

DATA: 02.07.2025
Sala: A115

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	00:15	BALAN DAN	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Robot mobil autonom pentru urmărirea unei persoane
2	8:15	00:15	ȚOLEA T. GABRIELA-LAVINIA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Robot autonom de curățare a pardoselii
3	8:30	00:15	BALAN CRISTINA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	BRAȚ ROBOTIC PENTRU SORTAREA PRODUSELOR CU MONITORIZARE LA DISTANȚĂ
4	8:45	00:15	MÁTHÉ I. ALEXANDRA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	ParkPI - PROIECTAREA UNUI SISTEM PENTRU MONITORIZARE UNEI PARCĂRI INTELIGENTE
5	9:00	00:15	POPESCU D. CRISTINA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	REGLAREA POZIȚIEI CĂRUCIORULUI DIN CADRUL UNUI SISTEM DE TIP PENDUL INVERS UTILIZÂND ALGORITMI METAEURISTICI
6	9:15	00:15	DOBRA I. IVANKA-LARISA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BlueVogue-Aplicație web de ecommerce pentru îmbrăcăminte, încălțăminte și produse home
7	9:30	00:15	MATEI N. ANDRA-GIULIA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Aplicație Web pentru Rezervarea Călătoriilor cu Avionul
8	9:45	00:15	OLIVIER I. IONELA-LOREDANA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	„KIKO”-IMPLEMENTAREA UNEI PLATFORME WEB PENTRU COMERCIALIZAREA ARTICOLELOR VESTIMENTARE
9	10:00	00:15	IVAN D. ADELINA-DANIELA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de gestiune a programărilor și a informațiilor medicale
10	10:15	00:15	BOBIC M. ANA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem adaptiv de iluminare pentru un autovehicul
11	10:30	00:15	BORLOVAN S. R. ADA-ANGELICA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem automatizat pentru acvarii
12	10:45	00:15	URSACHI P. LAURA	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Seră automatizată
13	11:00	00:15	UREICHE G. MIHAELA-GABRIELA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM AUTOMATIZAT DE CONTROL AL ILUMINĂRII UNEI ÎNCĂPERI
14	11:15	00:15	LĂCĂȚUȘU V. ELENA-VALENTINA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE WEB PERSONALIZATĂ PENTRU FACILITAREA VÂNZĂRII DE PRODUSE ÎNTR-O CAFENEA ONLINE-L'OLIVIBES-
15	11:30	00:15	BOLDURA C. P. NAOMI	Ș.I.dr.ing. Ana-Maria DAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE WEB DESTINATĂ SOCIALIZĂRII
16	11:45	00:15	LUP V. MARIA	As.dr.ing. Elena-Lorena HEDREA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	UTILIZAREA ALGORITMILOR METAEURISTICI PENTRU CONTROLUL POZIȚIEI UNGHIULARE A UNUI SERVOSISTEM
PAUZĂ						
17	12:30	00:15	ANDRONACHE V. OANA-GABRIELA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Platformă pentru evidența și analiza cheltuielilor unei locuințe
18	12:45	00:15	BĂDESCU N. D. VASILICĂ	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM WEB INTELIGENT PENTRU DETECTAREA PNEUMONIEI ÎN RADIOGRAFII TORACICE FOLOSIND REȚELE NEURONALE CONVOLUȚIONALE
19	13:00	00:15	BUDIU A. VLAD-ADRIAN	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem informatic pentru monitorizarea stilului de viață utilizând inteligență artificială și tehnologii web
20	13:15	00:15	MICU C. I. DAIANA-MĂLINA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web multiplatformă pentru crearea itinerariilor
21	13:30	00:15	DAMIAN A. M. PATRICK-ADORIAN	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație Web Progresivă Pentru Gestionarea Vehiculelor Personale cu Inteligență Artificială și Marketplace
22	13:45	00:15	PELE M. L. MIHNEA-ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Nu susțin parte practică	APLICAȚIE WEB PENTRU GESTIONAREA INVESTIȚIILOR BURSIERE
23	14:00	00:15	POP-TĂRĂU M. MARTA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Digitalizarea procesului de comandă în farmacie printr-un chioșc digital interactiv
24	14:15	00:15	RĂDOI I. ACHIM-PETRU	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web destinată serviciilor de închiriere a autovehiculelor
25	14:30	00:15	STĂNILĂ I. C. PAUL-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ DE GESTIONARE A BUGETULUI PERSONAL
26	14:45	00:15	ȘUTA C. I. CLAUDIU	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Nu susțin parte practică	SISTEM DE SORTARE AUTOMATIZAT CU ROBOT COLABORATIV ȘI BANDĂ TRANSPORTOARE
27	15:00	00:15	ȚEGA G. GEORGE-FLORIAN	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație desktop pentru gestionarea comenzilor într-un restaurant
28	15:15	00:15	FIAT A. VANESSA-ARIANA-IONELA	Ș.I.dr.ing. Raul ROBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Volexa-Aplicație Web pentru gestionarea terenurilor de volei și a sportivilor
29	15:30	00:15	GOLCEA T. V. CRINA-TEODORA	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Platformă web cu căutare inteligentă și clasificare automată a categoriilor pentru servicii de reparații
30	15:45	00:15	JUDE L. R. VICTOR-ALEXANDRU	Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web pentru promovarea unei afaceri locale

