

DATA: 7/8/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	CAZACU A. ALEXANDRU-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem IoT de monitorizare perimetrală cu ESP32 și Firebase
2	8:12	0:12	CIUREA M. ARUNI-ANDREEA	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Robot cu inteligență artificială pentru recunoașterea expresiilor faciale și reacții comportamentale
3	8:24	0:12	COCIORVAN N. LEVI	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	PROIECTAREA SI REALIZAREA UNUI DISPENSER AUTOMAT DE PASTILE CU INTERFATA WEB
4	8:36	0:12	GHILEZAN G. N. MĂDĂLIN	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem inteligent de control și monitorizare a unui extractor de miere
5	8:48	0:12	GIURGIU I. PETRICĂ-ADRIAN	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM DE MONITORIZARE ȘI CONTROL PENTRU O LOCUINȚĂ INTELIGENTĂ UTILIZÂND ESP32
6	9:00	0:12	CHERTEȘ V. ALEXANDRU-MIHAI	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MEDSCAN - PLATFORMĂ WEB PENTRU ANALIZA IMAGINILOR CT RENALE PRIN INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ
7	9:12	0:12	GABOR A. D. ANDREI-DANIEL	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	NeuroScan AI – Sistem web pentru detecția și interpretarea tumorilor cerebrale din imagini RMN utilizând Deep Learning și Grad-CAM
8	9:24	0:12	GODEANU M. VICTORIA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem electronic inteligent de suport decizional pentru identificarea fibroamelor uterine din imagini ecografice utilizând inteligența artificială
9	9:36	0:12	ILIA C. I. ALEXANDRU-CRISTIAN	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU MONITORIZAREA DIETEI ȘI CLASIFICAREA ALIMENTELOR PRINTR-O REȚEA NEURONALĂ
10	9:48	0:12	KORȘOȘ S. FLAVIUS-ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BreedPeek - APLICAȚIE DE CLASIFICARE A RASELOR CANINE FOLOSIND REȚELE NEURONALE CONVOLUȚIONALE
11	10:00	0:12	PARASCHIV M. RALUCA-NICOLETA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM INFORMATIC BAZAT PE ÎNVĂȚARE PROFUNDĂ PENTRU CLASIFICAREA SEVERITĂȚII SCOLIOZEI ȘI ESTIMAREA UNGHIIULUI COBB DIN RADIOGRAFII SPINALE
12	10:12	0:12	DUNCA D. C. DORIN-VASILE	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE REGLARE A INTENSITĂȚII LUMINOASE ÎNTR-O ÎNCĂPERE
13	10:24	0:12	ACHIM R. G. PAULA-GIORGIANA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE AUTOMATIZARE PENTRU O LOCUINȚĂ CU MONITORIZARE LA DISTANȚĂ
14	10:36	0:12	SABĂU S. MELISA-ALEXANDRA-NATALIA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA), Conf.dr.ing. Valentin ORDODI (CAICON)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE TIP HUMAN MACHINE INTERFACE BAZAT PE SEMNALE EOG
15	10:48	0:12	AVĂDANEI V. MARIA-CLAUDIA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem de automatizare pentru o seră cu monitorizare și control la distanță
16	11:00	0:12	MERCEA M. MARISIA-DOINA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem automat de sortare a obiectelor bazat pe culoare și greutate
17	11:12	0:12	BARBU P. N. PATRICIA-ADRIANA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE AUTOMATIZARE ȘI MONITORIZARE A UNEI CUȘTI PENTRU ANIMALE
PAUZĂ - 30 MINUTE						
18	11:54	0:12	PEIA C. C. RĂZVAN-EMANUEL	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE SORTARE A DEȘEURILOR RECICLABLE
19	12:06	0:12	MIHAI S. A. BIANCA-AURICA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM INTELIGENT PENTRU FLUIDIZAREA TRAFICULUI ȘI MONITORIZAREA VIDEO A ABATERILOR RUTIERE ÎN INTERSECȚII
20	12:18	0:12	BRAICA G. ALEXANDRU-IOAN	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	KRATOS GYM - SISTEM PENTRU MANAGEMENTUL SĂLILOR DE SPORT
21	12:30	0:12	ȚENTEA V. IULIANA-MARIA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SMARTPARKING- SISTEM INTELIGENT PENTRU ACCESUL ÎN PARCARE
22	12:42	0:12	GULER I. ALEX-NATANAEL	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	UniHub – Calendar interactiv pentru organizarea orarului, evaluărilor și progresului academic al studenților
23	12:54	0:12	MILOSAV N. B. NICOLE-ANA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem pentru detectarea somnolenței șoferilor
24	13:06	0:12	ȘANDOR O. C. DRAGOȘ-CRISTIAN	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Robot Pompier De Recunoaștere
25	13:18	0:12	MĂROIU T. CRISTINA-MARIA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MANAGEMENT AL ENERGIEI SOLARE
26	13:30	0:12	TINEI V. ANDREEA-MARIA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ROBOT AUTONOM UTILIZAT PENTRU LIVRAREA MEDICAMENTELOR ÎN SPITALE
27	13:42	0:12	PÎRVU V. C. ANDREEA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEME DE REGLARE AUTOMATĂ PENTRU CONTROLUL POZIȚIEI UNUI VEHICUL AUTONOM

