

Miercuri 17.07.2024

Sala 102, Str. Dorobanților nr. 71-73

Sala de asteptare: 101

**Comisia 4 - Examen de Licență**

**Seria 1, Prezentari teoretice proiecte + Demonstratii practice + Intrebări. Accesul fiecărui absolvent în sala se va face cu 30 de minute înainte de prezentare.**

Fiecare absolvent va fi prezent cu 60 de minute înainte de ora planificată. Excepție fac primii 2 absolvenți din serie care vor fi prezenți amândoi cu 20 de minute înainte de începerea susținerilor din seria respectivă. În sală vor fi prezenți membrii comisiei, absolventul care prezintă și cel care urmează.

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
1	8:00	Morar	Carina - Ioana	DOZATOR AUTOMAT PENTRU HRANIREA ANIMALELOR DE COMPANIE	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea
2	8:30	Tirziu	Cristian - Ioan	ROBOT AUTONOM PENTRU CLASIFICAREA STICLELOR	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea
3	9:00	Baciu	Maria - Simina	PROIECTAREA SI DEZVOLTAREA UNUI HEXACOPTER SI A APLICATIEI DE CONTROL DESIGN AND DEVELOPMENT OF A HEXACOPTER AND ITS CONTROL APPLICATION	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea
4	9:30	Berinde	Thomas	IMPLEMENTAREA NVAUTONET-ULUI DE LA NVIDIA IMPLEMENTING NVIDIA'S NVAUTONET	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
5	10:00	Suciu	Cezar - Mihai	XAI-DETR: INSTRUMENT DE INTELIGENTA ARTIFICIALA EXPLICABILA PENTRU TRANSFORMATOARE DE DETECTIE XAI-DETR: Explainable AI tool for Detection Transformers	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
6	10:30	Voicu	Sara - Ioana	DETECTAREA BIOMARKERILOR SPECIFICI IN IMAGINI OCT PRIN GRUPAREA CARACTERISTICILOR INVATATE PE BIOMARKERI GENERALI DETECTING SPECIFIC BIOMARKERS IN OCT IMAGES THROUGH CLUSTERING OF FEATURES LEARNED ON GENERAL BIOMARKERS	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
7	11:00	Vilcelean	Dalia	DETECTAREA TRICHINELOZEI IN CARNEA DE PORC FOLOSIND BIOMEDCLIP	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
8	11:30	Atitienei	Stefan - Costin	EXPLORAREA LIMITELOR T5: ANTRENAREA SIMULTANA PENTRU RATIONARE, SUMARIZARE, ANALIZA DE SENTIMENT SI INTELEGHERA LIMBAJULUI FIGURATIV	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean

**Pauză**                      **12:00**                      **13:00**

**Seria 2, Prezentari teoretice proiecte + Demonstratii practice + Intrebări. Accesul fiecărui absolvent în sala se va face cu 30 de minute înainte de prezentare.**

Fiecare absolvent va fi prezent cu 60 de minute înainte de ora planificată. Excepție fac primii 2 absolvenți din serie care vor fi prezenți amândoi cu 20 de minute înainte de începerea susținerilor din seria respectivă. În sală vor fi prezenți membrii comisiei, absolventul care prezintă și cel care urmează.

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
9	13:00	Deac	Denisa - Bianca	SISTEME DE RECUNOASTERE A GESTURILOR STATICE SI DINAMICE STATIC AND DYNAMIC HAND GESTURE RECOGNITION SYSTEM	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
10	13:30	Budiul	Cristian - Carol	DETECTIA SI URMARIREA OBIECTELOR 3D IN NORI DE PUNCTE	Prof. dr. ing. Sergiu Nedevschi, Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
11	14:00	Radu	Darius - Razvan	DETECTIA OBSTACOLELOR DE DIMENSIUNI REDUSE DE PE SUPRAFATA DRUMULUI FOLOSIND FUZIUNE DE DATE	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
12	14:30	Tat	Teodora	GESTIONARE INTELIGENTA A GARDEROBEI SMART WARDROBE MANAGEMENT	Conf. dr. ing. Tiberiu Marita
13	15:00	Zeibel	Antonia	STATIC HAND GESTURE RECOGNITION FOR SIGN LANGUAGE ALPHABET RECUNOASTEREA SEMNELOR STATICE ALE MAINII IN ALFABETUL LIMBAJULUI SEMNELOR	Conf. dr. ing. Tiberiu Marita
14	15:30	Alexandru	Andrei - Denis	DEZVOLTAREA UNUI FRAMEWORK PENTRU EFECTUAREA ANALIZELOR COMPLEXE ALE SCENELOR DIN SPORTURI DE ECHIPA	Conf. dr. ing. Tiberiu Marita
15	16:00	Marcus	Cristian - Viorel	SEGMENTAREA SI CLASIFICAREA CELULELOR CANCEROASE DE TIPUL HER2 FOLOSIND REțele NEURONALE CONVOLUTIVE	Conf. dr. ing. Tiberiu Marita

