

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Automatică și Calculatoare Departamentul de Calculatoare Programul de studii Tehnologia informației Examen de diplomă, sesiunea iulie 2025				
Sala C1-3			Lista candidaților programați pentru susținerea prezentărilor proiectelor de diplomă	
Comisia 3	Data 7.07.2025			
Nr.	Ora	Nume și prenume	Titlu proiect	Îndrumător
1	9:00	Barila V. Sabina Nadejda	Sinteză, optimizare și estimare de întârziere pentru rețele pur combinaționale în tehnologia CMOS	Mircea Călin MONOR
2	9:15	Hușman D Bogdan-Cristian	Arhitectură generalizată pentru executarea testelor automate	Adrian ALEXANDRESCU
3	9:30	Voineag I. Diana-Ioana	Îmbunătățirea rezilienței și securității datelor în sistemele distribuite de stocare împotriva atacurilor Ransomware	Cătălin MIRONEANU
4	9:45	Zaharia G Teodor-Stefan	Sistem de recomandare personalizat - Analiză colaborativă, bazată pe conținut și hibridă	Adrian PRODAN
5	10:00	Curuliuc C. Cosmin Ștefan	Rezolvarea problemei de rutare a vehiculelor cu preluare și livrare folosind formularea QUBO pentru calculatorul cuantic D-Wave	Florin LEON
6	10:15	Obrocea P. Traian	Aplicarea metodelor de optimizare multicriterială pentru identificarea rutelor ideale într-o rețea feroviară	Florin LEON
7	10:30	Onofrei M. Roxana-Andrada	Estimarea Circumferinței Craniene în Imagini Ecografice Prenatale	Otilia ZVORIȘTEANU
PAUZĂ (15 min)				
8	11:00	Bușaga T. Maria	Detectia comportamentului malițios în interogările adresate inteligenței artificiale generative	Alexandru ARCHIP
9	11:15	Dabija D. Alexandra	Sisteme de protecție împotriva boților	Mihai Horia ZAHARIA
10	11:30	Baroncea F. Andrei-Florin	Detectia malware prin analiza statică a fluxului de instrucțiuni identificat în codul binar	Alexandru ARCHIP
11	11:45	Kerstely E. Alexandra-Nicola	Echilibrarea pre-emptivă a încărcării în sisteme bazate pe microservicii Studiu de caz: Kubernetes	Alexandru ARCHIP
12	12:00	Olaru T-C. Ciprian-Timotei	Rezolvarea Cubului Rubik 2x2 Utilizând Robotul NAO - Studiu de Caz în Educația de tip STEM	Ștefan-Daniel ACHIREI
13	12:15	Ruxandari O. Răzvan	Explorarea Muzeelor prin Realitate Virtuală	Otilia ZVORIȘTEANU
14	12:30	Sună M. Cosmin	Detectarea paginilor web de phishing prin analiza template-urilor HTML	Codruț-Georgian ARTENE
Proba practică 13:00				
Comisia de diplomă, Conf.dr.ing. Cristian Buțincu - președinte Conf.dr.ing. Paul-Corneliu Hergheliegiu - membru Conf.dr.ing. Marius Gavrilescu - membru Ș.l.dr.ing. George-Emil Vieriu - membru Asist.drd.ing. Cosmin-Andrei Popovici - secretar				
Utilizarea integrală sau parțială a informațiilor afișate și a celor înregistrate, altfel decât în scop de informare personala, este strict interzisă! Reproducerea și redifuzarea integrală sau parțială a informațiilor afișate precum și a celor înregistrate sunt, de asemenea, strict interzise, indiferent de mijloacele tehnice și scopurile invocate!				