DATA: 7/9/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	DOLGOV NICHITA	Conf.dr.ing. Pal-Ștefan MURVAY (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE ASISTENT VOCAL CU PROCESARE OFFLINE PE MICROCONTROLLER ESP32-S3 ȘI INTERFAȚĂ WEB PENTRU CONTROLUL DISPOZITIVELOR IoT
2	8:12	0:12	SPIRIDON V. C. CĂTĂLINA-OLIVIA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem informatic pentru managementul serviciilor de închirieri auto „Rent-a-Car”
3	8:24	0:12	BOBÎRSC S. M. BIANCA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Dezvoltarea și realizarea unui sistem de acces și monitorizare a vehiculelor în mediu industrial bazat pe tehnologia Bluetooth Low Energy
4	8:36	0:12	BOC L. P. PAUL	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem IoT automatizat pentru monitorizarea și pentru controlul microclimatului într-o seră inteligentă
5	8:48	0:12	CORNEA S. SIMONA-ROXANA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Nu susțin parte practică	AUTOMAT COMERCIAL
6	9:00	0:12	FREȚ I. PARASCHIVA-CRISTINA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unei aplicații web pentru o florărie online "Signature Bloom"
7	9:12	0:12	GOAGĂRĂ D. I. BIANCA-REBECA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	NEXUS PLATFORMĂ WEB PENTRU INTEGRAREA SERVICIILOR B2B PRIN PROMOVARE INTELIGENTĂ
8	9:24	0:12	HAMAT M. I. FLAVIUS-PATRICK	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem inteligent de urmărire solară cu monitorizare IoT și recuperare hibridă a energiei
9	9:36	0:12	KISS K. ANDREI	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICATIE WEB PENTRU MANAGEMENTUL SERVICIILOR DE TEREN SI OPTIMIZAREA FLUXURILOR OPERATIONALE INTERNE
10	9:48	0:12	MANDACHE S. EDUARD	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem pentru analiza, identificarea, organizarea și procesarea fișierelor audio
11	10:00	0:12	MORAR G. COSMIN-VALENTIN	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNEI INFRASTRUCTURI DE REȚEA REDUNDANTE ȘI SECURIZATE PENTRU UN COMPLEX SPITALICESC MULTI-SITE
12	10:12	0:12	NĂDĂȘAN D. PAUL-ADRIAN	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ANSIBLEFORGE - PLATFORMĂ DE ORCHESTRARE A AUTOMATIZĂRILOR IT

Comisia:

Președinte: Conf.dr.ing. Ștefan MURVAY

Membri: Conf.dr.ing Cristian VAȘAR

Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU

Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN

Ș.I.dr.ing. Raul ROBU

Secretar: As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA

email: lorena.hedrea@upt.ro

TOTI CANDIDATII SUNT SOLICITATI SĂ FIE PREZENTI ÎN SALA A115 CU 1 ORĂ ÎNAINTEA PROGRAMĂRII

Primii 3 candidați sunt rugați să fie prezenți în sala la ora 7.45.

Proba de susținere orală a lucrării de licență va dura 12 minute: 10 minute pentru expunere (7 minute prezentare + 3 minute parte paractică) + 2 minute pentru întrebări

