

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2023

DATA: MIERCURI, 12.07.2023, sala 303, str. Observatorului nr. 2

	Ora sustinerii	Nume	Titlul lucrării	Coordonator
1	9.00 - 9.15	Linzenbold Wlaler-Tamas	Protocol de Comunicație Vehicle-to-Vehicle	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
2	9.15 - 9.30	Presecan Laurențiu Marian	Unitate Electronică de Control pentru Presiunea în Roți a unui Automobil	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
3	9.30 - 9.45	Kelemen David-Csaba	Sistem de Control și Localizare la Distanță	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
4	9.45 - 10.00	Lombrea Anca Raluca	Aplicație Android pentru Monitorizarea Calității Aerului	Prof.Dr.Ing. Silviu Folea
5	10.00 - 10.15	Groza Diana	Sistem de Antiefracție	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
6	10.15 - 10.30	Iliescu Marius	Automated Blinds System Prototype	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
7	10.30 - 10.45	Lazăr Vlad Nicolae	Automatizarea unei Clădiri	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
8	10.45 - 11.00	Lenart Denis Adam	Sistem de Monitorizare Mobil	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
9	11.00 - 11.15	Manta Oana Maria	Fundraising Platform	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
10	11.15 - 11.30	Stroescu Cristina Maria Ioana	Smartliving - Achizitionarea dispozitivelor inteligente	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
11	11.30 - 11.45	Suciaghi Alexandru	Cântar Inteligent cu Aplicație pentru Regim Alimentar	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
12	11.45 - 12.00	Sztan David Gabriel	Sistem Smart Home	S.L.Dr.Ing. Valentin Sita
13	12.00 - 12.15	Aonicesei Daniel	Aplicație Web de tip Agenție de Turism	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
14	12.15 - 12.30	Mihai Andrei	Rețele Neuronale Aplicate pentru Dispozitiv cu Recunoaștere Facială	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
15	12.30 - 12.45	Mureșan Levi Roland	Aplicație Web pentru Monitorizare și Mentenanță Echipamente	S.L.Dr.Ing. Ruben Crișan
16	12.45 - 13.00	Gonda David-Lorian	Control Automat al Administrării Medicamentelor pentru Hipnoza în Anestezie	S.L.Dr.Ing. Ioana Nașcu
17	13.00 - 13.15	Țif Diana Florentina	Fractional Order Control of a Hemodynamic System - Decoupling Approach	Prof.Dr.Ing. Cristina Mureșan
18	13.15 - 13.30	Pop Elvin Liviu	Rectifying Nonlinearities in a DC Motor System for Effective Linear Identification and Control	Prof.Dr.Ing. Lucian Bușoniu
19	13.30 - 13.45	Cățanaș Eduard Raul	Detectia gropilor folosind rețele neuronale convolutive	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
20	13.45 - 14.00	Crisan Diana	Algorithm optimization for JPEG compression detection and quality factor computing	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
21	14.00 - 14.15	Czompa Norbert Mark	Aplicație Realitate Augmentată pentru Traducerea Textelor	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
22	14.15 - 14.30	Dănilă Daniel Adelin	Clonarea comportamentală bazată pe rețele neurale pentru modelarea unei mașini autonome	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
23	14.30 - 14.45	Fetti Horia Florin	Smart agriculture	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
24	14.45 - 15.00	Kruk Zsolt Istvan	Pneumonia Detection using Federated Learning	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
25	15.00 - 15.15	Laza Claudia Teodora	Visualize - Aplicație de îmbogățire a vocabularului prin realitate augmentată	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
	15.15 - 15.30	Proba Practică		
	16.00	Deliberarea și anunțarea rezultatelor		

Secretar comisie A1-D,
Asis.drd.ing. Vlad MIHALY

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie prezenti in sala cu cel puțin 30 de minute înainte de ora programata pentru sustinere!

