

COMISIA 8

Președinte comisie: Prof.dr.ing. Marina ȚOPA

Secretar comisie: As.dr.ing. Adriana POTĂRNICHE

Planificarea susținerii proiectelor de licență/diplomă/absolvire

Miercuri 4 septembrie 2024, sala BT 1.02, str. G. Barițiu nr. 8

Nr.	Ora	Nume Candidat	Specializare	Titlul lucrării	Conducător
1.	08.00-08.20	Atofanei Raul-Ilie	TST eng	Check your fridge: Online Recipe Website Using React	S.I. dr. ing. Laura IVANCIU
2.	08:20-08:40	Bontya Thomas-Valentin	TST ro	Sistem automatizat cu recunoaștere de număr de înmatriculare	S.I. dr. ing. Laura IVANCIU
3.	08:40-09.00	Moșneguțu Cătălin	TST ro	Aplicație Android pentru studiul disciplinei Circuite Electronice Fundamentale	S.I. dr. ing. Laura IVANCIU
4.	09.00-09.20	Chindris Marius-Razvan	EA ro	Aplicație interactiva de recunoaștere a semnelor de circulație folosind YOLOv8	Conf. dr. ing. Emilia ȘIPOS
5.	09:20-09.40	Recan Elisabeta-Georgeta	EA ro	Sistem de detecție a obstacolelor si identificarea locației pentru persoanele cu deficiente de vedere	Conf. dr. ing. Emilia ȘIPOS
6.	09:40-10:00	Pîslaru Elena-Alexandra	EA eng	Investigation of Romanian brands beer using colorimetric characterization in the UV domain	Prof. dr. ing. Ramona GĂLĂTUȘ

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada George Barițiu, Nr. 8, sala BT 1.02.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, si va dura maximum 15 minute.
- **Prezentările părților practice** vor avea loc după prezentările lucrărilor teoretice.
- Candidații se vor prezenta cu minimum 45 minute înaintea orei de susținere a proiectului.
- Absolvenții vor avea asupra lor 2 lucrări editate în format fizic și 5 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (**pe aceeași foaie**).

Nr.	Ora	Nume Candidat	Specializare	Titlul lucrării	Conducător
7.	10:00-10:20	Savu Ivona-Patricia	TST ro	Modelarea unei audiograme umane cu un filtru digital	Ș.l.dr.ing. Ioana SĂRĂCUȚ
8.	10:20-10:40	Herlea Tudor-Simion	EA eng	Optimization of Low-Pass Filters Using Genetic Algorithms	Ș.l.dr.ing. Ioana SĂRĂCUȚ
9.	10:40-11:00	Costasuc Daniel	EA ro	Glucometru folosind senzori din spectrul infraroșu și ultraviolet	Conf. dr. ing. Lorant Andras SZOLGA
10.	11:00-11:20	Pașca Răzvan-Alessio	EA ro	Sistem Smart Lock pentru bagaje	Conf. dr. ing. Lorant Andras SZOLGA
11.	11:20-11:40	Sărmășan Andrei-Florin	EA ro	Senzori corporali alimentați cu supercapacitori	Conf. dr. ing. Lorant Andras SZOLGA
12.	11:40-12:00	Kovacs Rareș	TSAeA	Rotten Fruit Detection System Using Convolutional Neural Networks	S.l. dr. ing. Laura IVANCIU

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada George Barițiu, Nr. 8, sala BT 1.02.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 15 minute.
- **Prezentările părților practice** vor avea loc după prezentările lucrărilor teoretice.
- Candidații se vor prezenta cu minimum 45 minute înaintea orei de susținere a proiectului.
- Absolvenții vor avea asupra lor 2 lucrări editate în format fizic și 5 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (**pe aceeași foaie**).