Partea aplicativă va fi pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

DATA: 7/8/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	IANOȘDAN C. G. ALIN-CRISTIAN	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem stabilizare pentru aeromodele controlate radio
2	8:12	0:12	LOVAS M. C. BIANCA-FLORIANA	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	ROBOT MOBIL AUTONOM
3	8:24	0:12	OPRIȚA-MÂNDRUȚ C. CLAUDIU-IOAN	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Nu susțin parte practică	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM AUTOMATIZAT DE DOZARE A MATERIALELOR GRANULARE BAZAT PE CONTROLUL CONVERTIZOARELOR
4	8:36	0:12	PELAK-VLAD G. Z. GEORGE-STEFAN	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE ȘI RAPORTARE PENTRU UN PROCES DE DOZARE INDUSTRIAL BAZAT PE ARDUINO ȘI TEHNOLOGII WEB
5	8:48	0:12	SAVU V. ANDREEA-VIOLETA	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Robot mobil autonom cu sistem de evitare a obstacolelor și control prin aplicație Android
6	9:00	0:12	STOENIOU L. FELIX-MARIAN	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	B020	Sistem de sortare obiecte cu braț robotic
7	9:12	0:12	TOMUȘ C. ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM AUTOMAT DE PREVENȚIE AL ACCIDENTELOR PENTRU AUTOVEHICULE RUTIERE
8	9:24	0:12	TRUȚ-JORJ T. S. CAIUS	Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	PURIFICATOR DE AER AUTOMAT
9	9:36	0:12	RUSU I. ANDREI-IOAN	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	STABILIZATOR INTELIGENT DE TENSIUNE CU MONITORIZARE ȘI CONTROL DE LA DISTANȚĂ
10	9:48	0:12	TOPCIOV I. RAFAEL	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem conversațional inteligent pentru interogarea documentelor prin tehnici de Retrieval-Augmented Generation
11	10:00	0:12	TODOR G. MARIAN-GABRIEL	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM INTELIGENT DE ORIENTARE A UNUI PANOU FOTOVOLTAIC CU MONITORIZARE WEB
12	10:12	0:12	GLIGOR N. I. NARTH-CĂTĂLIN	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SECUREBANK —APLICAȚIE BANCARĂ CU MECANISME ADAPTIVE DE SECURITATE CIBERNETICĂ
13	10:24	0:12	GROZA L. A. CORNELIU-CĂTĂLIN	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM IOT PENTRU MONITORIZAREA ȘI CONTROLUL AUTOMAT AL CALITĂȚII AERULUI
14	10:36	0:12	NICULESCU M. G. DARIUS	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM WEB PENTRU MANAGEMENTUL FINANȚELOR PERSONALE ȘI ASISTENȚĂ AI ÎN INVESTIȚII
15	10:48	0:12	RUSTA I. PAUL-ALEXANDRU	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DEZVOLTAREA UNUI JOC RPG DE ACȚIUNE 3D CU MECANICI SOULS-LIKE ÎN UNITY
16	11:00	0:12	ȘIMĂNDAN P. D. PAUL-ȘTEFAN	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea infrastructurii de rețea pentru un spital cu clinici afiliate
17	11:12	0:12	ISTRATE E. PAULA	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEME DE MENTENANȚĂ PREDICTIVĂ BAZATE PE HUMAN-CENTERED EXPLAINABLE AI
18	11:24	0:12	BONTILĂ V. RĂZVAN-DUMITRU	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem inteligent de monitorizare a exercițiilor fizice
19	11:36	0:12	STANCIULESCU IONUȚ-CRISTIAN	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	IMPLEMENTAREA UNEI INFRASTRUCTURI DE REȚEA MULTI-SITE SECURIZATE
20	11:48	0:12	BELIAT S. SORANA-IONELA	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI JOC VIDEO DE TIP PUZZLE PENTRU DISPOZITIVELE MOBILE
21	12:00	0:12	BRAN A. N. EDUARD-DENIS	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	SISTEM INDUSTRIAL DE OPERARE ȘI MONITORIZARE A UNEI MACARALE ȘI A UNEI MAȘINI
22	12:12	0:12	PĂTRUȘEL A. C. BIANCA-CRISTINA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Simularea chirurgiei laparoscopice prin intermediul realității virtuale
23	12:24	0:12	POP V. A. DARIUS-SORIN	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	SISTEM IoT DE MONITORIZARE ȘI CONTROL AL UNUI PROCES BATCH INDUSTRIAL CU INTERFAȚĂ HMI ȘI ACHIZIȚIE DE DATE ÎN TIMP REAL
24	12:36	0:12	POPESCU E. ELENA-ISABELA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Digitalizarea fluxurilor de lucru în laborator: Aplicație pentru stocarea, monitorizarea și analiza datelor experimentale
25	12:48	0:12	MITA F. T. ALEXANDRA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de detecție a intruziunilor pentru atacuri DoS pe protocolul OPC UA

Comisia:

Președinte:

Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC

Membri:

Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN

Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN

Ș.I.dr.ing. Sorin NANU

Ș.I.dr.ing. Dorina POPESCU

Secretar:

As.dr.ing. Camil JICHICI

camil.jichici@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA A110 CU CEL PUȚIN 30 MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ, primii 3 candidații se vor prezenta la ora 8:00

Proba de susținere orală a lucrării de diplomă/licență: 7 minute pentru expunere (prezentare) 3 minute (partea paractică) și 2 minute pentru întrebări