Comisia:

Pregedinte: Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ
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

lorena.hedrea@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA A115 CU CEL PUȚIN 30 MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ. Primii trei candidați se vor prezenta la ora 7:45.
Proba de susținere orală a lucrării de licență: 10 minute pentru expunere (prezentare + parte paractică) și 5 minute pentru întrebări.
Partea aplicativă (video sau aplicație practică) va fi pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări.

DATA: 03.07.2025

Sala: A115

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	00:15	BĂTRĂNA I. V. SERGIU	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	BRAȚ ROBOTIC SERVO ASISTAT PENTRU SERVIREA UNEI BAUTURI CALDE
2	8:15	00:15	COSTA F. A. ALEXANDRU-ION	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de Încălzire, Umidificare și Ventilare inteligent al locuinței
3	8:30	00:15	GAVRILĂ V. SIMONA-LUIZA	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Modelarea, conducerea și simularea sistemului de acționarea pasului paletelor unei turbine de vânt
4	8:45	00:15	NICOARĂ D. VLAD-MARIUS	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SOLAR TRACKER
5	9:00	00:15	PERIAN S. D. CRISTIAN-IOAN	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Nu susțin parte practică	EXTINDEREA BACKEND-ULUI LLVM PENTRU ARHITECTURA RISC-V
6	9:15	00:15	POPA G. ANTONIO-GEORGE	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Nu susțin parte practică	Aplicație Android pentru gestionarea geofence-urilor
7	9:30	00:15	URECHE V. MINODORA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Dorin BORDEAȘU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web dedicată gestionării activității din patiseriea Cuina Bunicii
8	9:45	00:15	PONEȚCHI A. ȘERBAN-ANDREI	Conf.dr.ing. Iosif SZEIDERT-SUBERT (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Smart Home controlat de ESP32
9	10:00	00:15	TUDOSIEV ALEXANDRINA	Conf.dr.ing. Pal-Ștefan MURVAY (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem Automatizat de Reciclare
10	10:15	00:15	POPESCU R. IONUȚ-ANDREI	Prof.dr.habil.ing. Marius MARCU (CTI)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE A PARAMETRIILOR UNUI AUTOVEHICUL ȘI PRELUCRARE A SUNETULUI ÎN FUNCȚIE DE TURAȚIA MOTORULUI
11	10:30	00:15	VARGA I. ROBERT-CRISTIAN	Prof.dr.habil.ing. Marius MARCU (CTI)	Aduc echipament în sala de examen	ROBOT MOBIL ARDUINO COMANDAT DE LA DISTANȚĂ FOLOSIND TEHNOLOGIA BLUETOOTH
12	10:45	00:15	RADU I. MARIA-LARISA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unei aplicații web pentru un magazin online – Premium Wine Collection
13	11:00	00:15	AGACHI M. RAUL-ANDREI	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SITE WEB DE GESTIUNE A BUGETULUI
14	11:15	00:15	BONTESCU R. M. PATRICIA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Dezvoltarea unui dispozitiv automat de distribuție a hranei pentru animale de companie
15	11:30	00:15	GHINEA G. CHRISTIAN-GABRIEL	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	BUZZTRACK: SISTEM MOBIL DE MONITORIZARE A STUPELOR DE ALBINE
16	11:45	00:15	MORGOVAN F. L. PAULA-RALUCA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web pentru evaluarea cadrelor didactice
17	12:00	00:15	POP S. V. DENISA-ALEXANDRA	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Nu susțin parte practică	MAGAZIN ONLINE PENTRU TABLOURI DECORATIVE - PAWSTUDIO
18	12:15	00:15	STÎNGACIU M. COSMIN	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	CONTROL TRAFIC LA DISTANȚĂ CU SIMULARE PRIN ARDUINO
19	12:30	00:15	PĂUȚĂ P. PETRU-MILOVAN	Conf.dr.ing. Cristian VAȘAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE PENTRU GESTIONAREA UNUI MAGAZIN