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2023

DATA: JOI, 13.07.2023, sala 303, str. Observatorului nr. 2

	Ora sustinerii	Nume	Titlul lucrării	Coordonator
1	9.00 - 9.15	Țigăuan Claudia Maria	Sisteme de Comunicație între Vehicule	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
2	9.15 - 9.30	Kulcsar Zsolt	Sistem pentru Explorarea și Rezolvarea unui Labirint	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
3	9.30 - 9.45	Viezer Robert	Reconstrucția 3D a Traiectoriei unui Robot folosind Accelerometre	S.L.Dr.Ing. Cosmin Marcu
4	9.45 - 10.00	Brândușoiu Andrei	Implementarea unui sistem de închidere și deschidere automată a unei porți cu ajutorul unui telefon inteligent	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
5	10.00 - 10.15	Filip Tudor	Sinteza Regulatorilor folosind Inecuații Liniare Matriceale	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
6	10.15 - 10.30	Macarie Cătălin Mihai	Controlul Suspensiei Active	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
7	10.30 - 10.45	Markiş Iustin Ioan	Sisteme Avansate de Control Adaptiv	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
8	10.45 - 11.00	Pintea Paul Andrei	Modelarea și Controlul Nivelului de Glucoză din Sânge	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
9	11.00 - 11.15	Țânț Rareș	Tehnici de machine learning pentru clasificare multiclasă în determinarea literelor din semnale EEG preluate utilizând P300 Speller	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
10	11.15 - 11.30	Dâmb Matei Laurențiu	Simularea și controlul motorului sincron cu magneti permanenți	Asis.Drd.Ing. Vlad Mihaly
11	11.30 - 11.45	Feleki Viola	Forecasting-accuracy improvement by combination of time series models, a case study with sales forecasting	Asis.Dr.Ing. Zoltan Nagy
12	11.45 - 12.00	Mateiu Sergiu-Emil	Device for Sample Collecting from the Ground	S.L.Dr.Ing. Anastasios Natsakis
13	12.00 - 12.15	Szegedi Robert-Florin	Fire Extinguishing Robot	S.L.Dr.Ing. Anastasios Natsakis
14	12.15 - 12.30	Boariu Horea George	RFID Inventory System	Conf.Dr.Ing. Levente Tamas
15	12.30 - 12.45	Toth Ștefan Ionel	Sistem de Management Hotelier	S.L.Dr.Ing. Radu Miron
16	12.45 - 13.00	Duma Dragoș	Sports Social Media Network - SportSpace	S.L.Dr.Ing. Radu Miron
17	13.00 - 13.15	Gherman Razvan	MedConnect, Mobile Application for Doctor Appointments	S.L.Dr.Ing. Radu Miron
18	13.15 - 13.30	Jurca Răzvan Cătălin	Aplicație de Monitoare a Campionatului de Baschet Masculin din România	S.L.Dr.Ing. Radu Miron
19	13.30 - 13.45	Mureșan Alexandru-Răzvan	Aplicație pentru Gestionarea Stocurilor și Rezervărilor de Medicamente dintr-o Farmacie	S.L.Dr.Ing. Radu Miron
20	13.45 - 14.00	Buzdugan Sebastian	Aplicație Mobilă pentru Planificarea de Evenimente	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
21	14.00 - 14.15	Badiu Georgiana	UniBook - Application for classroom booking in a University	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
22	14.15 - 14.30	Ciurezu Gheorghe	Îmbunătățirea mediului înconjurător printr-un sistem de sortare a gunoaielor și avertizarea utilizatorilor de dezastrerele naturale	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
23	14.30 - 14.45	Cretiu Maria	SmART finder - Aplicatie mobile pentru identificarea operelor de arta	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
24	14.45 - 15.00	Kocis Bianca	INTEGRAREA TEHNOLOGIEI NFC IN MONITORIZAREA SANATATII	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
	15.00 - 15.15	Proba Practică		
	15.45	Deliberarea și anunțarea rezultatelor		

**Secretar comisie A1-D,
Asis.drd.ing. Vlad MIHALY**

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie prezenti in sala cu cel puțin 30 de minute înainte de ora programata pentru sustinere!

