

Comisia C5-M

Absolvenții vor fi prezenți în sală cu 20' înainte de ora de început a prezentării (primul din secțiune cu 10' înainte)

Nr.	Ora	Nume și prenume	Secția	Titlul lucrării	Îndrumător
1	8:00	Popa D. Alexa - Ioana	CSC	Clasificarea nevilor pigmentari din imagini dermatoscopice	Conf. dr. ing. Ion Augustin Giosan
2	8:20	Roman G. A. David - Daniel	CSC	Joc interactiv cu realitate augumentată pentru recuperarea membrelor superioare	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
3	8:40	Stoica G. Daniel - Alexandru	CSC	GreenBeauty - Platformă web marketplace pentru produse cosmetice naturale și ingrediente, cu recomandări inteligente și asistent conversațional	Conf. dr. ing. Ion Augustin Giosan
4	9:00	Tămaș C. Ș. Alexandru - Adrian	CSC	Revolve - Aplicație web pentru administrare și management business	Ș.I. dr. ing. Cornelia Melenti
5	9:20	Albu H. M. Antonia - Gabriela	TIE	Sistem de suport decizional pentru investitii personale, bazat pe ansambluri de Machine Learning si asistenta conversationala AI	Prof. dr. ing. Gheorghe Sebestyen Pal
6	9:35	Brehuescu V. L. Andrei	TIE	Studiu comparativ al metodelor de recunoașterea acțiunilor	Ș.I. dr. ing. Robert Varga
7	9:50	Chirilă I. Tudor - Octavian	TIE	SEGMENTAREA CLIEŢILOR ÎN E-BUSINESS PRIN ALGORITMI DE CLUSTERING	Ș.I. dr. ing. Calin Cenan
8	10:05	David M. N. Rebeca	TIE	Cadru criminalistic hibrid pentru detectarea imaginilor generate de AI utilizând extragerea caracteristicilor proiectate manual și fuziunea la nivel de scor	Ș.I. dr. ing. Marcel Antal
9	10:20	Deac D. Cristian - Dumitru	TIE	Studiul Bazelor de Cunoștințe Bazate pe Grafuri în Modelele RAG pentru Generarea Antrenamentelor Personalizate	Ș.I. dr. ing. Gabriel Cristian Dragomir Loga
10	10:35	Furcovici I. M. Teodora - Melania	TIE	FEASIBILITY STUDY FOR THE IMPLEMENTATION OF AUCTION ALGORITHMS: SESSION-BASED OR CONTINUOUS ON BLOCKCHAIN AND OFF-CHAIN. TRADE-OFF EVALUATION REGARDING IMPLEMENTATION	Ș.I. dr. ing. Marcel Antal
11	10:50	Ilovan I. Alexandra	TIE	Sistem de Recomandare cu Confidențialitate prin Criptare Homomorfă: O Abordare Bazată pe Factorizare Matricială și Schema CKKS	Ș.I. dr. ing. Marcel Antal
12	11:05	Ioneasa M. Cristina - Ioana	TIE	Detectarea și urmărirea sateliților și deșeurilor spațiale în orbită joasă din imagini astronomice	Asist. drd.ing. Ana Rednic

Pauză: 11:20-11:50

13	11:50	Istrate N. Nicolae Beneamin	TIE	Aplicație android de gestiune a unei flote de autovehicule	Ș.I. dr. ing. Madalin Ioan Neagu
14	12:05	Lăcătuș A. A. Árpád - Alex	TIE	Sistem de învățare profunda pentru predicția acțiunilor	Conf. dr. ing. Emil Stefan Chifu
15	12:20	Marcu C. A. Horea - Radu	TIE	Optimizarea Proceselor de Achiziție în Companiile de Retail printr-un Sistem de Recomandare Inteligent	Ș.I. dr. ing. Calin Cenan
16	12:35	Mihăilă C. Alexia	TIE	Sistem Distribuit de Autentificare a Imaginilor Digitale, Bazat pe Blockchain si Amprente Criptografice	Ș.I. dr. ing. Marcel Antal
17	12:50	Moldovan F. Flavia - Adriana	TIE	Simularea si analiza transmisiilor Video over IP in medii virtuale utilizand platforma EVE-NG	Conf. dr. ing. Bogdan Iancu
18	13:05	Șerban M. Alexandra	TIE	SISTEM DE MONITORIZARE A SOMNULUI BAZAT PE IOT CU CLASIFICARE A ETAPELOR DE SOMN ASISTATĂ DE ÎNVĂȚARE AUTOMATĂ	Asist. drd.ing. Ana Rednic
19	13:20	Szasz T. Bogdan	TIE	Self-Learning HMI: Interacțiunea Adaptivă Om-Mașină în Autovehicule Electrice prin Învățarea Tiparelor Comportamentale	Conf. dr. ing. Ion Augustin Giosan
20	13:35	Szekely C. Z. Maria - Robertha	TIE	STUDIUL COMPARATIV AL METODELOR DE ÎNVĂȚARE PROFUNDĂ PENTRU ANALIZA AUTOMATĂ A RETINOPATIEI DIABETICE	Conf. dr. ing. Raluca Didona Brehar
21	13:50	Tîrcă F. Mihnea	TIE	Heritage: O Platformă Colaborativă pentru Analiza Multispectrală Neinvazivă a Artefactelor din Patrimoniul Cultural	Conf. dr. ing. Victor Ioan Bacu
22	14:05	Urdă G. Ioana - Ramona	TIE	EVALUAREA STRATEGIILOR DE RUTARE QOS ÎN MEDII IOT, PRIN SELECȚIE MULTICRITERIALĂ	Conf. dr. ing. Bogdan Iancu
23	14:20	Vasilache I. Andrei - Florin	TIE	Clust.io - Platformă Inteligentă pentru Analiza Comparativă și Evaluarea Algoritmilor de Clusterizare a Imaginilor	Ș.I. dr. ing. Madalin Ioan Neagu

Rezultatele vor fi trecute în platforma Moodle.

Președinte comisie
Prof.dr.ing. Mihaela DÎNSOREANU

Membri comisie
Prof.dr.ing. Florin Ioan ONIGA
Conf.dr.ing. Emil Stefan CHIFU
Conf.dr.ing. Teodor Traian ȘTEFĂNUȚ
Ș.I.dr.ing. Călin CENAN

Secretar comisie
Ș.I. dr. Iulia COSTIN