Partea aplicativă să fie pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

DATA: 7/9/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	BRAIA A. CONSTANTIN-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unei aplicații grafice pentru managementul și configurarea topologiilor de rețea în gns3
2	8:12	0:12	CIUVERCĂ V. IRINA	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ELEMENTAL ALCHEMIST – JOC TRIDIMENSIONAL BAZAT PE FUZIUNEA ELEMENTELOR
3	8:24	0:12	PICHLER V. VIOREL-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea unei platforme web pentru învățare interactivă
4	8:36	0:12	PODEAN D. BENIAMIN-DANIEL	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem Multimodal pentru Monitorizarea și Recunoașterea Stărilor Emoționale
5	8:48	0:12	SEPECIUC V. F. BENIAMIN-FLORIN	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU RECOMANDARE DE FILME ȘI MUZICĂ
6	9:00	0:12	MURA L. B. PAUL	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE ORIENTARE AUTOMATĂ PE DOUĂ AXE A UNUI PANOU FOTOVOLTAIC CU DETECȚIA VIZUALĂ A GRADULUI DE MURDĂRIE
7	9:12	0:12	IRAȘOG Ș. S. ALEXANDRU-LUCIAN	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM INFORMATIC PENTRU DETECTAREA FRAUDELOR FINANCIARE UTILIZÂND TEHNICI DE ÎNVĂȚARE AUTOMATĂ
8	9:24	0:12	PETRICU I. CRISTINA-MIHAELA	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	AUTOMATIZAREA PROCESĂRII DOCUMENTELOR PRIN RPA ȘI AI
9	9:36	0:12	HUMACIU V. DENIS-VASILEIOS	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ASISTENT MEDICAL SOFTWARE BAZAT PE ÎNVĂȚARE AUTOMATĂ PENTRU ANALIZA SIMPTOMELOR ȘI ESTIMAREA AFECȚIUNILOR
10	9:48	0:12	ARDELEAN I. IOANA-DAMARIS	Ș.I.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BookRental - Aplicație web pentru gestionarea și închirierea cărților
11	10:00	0:12	LUCACIU F. ALEXANDRA	Ș.I.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM IOT DE MONITORIZARE A MICROCLIMATULUI UNEI PLANTE DE APARTAMENT BAZAT PE ESP32 S2 MINI, CU INTEGRARE CLOUD ȘI APLICAȚIE WEB
12	10:12	0:12	BOGHIAN C. C. CĂTĂLIN-IONUȚ	Ș.I.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM AUTOMAT DE IRIGARE CU MONITORIZARE IOT
13	10:24	0:12	BONDOC C. SERGIU-ANDREI	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Platformă robotică mobilă pentru explorarea și cartografierea mediului
14	10:36	0:12	GYÖRGY A. I. BOGDAN-IOAN	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de irigare automată a plantelor cu monitorizarea umidității solului
15	10:48	0:12	LUPU H. IOANA-ALEXANDRA	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem IoT de monitorizare și irigare automată a microplantelor
16	11:00	0:12	SCHINTEE P. ANDREEA-DENISA	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	STOCKIQ - Sistem inteligent de inventariere
17	11:12	0:12	SLAVU E. EMILIA	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Monitorizarea și controlul inteligent al stocării apei calde într-un sistem cu puffer
18	11:24	0:12	SPĂȚAN D. LAURENȚIU-OTNIEL	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	ACORDOR INSTRUMENT MUZICAL
19	11:36	0:12	VERNICHESCU M. L. CRISTIAN-MIHAI	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de diagnoză pentru comunicațiile CAN din vehicule
20	11:48	0:12	VESZELI C. E. ALEXANDRU-IOȘIF	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA), drd.ing. Darius NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE A CONSUMULUI ELECTRIC ÎNTR-O LOCUINȚĂ

12:00

Comisia:

Președinte: Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC

Membri: Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN

Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN

Ș.I.dr.ing. Sorin NANU

Ș.I.dr.ing. Dorina POPESCU

Secretar: As.dr.ing. Camil JICHICI

camil.jichici@upt.ro**CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA A110 CU CEL PUȚIN 30 MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ, primii 3 candidați se vor prezenta la ora 8:00****Proba de susținere orală a lucrării de diplomă/licență: 7 minute pentru expunere (prezentare) 3 minute (partea paractică) și 2 minute pentru întrebări****Partea aplicativă să fie pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări**