Comisia:

Președinte: Conf.dr.ing. Ovidiu BANIAȘ
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

lorena.hedrea@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA A115 CU CEL PUȚIN 30 MINUTE ÎNAINTE DE ORA PROGRAMATĂ. Primii trei candidați se vor prezenta la ora 7:45.

Proba de susținere orală a lucrării de licență: 10 minute pentru expunere (prezentare + parte paractică) și 5 minute pentru întrebări.

Partea aplicativă (video sau aplicație practică) va fi pregătită de către candidați din timp, pentru a nu se crea temporizări.

DATA 7/2/2025 Sala: A314

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrarii
1	9:00	0:12	FRANCISC P. M. BOGDAN-ȘTEFAN	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Platformă Robotică Autonomă pentru Parcurgerea Labirintelor
2	9:12	0:12	GALEA L. ANDREEA-CĂTĂLINA	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Caracterizarea unui sistem de localizare Ultra-Wideband
3	9:24	0:12	IVĂȘCHESCU T. TRAIAN-GABRIEL	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Automatizarea și Validarea Infrastructurilor de Rețea
4	9:36	0:12	LASCU F. M. ALEXANDRU-GABRIEL	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Detecția imaginilor deepfake prin modele de Învățare Profundă: analiză comparativă
5	9:48	0:12	LAZĂR Ș. ANDREI	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	QUADCOPTER ESP32
6	10:00	0:12	NUICĂ G. D. BOGDAN-CRISTIAN	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	FOLOSIREA REȚELELOR NEURONALE CONVOLUȚIONALE PENTRU DETECȚIA TUMORILOR CEREBRALE LA NIVELUL CREIERULUI UMAN
7	10:12	0:12	ROȘCA E. PAVEL-DANIEL	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	AUTONOMOUS DRONE
8	10:24	0:12	RUS C. I. ANDREEA-HAIDEEA	Conf.dr.ing. Mircea-Bogdan RĂDAC (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Analizator Spectral Digital
9	10:36	0:12	GRADIN A. V. MIHAI-ANGELO	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE A AMESTECULUI AER-COMBUSTIBIL PENTRU MOTOARE CU ARDERE INTERNĂ
10	10:48	0:12	RAD V. ANDREI-BOGDAN	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI AUTOMATIZAREA UNEI INFRASTRUCTURI DE REȚEA
11	11:00	0:12	STAMP G. F. LUCIAN-GABRIEL	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Soluții de monitorizare și automatizare pentru locuințe inteligente
12	11:12	0:12	STĂNCIULESCU I. IONUȚ-CRISTIAN	Conf.dr.ing. Octavian ȘTEFAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Implementarea unei infrastructuri de rețea multi-site securizate
13	11:24	0:12	NECULA N. VLAD-NICOLAE	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație pentru redactarea standardizată și gestionarea cazurilor de test
14	11:36	0:12	NISTOR C. A. ANDREI-ROBERT	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și dezvoltarea unei aplicații mobile pentru gestionarea biletelor de transport public în Flutter
15	11:48	0:12	ȘANDRU D. P. DARIUS-IOAN	Ș.I.dr.ing. Dorin BERIAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE PENTRU RECOMANDAREA ȘTIRILOR
16	12:00	0:12	FILCA M. MIHAI-MARTIN	Ș.I.dr.ing. Mihaela CRIȘAN-VIDA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ASPIRATOR INTELIGENT
17	12:12	0:12	NEACȘU D. CRISTIAN-MIHAI	Ș.I.dr.ing. Mihaela CRIȘAN-VIDA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	GYMCONNECT MANAGEMENT AVANSAT AL UNEI SĂLI DE FITNESS
18	12:24	0:12	GOLEȘIE D. ALEX-CLAUDIU	Prof.dr.ing. Vasile STOICU-TIVADAR (AIA), drd.ing. Darius TURCIAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem inteligent de achiziție și transmitere a datelor meteorologice utilizând tehnologii IoT și 5G
19	12:36	0:12	FURDI M. ROBERT-MIHAI	Ș.I.dr.ing. Norbert GAL-NĂDĂȘAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Zone 47, 3D Game
20	12:48	0:12	HOTIMA V. NARCIS	drd.ing. Darius TURCIAN (AIA), Prof.dr.ing. Vasile STOICU-TIVADAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Pași Spre Medicina (PSM) – Site Web Dedicat Pregătirii Pentru Admitere La Medicină
21	13:00	0:12	SIMION D. BOGDAN-DUMITRU	Ș.I.dr.ing. Răzvan-Dorel CIOARGĂ (CTI)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROCESAREA ȘI CLASIFICAREA IMAGINILOR DIN SATELIT
22	13:12	0:12	FLOREA C. G. DRAGOȘ-MIHAI	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	IMPLEMENTAREA UNUI JOC DE TIP MULTIPLAYER
23	13:24	0:12	FARA P. EDUARD-PETRU	As.drd.ing. Alexandru GROSU (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	CONSTRUCT_IT