**Rezultatele vor fi trecute pe Moodle la finalul zilei**

**Președinte comisie**

Prof. dr. ing. GORGAN Dorian

**Membri comisie**

Prof. dr. ing. BARUCK Zoltan

Conf. dr. ing. BREHAR Raluca

Conf. dr. ing. CHIFU Viorica

Conf. dr. ing. HANGAN Anca

**Secretar comisie**

As. Drd. Ing. Mitrea Dan

Joi 18.07.2024

Sala 102, Str. Dorobanților nr. 71-73

Sala de asteptare: 101

**Comisia 4 - Examen de Licență**

**Seria 1, Prezentari teoretice proiecte + Demonstratii practice + Intrebari. Accesul fiecarui absolvent in sala se va face cu 30 de minute inainte de prezentare.**

Fiecare absolvent va fi prezent cu 60 de minute inainte de ora planificata. Exceptie fac primii 2 absolventi din serie care vor fi prezenti amandoi cu 20 de minute inainte de inceperea sustinerilor din seria respectiva. In sala vor fi prezenti membrii comisiei, absolventul care prezintă și cel care urmează.

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
1	8:00	Candea	Claudiu	ANALIZA CAZURILOR MEDICALE CU TEHNICA DE GENERARE DE TEXT AUGMENTATA CU REGASIREA INFORMATIILOR	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
2	8:30	Ciu	Adrian - Valentin	AUTOVINDECAREA MODELULUI DE DATE INCERTE	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
3	9:00	Cosarca	Ioan - Cristian	Asistent pentru interogare Linked Data folosind RAG si baze de date vectoriale	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
4	9:30	Enache	Mihai	INTERPRETAREA REALISTA A LIMBAJULUI FIGURATIV PRIN MODELE MULTIMODALE GENERATIVE	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
5	10:00	Toader	Eric - Stefan	LITE: PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA UNUI LIMBAJ DE PROGRAMARE MODERN	Conf. dr. ing. Anca Nicoleta Marginean
6	10:30	Branet	Tudor - Andrei	DETECTIA SEMNELOR DE CIRCULATIE SI PREDICTIA VIRAJELOR FOLOSIND REELE NEURONALE CONVOLUTIONALE	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
7	11:00	Brinzoi	Ion - Robert	DETECTIA VEHICULELOR FOLOSIND CAMERA DIGITALA SI LIDAR	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga
8	11:30	Moldovan	Radu - Octavian	DETECTIA DEFECTELOR DE DRUM FOLOSIND REELE NEURONALE CONVOLUTIONALE	Prof. dr. ing. Florin Ioan Oniga

**Pauză**                      **12:00**                      **13:00**

**Seria 2, Prezentari teoretice proiecte + Demonstratii practice + Intrebari. Accesul fiecarui absolvent in sala se va face cu 30 de minute inainte de prezentare.**

Fiecare absolvent va fi prezent cu 60 de minute inainte de ora planificata. Exceptie fac primii 2 absolventi din serie care vor fi prezenti amandoi cu 20 de minute inainte de inceperea sustinerilor din seria respectiva. In sala vor fi prezenti membrii comisiei, absolventul care prezintă și cel care urmează.

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
9	13:00	Cardos	Catalin - Raul	DIGITAL TWIN AL UNUI PANOU SOLAR BAZAT PE PHYSICS-INFORMED NEURAL NETWORK	Asis. drd.ing. Liana - Maria Todorean
10	13:30	Laios	Daniel - Pal	MODEL DESCENTRALIZAT DE PREDICTIE A CONSUMULUI ENERGETIC PRIN UTILIZAREA FEDERATED LEARNING PE DISPOZITIVE MOBILE	Asis. drd.ing. Liana - Maria Todorean
11	14:00	Sasaujan	Cristian - Andrei	SISTEM DE RECOMANDARE PENTRU PLANURI DE ANTRENAMENT PERSONALIZATE BAZAT PE ALGORITM GENETIC CU CONSTRANGERE DE DIVERSITATE	Asis. drd.ing. Liana - Maria Todorean
12	14:30	Nicoara	Cristian - Catalin	DETECTIA OBIECTELOR 2D ÎN AUTOMOTIVE FOLOSIND FEDERATED LEARNING	Conf. dr. ing. Tiberiu Marita
13	15:00	Titu	Meda - Cristina	SISTEM DE DETECTIE A CANCERULUI PULMONAR SI MANAGEMENT AL PROCESELOR DE INTERPRETARE SI DIAGNOSTICARE	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea
14	15:30	Aurica	Alina	REALIZAREA UNUI COS DE CUMPARATURI INTELIGENT CARE FOLOSESTE VIZIUNE ARTIFICIALA PENTRU DETECTIA PRODUSELOR	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea
15	16:00	Moldovan	Adelin	SISTEM DE MANAGEMENT AL TRAFICULUI PE AUTOSTRADA FOLOSIND REELE NEURONALE CONVOLUTIONALE	S. I. dr. ing. Vlad Cristian Miclea

**Rezultatele vor fi trecute pe Moodle la finalul zilei**

**Președinte comisie**

Prof. dr. ing. GORGAN Dorian

**Membri comisie**

Prof. dr. ing. BARUCK Zoltan

Conf. dr. ing. BREHAR Raluca

Conf. dr. ing. CHIFU Viorica

Conf. dr. ing. HANGAN Anca

**Secretar comisie**

As. Drd. Ing. Mitrea Dan