DATA: 08/07/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	CIRIMPEI V. C. ALBERTO-CODRIN	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Throne Quest: Jon's Journey
2	8:12	0:12	PETRI L. S. ADRIAN-LUCIAN	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Ecosistem de Șah IoT
3	8:24	0:12	PLEȘA L. C. VALENTIN-RĂZVAN	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Fracture: Dezvoltarea unui joc First-Person Shooter bazat pe geometrie non-euclidiană
4	8:36	0:12	PREDESCU D. P. ENOLA-CRISTINA	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	NovaTech: Platformă e-commerce pentru comercializarea și asamblarea asistată a componentelor hardware
5	8:48	0:12	ZANFIRA-DEACONESCU D. T. DAIANA-CĂTĂLINA	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	NearYou: Aplicație mobilă pentru socializare și explorarea evenimentelor
6	9:00	0:12	ANGHEL C. ALEXANDRA-ELENA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BOOKCONNECT- APLICAȚIE WEB PENTRU GESTIONAREA CĂRȚILOR
7	9:12	0:12	BRANC C. OANA-MĂDĂLINA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație WEB pentru personalizarea rutinelor de îngrijire a pielii - SkinMatrix
8	9:24	0:12	AVRAM V. ANTONIA-SIMINA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM AUTOMATIZAT DE MONITORIZARE A CALITĂȚII PENTRU MĂSURAREA METRICĂ ÎN FLUXURI DE PRODUCȚIE CONTINUĂ
9	9:36	0:12	DODEA I. ANDREI-IONEL	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	CloneWave, Conversie vocală cu ajutorul inteligenței artificiale
10	9:48	0:12	CATRINA V. ELENA-ROXANA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BrainAI. Aplicație bazată pe inteligență artificială pentru detectarea tumorilor cerebrale
11	10:00	0:12	CICEU A. CLAUDIU-COSMIN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SPEEDMONITORING APLICAȚIE WEB PENRU CALCULAREA VITEZEI MEDII
12	10:12	0:12	CĂLUȘERI D. P. ABEL-DANIEL	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	TERRABALL - APLICAȚIE WEB PENTRU GESTIONAREA MECIURILOR DE FOTBAL
13	10:24	0:12	CHIȚON A. C. M. ROBERTA-CRISTIANA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SMARTCHEF PLATFORMĂ DE ANALIZĂ ALIMENTARĂ
14	10:36	0:12	BERGER A. SELINE	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	HARMONIQ APLICAȚIE ANDROID PENTRU RECUNOAȘTEREA PIESELOR MUZICALE ȘI ALTE FUNCȚII DE ASISTENȚĂ AVANSATĂ DEDICATE MUZICIENILOR
15	10:48	0:12	CIOVEIE M. DAVID-ȘTEFAN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SMARTGROW SISTEM IOT ȘI INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ PENTRU MONITORIZAREA ȘI AUTOMATIZAREA UNEI SERE
16	11:00	0:12	CÎRSTEA D. D. ALEXANDRA-GABRIELA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem inteligent de asistență pentru persoanele cu deficiențe de vedere utilizând dispozitive mobile
17	11:12	0:12	OLENIUC V. ȘTEFAN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU ACORDAREA INSTRUMENTELOR CU CORZI FOLOSIND DETECȚIE HIBRIDĂ DSP ȘI INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ
18	11:24	0:12	JIVA M. V. IULIA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea unui joc de cărți strategic cu mecanici de luptă în Unity 6
19	11:36	0:12	DUMITRESCU M. M. IASMINA-ANDREEA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MxScenarios: Sistem de simulare a incidentelor și observabilitate a metricilor
20	11:48	0:12	MÎȚIU D. I. ANDREEA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	THERACARE - PLATFORMĂ WEB PENTRU TERAPIE ONLINE CU SUPTOR AI ÎN TIMP REAL
21	12:00	0:12	CIOANCA-CLOȘCĂ C. IONELA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM IoT DE MONITORIZARE A NOU-NĂSCUȚILOR: LULLABABY AI
22	12:12	0:12	BALACI M. G. ȘTEFAN-FLORIN	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA APLICAȚIEI MOBILE HealthConnect PENTRU COMUNICAREA DINTRE MEDIC ȘI PACIENT
23	12:24	0:12	NECȘOIU C. E. IASMINA-TEODORA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM AUTOMAT DE MONITORIZARE ȘI CONTROL AL DEBITULUI PERFUZIEI INTRAVENOASE UTILIZÂND ARDUINO
24	12:36	0:12	OPREA D. I. MARIA-OLIVIA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Modelarea matematică și identificarea parametrilor sistemului "Reaction Wheel Pendulum" utilizând algoritmi de optimizare deterministici și metaeuristici
25	12:48	0:12	BRATU E. LOREDANA-MĂDĂLINA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Modelarea matematică și identificarea parametrilor sistemului "Reaction Wheel Pendulum" utilizând algoritmi de optimizare deterministici și metaeuristici
26	13:00	0:12	BORBELY G. INGRID-MARIA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM WEB DE INVENTARIERE A ECHIPAMENTELOR IT CU MODUL DE RAPORTARE INTEGRAT
27	13:12	0:12	ALEXOIU V. C. EDUARD-MIHAI	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA, IMPLEMENTAREA ȘI SECURIZAREA UNEI INFRASTRUCTURI DE REȚEA ENTERPRISE UTILIZÂND TEHNOLOGII CISCO
28	13:24	0:12	DUICU T. NICOLETA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM DE NAVIGAȚIE AUTONOMĂ PENTRU ROBOTUL MOBIL LEGO MINDSTORMS EV3, UTILIZÂND CONTROL FUZZY, ALGORITMUL DIJKSTRA ȘI DETECȚIA OBSTACOLELOR
29	13:36	0:12	DAVID I. D. ANNE-MARY	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	LIORA - PLATFORMĂ WEB ȘI DISPOZITIV IoT CU INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ GENERATIVĂ PENTRU MONITORIZAREA STĂRILOR EMOȚIONALE

30	13:48	0:12	CRISTEA G. DARIUS-LUCA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA), Conf.dr.ing. Alexandru IOVANOVICI (CTI)	Aduc echipament în sala de examen	MODELAREA CINEMATICĂ ȘI IMPLEMENTAREA LEGILOR DE MIȘCARE PENTRU UN BRAȚ ROBOTIC CU 6 GRADE DE LIBERTATE
----	-------	------	------------------------	--	-----------------------------------	---

Comisia:

Președinte:	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ
Membri:	Ș.I.dr.ing. Andreea IBĂNESCU-ROBU Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN
Secretar:	As.drd.ing. Raul BRUMAR raul.brumar@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA 303CP CU CEL PUȚIN 30 DE MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ, primii trei se vor prezenta la ora 7:45
Proba de susținere orală a lucrării de diplomă: 7 minute pentru expunere (prezentare) + 5 minute pentru prezentarea partii practice și răspuns la întrebări
Partea aplicativă să fie pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