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	9:00	0:12	OPRIȘ A. EDUARD-ADRIAN	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	A314	Sistem autonom de monitorizare a persoanelor vârstnice
2	9:12	0:12	SARCA G. DANIEL-GHEORGHE	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	A314	Sistem de monitorizare și control automat pentru seră inteligentă, cu interfață mobilă și protecție electrică integrată.
3	9:24	0:12	PÂNTEA E. ALEXANDRA-CARMEN	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	A314	Interfață web pentru monitorizarea și controlul în timp real al unui vehicul autonom
4	9:36	0:12	GULYASY I. ALEXANDRU-CĂTĂLIN	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	A314	VEHICUL AUTONOM NXPCUP 2025
5	9:48	0:12	RĂDULICEA C. R. CONSTANTIN-DUMITRU-PETRE	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	A314	ROBOT AUTONOM PENTRU CURSE DE VITEZĂ PE TRASEE DELIMITATE
6	10:00	0:12	ARDELEAN P. HARALAMBIE	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ROBOT MOBIL AUTONOM – IMPLEMENTAREA ARHITECTURII FIZICE ȘI A FUNCȚIEI DE URMĂRIRE A UNUI OBIECT
7	10:12	0:12	ARDELEAN F. P. RUBEN-DALIAN	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Nu susțin parte practică	ROBOT MOBIL AUTONOM – INTEGRARE ȘI IMPLEMENTARE A AUTONOMIEI
8	10:24	0:12	BUTNARU C. ANDREI-CONSTANTIN	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	B020	H.O.P.E. (HOMOPOLAR OPEN-LOOP PROOF-OF-CONCEPT EXPERIMENT)
9	10:36	0:12	CIORDAȘ F. I. IULIA	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Algoritm de planificare a traseului utilizând vederea computerizată
10	10:48	0:12	BĂRBONI C. G. EMANUEL-MIHAI	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DomotiK - Sistem de control inteligent al locuinței
11	11:00	0:12	PRAHOVEANU L. LAURENȚIU	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE CONTROL WIRELESS PENTRU BRAȚ ROBOTIC
12	11:12	0:12	DAMIAN V. VASILE-MARIUS	Ș.l.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	B020	SISTEME DE AUTOMATIZARE SMART HOME
13	11:24	0:12	MIHĂILĂ D. MARCOS-DANIEL	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE RECUNOAȘTERE VOCALĂ ȘI EMOȚII
14	11:36	0:12	TILIMBECI G. ANDREI-DORIAN	Ș.l.dr.ing. Paul NEGÎRLĂ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	ROBOT AUTONOM SPECIALIZAT ÎN EVITAREA OBSTACOLELOR
15	11:48	0:12	HANC N. S. DAVID-MATEI	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Nu susțin parte practică	AUTOMATIZAREA UNUI SISTEM HVAC PENTRU FILTRAREA ȘI EXHAUSTAREA AERULUI
16	12:00	0:12	BUȘA M. S. ALINA-ANGELA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	Sistem de pompare autonom cu alimentare solară, control PID și integrare în Node-RED
17	12:12	0:12	DRAGU P. F. REBECA-ALINA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	Abordare soluție bazată pe PLC și convertizor Siemens în controlul unei linii de producție inteligente
18	12:24	0:12	FOGHIȘ M. NICUȘOR-GABRIEL	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI BRAȚ ROBOTIC CONTROLAT PRIN INTERFAȚĂ GRAFICĂ ȘI DETECȚIE VIZUALĂ ÎN TIMP REAL
19	12:36	0:12	DOBRE D. ADELA-IOANA	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	B028	IMPLEMENTARE BANDĂ TRANSPORTOARE ȘI SUPERVIZARE SCADA LINIE DE PRODUCȚIE PRIN INTEROPERARE ÎN CONTEXTUL IIOT
20	12:48	0:12	LUPEI C. M. DACIAN-CRISTIAN	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE TRANSPORT SUSPENDAT CU COMANDĂ WIRELESS UTILIZÂND RASPBERRY PI ȘI PROTOCOLUL ZENOH
21	13:00	0:12	POLEANSCHI D. ALIN	Conf.dr.ing. Adrian KORODI (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM DE CONTROL CLIMATIC AUTOMATIZAT PENTRU CAMERĂ DE TEST

