Maria | Monitorizarea angajatilor pe baza de amprenta | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 12 | 11.45 - 12.00 | Tapalaga V. Adrian Vasile | Aplicatie web pentru gestionarea unor concursuri de arta | S. I. dr. ing. Radu Florin Miron |
| 13 | 12.00 - 12.15 | Toma A. Valentin Ioan | Masina de pirogravura cu LASER | S. I. dr. ing. Vasile Cosmin Marcu |
| 14 | 12.15 - 12.30 | Neagrau D. Silviu Sebastian | DATA TRANSMISSION AND REMOTE CONTROL OF ANDROID MOBILE DEVICES | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 15 | 12.30 - 12.45 | Chira M. Mihai | SISTEM DISTRIBUIT BAZAT PE TERMINALE MOBILE PENTRU MONITORIZAREA CONDITIILOR DE MEDIU | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 16 | 12.45 - 13.00 | Nechita C. Maria Teodora | Algoritm genetic autoadaptiv hibridizat pentru calculul combinatiei optime de alimente al unui meniu zilnic echilibrat | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 17 | 13.00 - 13.15 | Nica H. Horatiu Henorel | Aplicatie Android de monitorizare a activitatii fizice | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| 18 | 13.15 - 13.30 | Rasteiu I. Roxana Maria | Optimizarea traficului pentru minimizarea emisiilor cu efect de sera | Asis. dr. ing. Adela Pop |
| | 13.30-13.45 | Proba practica | | |
| | 13:45-14.15 | Deliberarea si anuntarea rezultatelor | | |

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie pregatiti cu cel putin 30 de minute inainte de ora programata pentru sustinere!

Secretar comisie A1-D,
Asis.drd.ing. Dora MORAR

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2021

DATA: MIERCURI, 14.07.2021, Amfiteatrul F, str. G. Baritiu 26-28

| | Ora sustinerii | Nume | Titlul lucrarii | Coordonator |
|----|----------------|--|---|---------------------------------------|
| 1 | 9.00 - 9.15 | Huluba C. Rares Florin | Methods for monitoring body parameters | Conf. dr. ing. Ovidiu Petru Stan |
| 2 | 9.15 - 9.30 | Dimitrescu S. Leonard - Claudiu | Cluster de microservicii pe Amazon Web Service | Conf. dr. ing. Ovidiu Petru Stan |
| 3 | 9.30 - 9.45 | Dumitrascu V. Ioana | APLICATIE EHEALTH LINGURA PENTRU PACIENTII PARKINSON | Conf. dr. ing. Ovidiu Petru Stan |
| 4 | 9.45 - 10.00 | Teglas I. Alex Dan | VEHICULE CONTROLATE LA DISTANTA SI APLICABILITATEA CONEXIUNII LA RETEA | Conf. dr. ing. Ovidiu Petru Stan |
| 5 | 10.00 - 10.15 | Cotirla V. Roxana Sabina | APLICATIE PENTRU O AGENIE DE TURISM | S. I. dr. ing. Iulia Clitan |
| 6 | 10.15 - 10.30 | Fitigau V. Ileana - Gabriela | Aplicatie pentru virusul SARS-CoV-2 | S. I. dr. ing. Iulia Clitan |
| 7 | 10.30 - 10.45 | Branga R. Andrei | Controlul tractiunii unei masini propulsate de un motor electric de curent continuu | Asis. drd.ing. Dora Laura Morar |
| 8 | 10.45 - 11.00 | Gherghel D. Augustin | Studiul unor metode de control pentru un pendul inversat pe un carucior | Asis. drd.ing. Dora Laura Morar |
| 9 | 11.00 - 11.15 | Pozdirca M. Andrei | Modelarea si controlul vitezei unui autovehicul electric | Asis. drd.ing. Dora Laura Morar |
| 10 | 11.15 - 11.30 | Berindea I. Mihaela Florica | Aplicatie pentru monitorizarea angajatilor pe baza amprentei | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 11 | 11.30 - 11.45 | Cucuian F. Georgiana | Retea de socializare StudCom | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 12 | 11.45 - 12.00 | Golai G. Andreea | Aplicatie web pentru monitorizarea si gestionarea salilor de fitness | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 13 | 12.00 - 12.15 | Niga C. Cristina - Maria | Aplicatie de alarmare pentru persoanele cu comorbiditati in caz de imbolnavire cu Covid-19 | Prof. dr. ing. Honoriu Mugurel Valean |
| 14 | 12.15 - 12.30 | Baches N. Paul Andrei | Monitorizarea si planificarea serviciilor in asistenta medicala | Asis. dr. ing. Claudiu Domuta |
| 15 | 12.30 - 12.45 | Pandor R. Adrian - Marius | Aplicatie de monitorizare a sistemelor fotovoltaice in Cloud | Prof. dr. ing. Horia Cornel Hedesiu |
| 16 | 12.45 - 13.00 | Kovacs O. Anna Melinda | IMPEDANCE CONTROL WITH GRAVITY COMPENSATION FOR ROBOTIC REHABILITATION | S. I. dr. ing. Anastasios Natsakis |
| 17 | 13.00 - 13.15 | Almasan L. Carina Gabriela | Sistem automatizat de monitorizare a parcarilor | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 18 | 13.15 - 13.30 | Cojocar G. Vadim | Magazin online pentru elemente din fier forjat | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 19 | 13.30 - 13.45 | Ghiran I. Lorena Roxana | Stup automat pentru albine | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 20 | 13.45 - 14.00 | Ilea A. Raluca Livia | Sistem mobil de supraveghere video pentru cladiri automatizate | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 21 | 14.00 - 14.15 | Miron I. Dan Adrian | Aplicatie de comert electronic | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 22 | 14:15-14.30 | Mosoiu D. Serban Daniel | SISTEM CASA AUTOMATIZATA | |
| 23 | 14:30-14.45 | Oanca A. Denisa - Maria | SISTEME DE MONITORIZARE SI CONTROL DESTINATE CLADIRILOR: SISTEM DE ILUMINAT AMBIENTAL - AMBILIGHT | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 24 | 14.45 - 15.00 | Popescu M. Radu Marin | Website promovare aplicatie automatizarea cladirilor | S. I. dr. ing. Ioan Valentin Sita |
| 25 | 15:00-15.15 | Span C. Martina Alexandra | Web application with image recognition of paintings | Asis. dr. ing. Dan Ioan Gota |
| | 15:15-15.30 | Proba practica | | |
| | 15:30-16.00 | Deliberarea si anuntarea rezultatelor | | |

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie pregatiti cu cel putin 30 de minute inainte de ora programata pentru sustinere!

Secretar comisie A1-D,
Asis.drd.ing. Dora MORAR