DATA: 09/07/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	POPOV-STOISICI M. MAIA	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea unui sistem de automatizare a locuinței bazat pe IoT utilizând ESP32 și platforma Cloud Blynk
2	8:12	0:12	STANA C. M. DAVID-CAIUS	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	TESTLAB - SISTEM INFORMATIC PENTRU AUTOMATIZAREA TESTARII APLICATIILOR WEB ASISTATA DE INTELIGENTA ARTIFICIALA
3	8:24	0:12	COCORĂSCU G. ANDREEA-ROXANA	Ș.I.dr.ing. Andreea ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea unei aplicații web pentru administrarea unei firme de marmură
4	8:36	0:12	GORBENCO CHIRIL	Ș.I.dr.ing. Andreea ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	"Domaris" - platformă imobiliară P2P cu asistent conversațional bazat pe inteligență artificială și model de evaluare automată a prețurilor
5	8:48	0:12	MĂRCUȚĂ ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Andreea ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	"FARO" - Platformă web pentru gestiunea finanțelor personale
6	9:00	0:12	RÎMNICEANU D. CRISTIAN-ADRIAN	Ș.I.dr.ing. Andreea ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	"Smart Attend" - Platformă software pentru gestiunea automatizată a prezenței și a activității didactice
7	9:12	0:12	ARDELEAN G. VALENTIN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	STAYFLOW - PLATFORMĂ WEB PENTRU GESTIUNEA REZERVĂRIILOR ȘI ADMINISTRAREA UNEI PENSIUNI TURISTICE
8	9:24	0:12	BIRO E. A. ALLEN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	COREFORM- Platforma web pentru servicii de printare 3D asistata de inteligența artificială
9	9:36	0:12	IOVĂNEL R. M. RAREȘ-ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Overtime Artificer - Joc Tower Defense dezvoltat în motorul de jocuri Unity
10	9:48	0:12	ISAC S. D. LUCAS-HORAȚIU	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BaseDefense - Joc 3D Multiplayer de tip co-op
11	10:00	0:12	SIMA C. ADELIN-SEBASTIAN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROJECT: VACUUM - JOC 3D DE TIP ACTION-PUZZLE REALIZAT IN UNITY
12	10:12	0:12	BERARIU L. DIANA-LAURA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	THE MAGIC WHISK - APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU GESTIONAREA ȘI ORGANIZAREA REȚETELOR CULINARE
13	10:24	0:12	HERBAN I. S. KRISTER-MATTEO	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA), Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aaliza automată a fluxurilor de trafic din intersecții prin detecția și urmărirea vehiculelor din secvențe video
14	10:36	0:12	DOBRE L. MARIO-ANDREI	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	PLATFORMA IOT PENTRU ANALIZA SI MONITORIZAREA PILELOR DE COMBUSTIBIL MICROBIENE
15	10:48	0:12	OPREA C. CORNELIA-GABRIELA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MODERNIZAREA ȘI AUTOMATIZAREA UNEI PROTEZE MECANICE PENTRU MEMBRUL SUPERIOR
16	11:00	0:12	GHENCIU A. S. ALEXANDRU-OCTAVIAN	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PLATFORMĂ SOFTWARE PENTRU ANALIZA ȘI PREDICȚIA PIEȚELOR FINANCIARE BAZATĂ PE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ GENERATIVĂ
17	11:12	0:12	DRAGOMIR-STANCIU D. DIANA-RAFAELA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Proiectarea, realizarea și testarea unei drone biomimetice cu aripi batante și control la distanță
18	11:24	0:12	NICOLA E. G. VALENTIN-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM PORTABIL DE CARTOGRAFIERE INDOOR CU LIDAR 2D
19	11:36	0:12	SIMEDRE E. PATRICIA-TEODORA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	AQUASmart – SISTEM IOT INTELIGENT PENTRU IRIGAREA AUTOMATĂ REACTIVĂ CU APĂ DE PLOAIE
20	11:48	0:12	ONICE O. F. ANDREI-EDUARD	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI SIMULAREA UNEI REȚELE MULTI-SITE ÎN GNS3 CU SCENARII DE TIP CAMPUS, HOME OFFICE ȘI SMALL OFFICE

Comisia:

Președinte: Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ
Membri: Ș.I.dr.ing. Andreea IBĂNESCU-ROBU
Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA
Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN
Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN
Secretar: As.drd.ing. Raul BRUMAR

raul.brumar@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA 303CP CU CEL PUȚIN 30 DE MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ, primii trei se vor prezenta la ora 7:45
Proba de susținere orală a lucrării de diplomă: 7 minute pentru expunere (prezentare) + 5 minute pentru prezentarea partii practice și răspuns la întrebări
Partea aplicativă să fie pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