DATA: 7/2/2025

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	SIGHETE D. DANIEL	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MediScan AI – Platformă Inteligentă pentru Analiza Radiologică
2	8:12	0:12	PAȘCU F. DANIEL	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Gestionarea Mașinilor Virtuale și a Clusterelor Kubernetes prin Scripturi Bash
3	8:24	0:12	OLTMAN S. NATAN-STEFAN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SMART WELLBEING
4	8:36	0:12	MARIN A. A. CRISTIAN-IONUȚ	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unui sistem software de tip check-out
5	8:48	0:12	BOROS R. TITUSZ	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Dezvoltarea unui sistem mobil pentru supraveghere
6	9:00	0:12	DĂRĂU V. I. PAUL-ADRIAN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	TeniSync - Aplicație Web pentru Organizarea Meciurilor de Tenis
7	9:12	0:12	BOZEȘAN I. F. ALVIN-IOAN	Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MY EVENT - APLICAȚIE WEB DESTINATĂ GESTIONARII EVENIMENTELOR
8	9:24	0:12	CRĂCIUN D. IOSEFINE	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea unui PCB pentru acces auto prin NFC și comunicare CAN
9	9:36	0:12	FRANT C. I. ROBERT-CRISTIAN	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU CREAREA DE TINUTE
10	9:48	0:12	DORAN V. F. ANDREI	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	COMPARAȚIE A CLASIFICATORILOR TRADIȚIONALI ÎN DETECTIA DE INTRUZIUNI PE MAGISTRALA CAN
11	10:00	0:12	JURMA G. DANIEL	As.dr.ing. Camil JICHICI (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem informatic full-stack pentru administrarea serviciilor de fitness
12	10:12	0:12	OROS G. CLAUDIA-ALESSANDRA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Controlul vocal al unui vehicul autonom de mici dimensiuni
13	10:24	0:12	FLOREA P. T. TEODOR-EMIL	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DEZVOLTAREA UNUI JOC EDUCATIV SI INTERACTIV MONOPOLY TIMISOARA
14	10:36	0:12	DEREVCIUC G. DIMITRIE	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Easy Hire - Aplicație mobilă pentru angajări
15	10:48	0:12	ILISIE P. DENISA-GEORGIANA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	TaskManager - Aplicație pentru organizarea și gestionarea taskurilor în echipă
16	11:00	0:12	IUCU I. ANA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Echilibru – Joc 3D Action-RPG
17	11:12	0:12	DVORAC I. ADRIAN-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE SOFTWARE INTERACTIVĂ PENTRU DIVERTISMENT