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Automatică și Calculatoare Departamentul de Calculatoare Programul de studii Tehnologia informației Examen de diplomă, sesiunea iulie 2025				
Sala C1-3			Lista candidaților programați pentru susținerea prezentărilor proiectelor de diplomă	
Comisia 3	Data 8.07.2025			
Nr.	Ora	Nume și prenume	Titlu proiect	Îndrumător
1	9:00	Vieru D. Andrei-Cristinel	Proiectarea și implementarea unui accelerator hardware pentru corecția tonalității în timp real	Andrei STAN
2	9:15	Postolache N-C. Malina	Aplicație suport pentru analiza conformității GDPR	Cătălin MIRONEANU
3	9:30	Mihălucă C Mădălina-Maria	Soluție de automatizare a procesului de recrutare	Adrian ALEXANDRESCU
4	9:45	Boazu L. Ligia-Gabriela	Clasificarea și Segmentarea Tumorilor Cerebrale Utilizând Rețele Neuronale Convoluționale	Otilia ZVORIȘTEANU
5	10:00	Buțu D. Alexandra-Gabriela	Analiza și detectarea articolelor de tip clickbait din mediul online	Tiberius DUMITRIU
6	10:15	Zacordoneț L. Andrei	Sistem HoneyPot modular pentru monitorizarea și analiza atacurilor	Cătălin MIRONEANU
7	10:30	Pricop C. Matei-Ioan	Detectia automată a locurilor de parcare	Tiberius DUMITRIU
PAUZĂ (15 min)				
8	11:00	Goriuc V-M Antonia	Integrarea inteligenței artificiale generative în analiza automată a incidentelor de securitate în context MDR	Cătălin MIRONEANU
9	11:15	Chelea D Diana-Maria	Sistem de recomandare a rețetelor culinare bazat pe detecția ingredientelor cu rețele neuronale convoluționale	Florin LEON
10	11:30	Spiridon C. Bianca	Aplicație web de estimare a prețurilor locuințelor folosind metode de învățare automată	Florin LEON
11	11:45	Vieru L. Iosif	Motor de jocuri 2D pentru RP2040	Vasile-Ion MANTA
12	12:00	Apostol C-L Vlad-Ionut	Aplicație mobile pentru captarea și procesarea datelor LiDAR pe dispozitive iOS	Robert Gabriel LUPU
13	12:15	Lupu M-D. Daniel-Eduard	Extragerea autonomă a măsurătorilor antropometrice din scanări LiDAR pentru aplicații mobile vestimentare	Ștefan-Daniel ACHIREI
Proba practică 12:30				
Comisia de diplomă, Conf.dr.ing. Cristian Buțincu - președinte Conf.dr.ing. Paul-Corneliu Herghelegiu - membru Conf.dr.ing. Marius Gavrilescu - membru Ș.l.dr.ing. George-Emil Vieriu - membru Asist.drd.ing. Cosmin-Andrei Popovici - secretar				
Utilizarea integrală sau parțială a informațiilor afișate și a celor înregistrate, altfel decât în scop de informare personala, este strict interzisă! Reproducerea și redifuzarea integrală sau parțială a informațiilor afișate precum și a celor înregistrate sunt, de asemenea, strict interzise, indiferent de mijloacele tehnice și scopurile invocate!				

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Automatică și Calculatoare Departamentul de Calculatoare Programul de studii Tehnologia informației Examen de diplomă, sesiunea iulie 2025				
Sala C1-3			Lista candidaților programați pentru susținerea prezentărilor proiectelor de diplomă	
Comisia 3	Data 9.07.2025			
Nr.	Ora	Nume și prenume	Titlu proiect	Îndrumător
1	10:00	Zăvoiu O Viorel	Asistent Email bazat pe inteligență artificială și clasificare spam folosind LLM-uri	Mircea HULEA
2	10:15	Chiriac N Alexandru	Evaluarea performanțelor statistice a sistemelor inerțiale micro-electro-mecanice	Alexandru-Tudor POPOVICI
3	10:30	Archir G. Maria-Mirabela	Sistem de rezervare online a camerelor de hotel	Corina CÎMPANU
4	10:45	Romașcu C-I. Ștefan	Utilizarea dispozitivului mobil ca monitor secundar	Elena ȘERBAN
5	11:00	Diaconu V-D. Rareș-George	Antrenarea unui Model de Sumarizare A Textului Lung și Integrarea Tehnicilor NLP într-o Aplicație Web	Ștefan-Daniel ACHIREI
6	11:15	Costache C-I. Andrei	Predicția prețurilor hoteliere folosind modele de învățare automată aplicate pe date reale	Elena ȘERBAN
PAUZĂ (15 min)				
7	11:45	Apetroaei C.-C. Cezar-Ștefan	Platformă socială pentru afaceri sportive bazată pe microservicii și arhitectură scalabilă	Mihai-Horia ZAHARIA
8	12:00	Năforniță G.L. Ana	Detectarea emoțiilor din text folosind modelul BERT și analiză explicabilă	Florin LEON
9	12:15	Păun C Marius	Aplicație web integrată pentru un club de fotbal: Management, Statistici și Ticketing	Cristian AFLORI
10	12:30	Anastasei E-L Narcis - Ștefan	Controlul unei lămpi matriceale auto utilizând telefonul mobil și protocolul CAN	Robert Gabriel LUPU
11	12:45	Varvara I. Ioan	Workflow integrat cu sisteme PACS pentru procesarea bazată pe IA a imaginilor medicale	Simona CARAIMAN
Proba practică 13:00				
Comisia de diplomă, Conf.dr.ing. Cristian Buțincu - președinte Conf.dr.ing. Paul-Corneliu Herghelegiu - membru Conf.dr.ing. Marius Gavrilescu - membru Ș.l.dr.ing. George-Emil Vieriu - membru Asist.drd.ing. Cosmin-Andrei Popovici - secretar				
Utilizarea integrală sau parțială a informațiilor afișate și a celor înregistrate, altfel decât în scop de informare personala, este strict interzisă! Reproducerea și redifuzarea integrală sau parțială a informațiilor afișate precum și a celor înregistrate sunt, de asemenea, strict interzise, indiferent de mijloacele tehnice și scopurile invocate!				