

Joi 11.07.2019

Sala 102 Str. Dorobanților nr. 71-73

**Comisia 4 - Examen de Licență**

**Seria 1, Prezentări teoretice proiecte + Întrebări cunostințe fundamentale. Absolvenții vor fi prezenți în fața sălii menționate la ora 08:10**

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
1	8:40	Boldor	Alexandra-Madalina	Asigurarea Consistenței Culoii Utilizând o Rețea Neuronala Convolutională și Tehnica de Transfer al Cunostintelor	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
2	9:00	Carcu	Bogdan	Recunoașterea Amprentelor Utilizând Rețele Neuronale Convolutionale Siameze (Fingerprint Recognition Using Siamese Convolutional Neural Networks)	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
3	9:20	Ciceu	Andreea Crina	Test Evaluator - Sistem Pentru Evaluarea Automată a Testelor Grila	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
4	9:40	Litan	Virgil	Scanner 3D cu Senzori Time-of-Flight (3D Scanner with TOF Sensors)	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
5	10:00	Gyarmanthy	Timea	Real-Time American Sign Language Finger Spelling Recognition System With Trained Hand Detection	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
6	10:20	Pali	Anamaria	Segmentarea Precisă a Imaginilor Microscopice Utilizând Rețele Neuronale Convolutionale	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
7	10:40	Rednic	Ana	Robot de Ghidaj Pentru Muzeu de Artă (Guide Robot for Art Museums)	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu
8	11:00	Tebrean	George Ionut	Aplicație Android pentru Plata Parcării Auto prin SMS	Prof. Dr. Ing. Radu Danescu

**Pauză 11:20 11:40**

**Seria 2, Prezentări teoretice proiecte + Întrebări cunostințe fundamentale. Absolvenții vor fi prezenți în fața sălii menționate la ora 11:10**

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
9	11:40	Copaciu	Dalia Ana	Mobile Application For Ethnicity Classification and Facial Biometrics Measurements Based On Portrait Images	Șt. Dr. Ing. Raluca Brehar
10	12:00	Tomoiaga	Anca	Implementarea unui motor de căutare bazat pe web crawling în domeniul e-commerce	Șt. Dr. Ing. Raluca Brehar
11	12:20	Szabo	Paul-Andrei	Recunoașterea Optică a Caracterelor Punctate în Inspectia Sticlelor	Șt. Dr. Ing. Raluca Brehar
12	12:40	Rus	Alexandru Bogdan	Calibrarea Extrinsecă dintre o Camera Video și un Senzor Lidar Folosind Algoritmi Genetici	Șt. Dr. Ing. Raluca Brehar
13	13:00	Ecsedi	Flora Rebeka	Unealta pentru Segmentarea Imaginilor Medicale cu Rețele Neuronale Convolutionale	Conf. Dr. Ing. Tiberiu Marita
14	13:20	Barb	Cristian Valentin	Detectia și Recunoașterea Semnelor Din Trafic Din Secvențe Video	Conf. Dr. Ing. Tiberiu Marita
15	13:40	Barbu	Florin Alexandru	Unelte pentru Înregistrarea Imaginilor Multispectrale	Conf. Dr. Ing. Tiberiu Marita
16	14:00	Brincoveanu	Vasile Vlad	Liveness Detection Bazat pe Metode de Învățare Automată	Conf. Dr. Ing. Tiberiu Marita

**Pauză 14:20 15:10**

**Demonstrații practice proiecte. Fiecare absolvent va fi prezent în sala aleasă de acesta/aceasta pentru demonstrația practică la ora 14:40**

**Președinte comisie**

Prof. dr. ing. Rodica Potolea

**Membri comisie**

Conf. dr. ing. Ionut Anghel  
Conf. dr. ing. Adrian Groza  
Conf. dr. ing. Lucia Vacariu  
Șt. Dr. Ing. Iulia Costin

**Secretar comisie**

Șt. Dr. Ing. Raluca Brehar

Vineri 12.07.2019

Sala 102 Str. Dorobanților nr. 71-73

**Comisia 4 - Examen de Licență**

**Seria 1, Prezentări teoretice proiecte + Întrebări cunoștințe fundamentale. Absolvenții vor fi prezenți în fața sălii menționate la ora 07:30**

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
1	8:00	Suciu	Maria Alexandra	Dezvoltarea de arhitecturi neuronale si clasificatori AdaBoost pentru recunoasterea fetelor	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar
2	8:20	Bordeianu	Adrian-Daniel	Aplicatie Pentru Dispozitive Mobile de Administrare a Bugetului Personal	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar
3	8:40	Calugar	Mihai	Lesion Detection in Mammograms Using Unet Architecture	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar
4	9:00	Chiper	Andreea Bianca	Aplicatie Mobila Pentru Detectia Fructelor si a Legumelor	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar
5	9:20	Muresian	Dan Viorel	VLEM-Un Mediu 3D de invatare pentru Matematica	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar
6	9:40	Balan	Oana Alexandra	Detectarea Tesutului Hepatic Nesanatos in Comparatie cu cel Sanatos	SI. Dr. Ing. Raluca Brehar

**Pauză 10:00 10:20**

**Seria 2, Prezentări teoretice proiecte + Întrebări cunoștințe fundamentale. Absolvenții vor fi prezenți în fața sălii menționate la ora 09:50**

Nr.	Ora	Nume	Prenume	Titlul lucrării	Îndrumător
7	10:20	Ungur	Marina Tatiana	Magazin Inteligent Bazat pe Tehnologia RFID	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal
8	10:40	Savan	Catalin	Sistem de Administrare si Planificare a Activitatilor pentru o Firma de Service Auto	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal
9	11:00	Pal-Szekely	Tamas	Platforma pentru Integrarea Componentelor de tip IoT (Internet of Things)	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal
10	11:20	Misin	Anca Cristina	Sistem de Detectie a Obstacolelor Pentru Persoanele cu Deficiente de Vedere	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal
11	11:40	Martin	Raluca Maria	Realizarea unui Sistem Automat de Detectie si Stingere a Incendiilor	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal
12	12:00	Muresan	Calin Ovidiu	Modeling and Simulation of Industrial Processes Using Timed Petri Nets	Prof. Dr. Ing. Gheorghe Sebestyen-Pal

**Pauză 12:20 13:10**

**Demonstrații practice proiecte. Fiecare absolvent va fi prezent în sala aleasă de acesta/aceasta pentru demonstrația practică la ora 12:40**

**Președinte comisie**

Prof. dr. ing. Rodica Potolea

**Membri comisie**

Conf. dr. ing. Ionut Anghel  
Conf. dr. ing. Adrian Groza  
Conf. dr. ing. Lucia Vacariu  
S. I. dr. info. Iulia Costin

**Secretar comisie**

S. I. dr. ing. Raluca Brehar