18	11:24	0:12	MATEI E. P. EMANUELA-RODICA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE MOBILĂ DE RECOMANDARE ȘI ORGANIZARE PERSONALĂ A CONTINUTULUI CINEMATOGRAFIC
19	11:36	0:12	NICOLA S. G. LARISA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Medrime - Aplicație web pentru gestionarea clinicilor medicale
20	11:48	0:12	NOJA M. S. ANDREEA-MARIA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	HomeSight - Sistem de securitate pentru casă
21	12:00	0:12	VICAR F. FLORINEL-OVIDIU	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	INSIDE THE WIZARD'S DUNGEON
22	12:12	0:12	PĂIUȘAN M. F. MĂLINA-LORENA	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BEAUTYSCAN - APLICAȚIE MOBILĂ PENTRU SCANAREA ȘI VERIFICAREA PRODUSELOR COSMETICE
23	12:24	0:12	COSTEA L. I. CLAUDIU-NICOLAE-OCTAVIAN	Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	FRL - Aplicație mobile pentru organizarea competițiilor sportive de lupte
24	12:36	0:12	CĂRĂBAȘ D. DAIANA-ROXANA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	SISTEM PNEUMATIC ADAPTIV PENTRU TĂIEREA CURELOR DE TRANSMISIE
25	12:48	0:12	CODINĂ M. MARIA-BEATRICE	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Automatizarea procesului de tensionare a corzilor în procesul de confectionare a curelelor de transmisie
26	13:00	0:12	INĂȘĂL I. DANIELA-ELENA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MODELAREA ȘI OPTIMIZAREA UNUI SISTEM NELINIAR "REACTION WHEEL PENDULUM" UTILIZÂND ALGORITMI METAEURISTICI
27	13:12	0:12	PAVLOVICI C. ANDREEA-YASMINE	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Modelarea și optimizarea unui sistem neliniar „Reaction Wheel Pendulum” utilizând algoritmi metaeuristici
28	13:24	0:12	VELCELEAN V. G. VIOREL	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM DE MONITORIZARE LA DISTANȚĂ BIOMEDICAL ȘI DE MEDIU
29	13:36	0:12	ZAMBONI A. ADINA-RALUCA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	AUTOMATIZAREA UNEI LOCUINȚE PRIN CONTROL DE LA DISTANȚĂ UTILIZÂND O APLICAȚIE
30	13:48	0:12	HARDA C. ALIN-CRISTIAN	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE WEB PENTRU GESTIONAREA COMENZILOR ȘI RESURSELOR UNEI BIBLIOTECI PUBLICE SAU PRIVATE
31	14:00	0:12	IONESCU D. F. IOAN-ANDREI	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Proiectarea și implementarea unei console portabile retro cu Raspberry Pi Zero 2 și joystick-uri analogice
32	14:12	0:12	BARTIC M. ALEXANDRA-ANDREEA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PARCARE PRIVATĂ INTELIGENTĂ
	14:24					