Programarea sustinerii proiectelor de licenta

COMISIA A1-D - sesiunea Iulie 2023

DATA: VINERI, 14.07.2023, sala 303, str. Observatorului nr. 2

	Ora sustinerii	Nume	Titlul lucrării	Coordonator
1	9.00 - 9.15	Ghiolțan Harald-Christoph	LUXURENT – Aplicație Web pentru Închiriat Mașini de Lux	Prof.Dr.Ing. Liviu Miclea
2	9.15 - 9.30	Pop Emanuel Bogdan	Aplicație pentru Închirieri Spații Destinate Birourilor	Prof.Dr.Ing. Honoriu Vălean
3	9.30 - 9.45	Moldovan Chrisine-Matilda	reCycle - Mobile Application for Waste Reduction and Recycling Education	S.L.Dr.Ing. Alexandra Fanca
4	9.45 - 10.00	Ionică Darius	Posture Correcting Harness	Conf.Dr.Ing. Ovidiu Stan
5	10.00 - 10.15	Șimon Denisa Lorena	Generarea Cunoștințelor pentru un Sistem de Suport Decizional pentru Boli Cardiovasculare	Conf.Dr.Ing. Ovidiu Stan
6	10.15 - 10.30	Bota Maria	Multi-Instance Classification of Breast Masses From Ultrasound Images using Transfer Learning Techniques	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
7	10.30 - 10.45	Comșa Radu	Mastering Rocket League with Reinforcement Learning: A Proximal Policy Optimization Approach	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
8	10.45 - 11.00	Dumitru Andrei-Cristian	Hawkeye - Image processing web app	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
9	11.00 - 11.15	Ignat Eduard Gabriel	Target Object Selection Scenario Classification in Adaptive Cruise Control Systems	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
10	11.15 - 11.30	Nate Andrei-Paul	Ticketter - Management system for events	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
11	11.30 - 11.45	Ursu Dan Corin	Sign Language Alphabet Glove	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
12	11.45 - 12.00	Boiciuc Alexandru	Analiza protocoalelor WIFI si ESP-NOW cu aplicatie in sisteme de control si monitorizare wireless	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
13	12.00 - 12.15	Bonte Ruben Emanuel	Optimizarea unui Traseu folosind Algoritmul Genetic	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
14	12.15 - 12.30	Carasec Madalin	Internet of Things: Smart home	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
15	12.30 - 12.45	Popa Andreea Cristiana	MEDICAL DEVICES MANAGEMENT SYSTEM	S.L.Dr.Ing. Dan Goța
16	12.45 - 13.00	Matei Sergiu	Aplicatie mobile pentru studentii unei universitati	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
17	13.00 - 13.15	Morar Marian	VINYLVERSE - APLICATIE DE COMERCIALIZARE A DISCURILOR DE VINIL	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
18	13.15 - 13.30	Perta Andreea	APLICATIE MOBILA PENTRU FACILITAREA ACCESULUI UTILIZATORILOR LA LECTURA	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
19	13.30 - 13.45	Petrea Alexandru	PLATFORMA MOBILA PENTRU COLABORAREA INTRE CLIENTI SI PRESTATORII DE SERVICII PENTRU ACTIVITATI DIN CADRUL LOCUINTEI	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
20	13.45 - 14.00	Zete Rareș	Smart Driver - Aplicatie mobile pentru identificarea semnelor de circulatie si educatie rutiera	Asis.Dr.Ing. Claudiu Domuța
	14.00 - 14.15	Proba Practică		
	14.45	Deliberarea si anuntarea rezultatelor		

Secretar comisie A1-D,

Asis.drd.ing. Vlad MIHALY

NOTA: Studentii sunt rugati sa fie prezenti in sala cu cel puțin 30 de minute inainte de ora programata pentru sustinere!