DATA: 7/8/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	ANDREI I. M. ALEXANDRU-IONUȚ	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	JOC DEZVOLTAT ÎN GODOT – TEMPLE OF SOUND
2	8:12	0:12	ANTAL A. ANDREI	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PLATFORMA EDUCAȚIONALĂ EduAI
3	8:24	0:12	BAN A. D. RAREȘ-DAN	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicatie pentru gestionarea locurilor de parcare - Parkio
4	8:36	0:12	BENGULESCU C. ROBERT-CONSTANTIN	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DISTRIBUIT DE PROCESARE DIGITALĂ A IMAGINILOR UTILIZÂND ARHITECTURA CLIENT-SERVER ÎN C++
5	8:48	0:12	BIZIC P. DENISA-MARIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Joc dezvoltat în Unity - Warden of Eden
6	9:00	0:12	BOGDAN I. S. ALICIA-IOANA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Joc 3D dezvoltat în Unity - Souls Path
7	9:12	0:12	GHLĂ N. C. VALENTIN-MARIUS	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU DEZVOLTARE PERSONALĂ BAZATĂ PE PLANIFICARE ASISTATĂ DE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ
8	9:24	0:12	HANDRUGAN S. RADU	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	JOC DEZVOLTAT ÎN UNREAL ENGINE 5 – SURVIVAL GAME
9	9:36	0:12	IANCU N. MĂDĂLINA-MARIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	YOUMATTER - APLICAȚIE WEB PENTRU DETECTAREA BULLYING-ULUI
10	9:48	0:12	ILIE C. MARIA-MĂDĂLINA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE DE GESTIONARE A SERVICIILOR ÎNTR-UN SALON DE FRUMUSEȚE
11	10:00	0:12	PREJBAN S. C. RADU-ȘTEFAN	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Joc RPG 3D dezvoltat în Unity
12	10:12	0:12	TIRA F. ADELINA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE WEB PENTRU GESTIONAREA UNEI PARCĂRI INTELIGENTE DEZVOLTATĂ ÎN PHP ȘI REACT – PARK&GO
13	10:24	0:12	VIDREAN C. ALEXANDRA-MARIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM INTELIGENT DE MONITORIZARE ȘI CONTROL AL PARAMETRILOR AMBIENTALI UTILIZÂND ESP32
14	10:36	0:12	VOLINTERIU I. PAULA-MARIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație dezvoltată în Android Studio - Smart Home
15	10:48	0:12	ZDRAGON SERGIU	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA), As.drd.ing. Alexandru GROSU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	KINGDOMREBUILT — JOC DE STRATEGIE PE TURE CU GESTIUNEA UNEI CETĂȚI ȘI LUPȚĂ TACTICĂ, DEZVOLTAT ÎN GODOT 4
16	11:00	0:12	DEMCHUCHEN ALEKSANDRU	As.drd.ing. Alexandru GROSU (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DEZVOLTAREA UNUI JOC 2D COOPERATIV ÎN UNITY FOLOSIND NETCODE FOR GAMEOBJECTS: FORGOTTEN TERRA
17	11:12	0:12	MIHĂESCU I. A. CRISTINA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Dan UNGUREANU-ANGHEL (AIA)	A307	ROBOT MOBIL RADAR CU TELECOMANDA
18	11:24	0:12	ROȘIU A. ANDREI-ȘTEFAN	Ș.I.dr.ing. Lucian RUSU (MEC)	Aduc echipament în sala de examen	PROTEZĂ DE MÂNĂ ANTROPOMORFĂ CU SISTEM DE CONTROL WEB ȘI PRIN SEMNAL EMG
19	11:36	0:12	DĂNESCU-PROCOIAN T. ALEX-RĂZVAN	Ș.I.dr.ing. Lucian RUSU (MEC)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE IRIGAȚII AUTOMATIZAT CU CONTROL PRIN APLICAȚIE MOBILĂ
20	11:48	0:12	SPRAVIL F. CARINA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Mihaela CRIȘAN-VIDA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem Inteligent de Management și Optimizare a Stațiilor de Încărcare pentru Vehicule Electrice cu Inteligență Artificială
21	12:00	0:12	PAULUS D. I. ALEXANDRU-IOAN	Ș.I.dr.ing. Mihaela CRIȘAN-VIDA (AIA)	B019	Quadcopter cu control wireless prin module NRF 24 L01 +PA + LNA
22	12:12	0:12	BUCURICI D. RUTH-EUNICE	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM IOT PENTRU MONITORIZAREA ȘI IRIGAREA PLANTELOR UTILIZÂND ESP32
23	12:24	0:12	GLIGOR A. G. MARIUS-ADRIAN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Dezvoltarea unei aplicații mobile offline-first pentru jurnalizarea pescuitului sportiv
24	12:36	0:12	MLADIN M. D. ALEXANDRU	Ș.I.dr.inf. Cristian ZIMBRU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web interactivă de vizualizare 3D a globului cu integrarea camerelor live

Comisia:
Președinte: Prof.univ.dr.ing. Radu-Emil PRECUP
Membri: Prof.univ.dr.ing. Ioan FILIP
Conf.dr.ing. Loredana STANCIU
Conf.dr.ing. Adriana ALBU-HÂRȘIAN
Ș.I.dr.ing. Horațiu GURBAN
Secretar: As.drd.ing. Romina DRUȚĂ

email: romina.druta@upt.ro

TOTI CANDIDATII SUNT SOLICITATI SA FIE PREZENTI IN SALA DE CONSILIU LA PARTER (VIZAVI DE DECANAT) cu 1 ORA INAINTEA PROGRAMARII.

Primii 3 candidați sunt rugați să fie prezenți în sala la ora 7.45.

Proba de susținere orală a lucrării de licență va dura 12 minute: 8 minute pentru expunere (prezentare + parte paractică) + 4 minute pentru întrebări

Absolvenții au libertatea de a realiza două prezentări flexibile care să se încadreze în opt minute (de exemplu, 5 + 3)

Partea aplicativă va fi pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

OBS: Persoanele care doresc să participe la susținerea lucrării de licență vor trimite un mail secretarului de comisie în care vor preciza numele candidatului la care doresc să participe.