Comisia:

Președinte: Prof.univ.dr.ing. Bogdan GROZA
Membri: Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ
Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN
Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA
Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN
Secretar: As.dr.ing. Camil JICHICI

camil.jichici@upt.ro**CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA 303CP 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: 7/3/2025

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	BĂNDĂȘILĂ F. D. FLORENTINA-LORENA	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Mind Track – Aplicație mobilă pentru monitorizarea stării emoționale și dezvoltarea obiceiurilor sănătoase
2	8:12	0:12	CODĂUȘI M. A. ADRIAN-MIHAI	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sincronizarea mecanicilor în rețea al unui joc multiplayer competitiv
3	8:24	0:12	CODĂUȘI M. A. GORAN-GABRIEL	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Proiectarea și implementarea unui joc multiplayer
4	8:36	0:12	NISTOR I. V. IONUȚ-CRISTIAN	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Knightfall Rescue of the Crown
5	8:48	0:12	OLĂRESCU S. M. SERGIU-ROBERT	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	"Deckmasters"-Joc video 2D dezvoltat in Unity
6	9:00	0:12	ROGOJAN R. ALIN-JONATHAN	As.drd.ing. Raul BRUMAR (AIA), Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	ReBottle – Recycle Today, Renew Tomorrow
7	9:12	0:12	SÎRBU P. COSMINA-ELENA	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DEZVOLTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI ROBOT LEGO MINDSTORMS EV3 PENTRU REZOLVAREA AUTOMATĂ A
8	9:24	0:12	HOTĂRAN E. G. ANDREI	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BookCentral: PLATFORMĂ DE GESTIONARE A BIBLIOTECILOR
9	9:36	0:12	GHEREBEANU C. DAVID-CRISTIAN	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA), Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PROIECTAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI REGULATOR PID PENTRU ECHIPAMENTUL DE LABORATOR "3D CRANE" UTILIZÂND ALGORITMUL VRFT
10	9:48	0:12	TĂTAR C. MATEI	Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Proiectarea și Implementarea unui Sistem Bancar Simulat Bazat pe Tehnologie RFID și Platformă Software de Interacțiune cu Utilizatorul
11	10:00	0:12	CURTU A. SARA-NATALIA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	S&S-APLICAȚIE WEB DE TIP E-COMMERCE FRONTEND
12	10:12	0:12	COCOLOȘ L. M. ȘTEFAN-EMIL	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	S&S-Aplicatie web de tip e-commerce backend
13	10:24	0:12	DIACONESCU I. RALUCA-ADELINA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Seră automată
14	10:36	0:12	COZMA N. AMALIA-VICTORIA	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea interfeței web pentru casa inteligenta folosind React/Next.js si Tailwind CSS
15	10:48	0:12	GHEJU M. SERGIU-ADRIAN	Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Implementarea serviciului API pentru casă inteligentă: Node.js, Express și MongoDB
16	11:00	0:12	ALUPOAIE I. G. PAUL-MIHAI	Conf.dr.ing. Florin Drăgan (AIA)	B624	Robot mobil pentru supraveghere autonoma
	11:12					