Candidatii sunt rugati sa prezinte cererea de sustinere a examenului de licenta care se gaseste la Sectiunea Documente Importante pe site-ul: <https://ac.upt.ro/finalizare-studii/>.

DATA: 7/9/2026

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	MAK E. A. EUGEN-GORAN-MARIO	Ș.I.dr.inf. Cristian ZIMBRU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web pentru evaluarea imobilelor din Timișoara
2	8:12	0:12	ORZA I. D. DANIEL-DRAGOȘ	Ș.I.dr.inf. Cristian ZIMBRU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație mobilă pentru înregistrarea și gestionarea traseelor moto
3	8:24	0:12	ANCUȚESCU I. ALEXANDRU-ANDREI	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unui joc video 3D de tip parkour în Unity cu sistem de generare a nivelurilor bazat pe inteligență artificială
4	8:36	0:12	DENDIU M. C. CRISTIAN-NICOLAE	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SmartClinic - Platformă pentru gestionarea programărilor medicale cu triaj asistat de inteligență artificială
5	8:48	0:12	GRUESCU D. ROBERT-CONSTANTIN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Asistent virtual inteligent pentru Android bazat pe procesare NLP și execuție locală
6	9:00	0:12	VÎNĂTORU F. VALENTIN-CĂTĂLIN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICATIE MOBILĂ PENTRU CONECTAREA MUZICIENILOR CU SISTEM DE RECOMANDARE HIBRID BAZAT PE ÎNVĂȚARE AUTOMATĂ
7	9:12	0:12	MIHĂLȚAN L. S. ȘERBAN-CĂTĂLIN	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Nu susțin parte practică	HEAD-UP DISPLAY CU FUNCȚIONALITĂȚI DE TELEMETRIE ȘI GESTIONARE A ERORILOR
8	9:24	0:12	MACOVEI G. G. MARK-CONSTANTIN	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Nu susțin parte practică	CarTrace - Aplicație de diagnoză OBD-II
9	9:36	0:12	CUPȘAN S. L. MIHAI	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	IMPLEMENTAREA PROCESORULUI MIPS ÎN VARIANTELE SINGLE-CYCLE ȘI PIPELINE
10	9:48	0:12	LAZĂR G. NAOMI	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE ȘI AVERTIZARE ÎN CAZ DE INCENDIU SAU SCURGERI DE GAZE
11	10:00	0:12	MORAR G. ANDA-CRISTINA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM AUTOMAT DE MONITORIZARE ȘI IRIGARE A PLANTELOR
12	10:12	0:12	LEAHU C. JONATHAN	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	PARCARE INTELIGENTĂ UTILIZÂND ESP32
13	10:24	0:12	ROȘU I. RADU-MIHAI	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM INTELIGENT PENTRU IRIGAREA PLANTELOR DE INTERIOR
14	10:36	0:12	LEMNARU G. F. ALIN-GABRIEL	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Ceas inteligent pentru monitorizarea sănătății și a stării de bine
15	10:48	0:12	DEATCU A. ADRIAN-IOAN	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web și mobilă pentru monitorizarea activității și a sănătății, integrată cu dispozitivul purtabil M5Stack Core2
16	11:00	0:12	CIURESCU C. A. RADU-SILVIU	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	B020	Platformă de colaborare la distanță cu agenți inteligenți pentru operațiuni de asamblare
17	11:12	0:12	VAȘAR C. G. ADELA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DISTRIBUIT DE MONITORIZARE SI CONTROL AUTOMAT AL UNEI SERE INTELIGENTE

Comisia:

Președinte: Prof.univ.dr.ing. Radu-Emil PRECUP
Membri: Prof.univ.dr.ing. Ioan FILIP
Conf.dr.ing. Loredana STANCIU
Conf.dr.ing. Adriana ALBU-HĂRȘIAN
Ș.I.dr.ing. Horațiu GURBAN
Secretar: As.drd.ing. Romina DRUȚĂ

email: romina.druta@upt.ro

TOTI CANDIDATII SUNT SOLICITATI SA FIE PREZENTI IN SALA DE CONSILIU LA PARTER (VIZAVI DE DECANAT) cu 1 ORA INAINTEA PROGRAMARII.

Primii 3 candidați sunt rugați să fie prezenți în sala la ora 7.45.

Proba de susținere orală a lucrării de licență va dura 12 minute: 8 minute pentru expunere (prezentare + parte paractică) + 4 minute pentru intrebari

Absolventii au libertatea de a realiza două prezentări flexibile care să se încadreze în opt minute (de exemplu, 5 + 3)

Partea aplicativă va fi pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări

OBS: Persoanele care doresc să participe la susținerea lucrării de licență vor trimite un mail secretarului de comisie în care vor preciza numele candidatului la care doresc să participe.

Candidatii sunt rugati sa prezinte cererea de sustinere a examenului de licenta care se gaseste la Sectiunea Documente Importante pe site-ul: <https://ac.upt.ro/finalizare-studii/>.