Comisia:

Președinte: Prof.univ.dr.ing. Bogdan GROZA
Membri: Conf.dr.ing. Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ
Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN
Ș.I.dr.ing. Stelian NICOLA
Ș.I.dr.ing. Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN
Secretar: As.dr.ing. Camil JICHICI

camil.jichici@upt.ro

CANDIDAȚII SE VOR PREZENTA ÎN SALA 303CP 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: 7/2/2025

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	GOANȚĂ E. O. ANCA-IOANA	Prof.dr.ing. Radu-Emil PRECUP (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚII DE MODELARE FUZZY A UNUI PROCES DE pH
2	8:12	0:12	COTOGOI-MUȘCINSCHI LAURA	Ș.I.dr.inf. Cristian ZIMBRU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	CroBot. Mașinărie care croșetează
3	8:24	0:12	PETRUȘE M. T. DENIS-GABRIEL	Conf.dr.ing. Valentin ORDODI (CAICON)	Aduc echipament în sala de examen	PROTOTIP DE MÂNĂ PROTETICĂ MIOELECTRICĂ CU PIESE INTERSCHIMBABILE ȘI COSTURI REDUSE
4	8:36	0:12	BOCȘA Ș. ȘTEFAN-CLAUDIU	Ș.I.dr.ing. Ciprian DUGHIR (ETC)	Aduc echipament în sala de examen	Prototip sistem de poziționare extraorală cu control cinematic pe două axe
5	8:48	0:12	MUNCEAN M. G. MIHAI-RAREȘ	Ș.I.dr.ing. Ciprian DUGHIR (ETC), Sl. Dr. Ing. Andrei-Tiberiu BORBOREAN	Aduc echipament în sala de examen	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM DE TELEMETRIE PENTRU APLICAȚII ÎN MOTORSPORT
6	9:00	0:12	CĂLUGĂR G. MIRUNA -IOANA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Artistic – Spațiu Web Interactiv pentru Expoziții Artistice
7	9:12	0:12	COȚOLAN P. D. DENISA-MARIA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM MODULAR DE ASISTENȚĂ A PERSOANELOR CU DEFICIENȚE DE VEDERE
8	9:24	0:12	DROGOȚEL V. DIANA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	VoluntApp DSPUS – Platformă web pentru gestionarea proiectelor caritabile și a voluntarilor
9	9:36	0:12	MĂRUȚ V. F. MARIA-DAIANA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Automatizarea procesului de gestiune a Dataseturilor
10	9:48	0:12	MILOVAN D. DRAGANA-ANA-MARIA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	FINDING MANGO - JOC 2D IN MEDIUL DE DEZVOLTARE UNITY
11	10:00	0:12	MORGOCIU I. ȘTEFANIA-MARIA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE PENTRU IMPORTUL AUTOMAT AL REZULTATELOR DE TESTARE ÎN ENGINEERING TEST MANAGEMENT
12	10:12	0:12	MURARIU C. G. RALUCA-MARIA	Conf.dr.ing. Adriana ALBU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	APLICAȚIE DE GESTIONARE A PROCESULUI DE RECRUTARE ÎNTR-O ORGANIZAȚIE DE VOLUNTARIAT
13	10:24	0:12	POPA A. ROBERT	Conf.dr.ing. Ciprian ȘORÂNDARU (ET)	Aduc echipament în sala de examen	SolarTracker - studiul randamentului și implementare
14	10:36	0:12	ANDERCA T. MIHAI-TEODOR	Conf.dr.ing. Ciprian ȘORÂNDARU (ET)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Automatizarea unui sistem de benzi transportoare folosind automate programabile Siemens și Factory I/O
15	10:48	0:12	BARBULOVIC-FAINIS NIKOLA	Conf.dr.ing. Ciprian ȘORÂNDARU (ET)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	CONTROLUL SEMAFORIZĂRII A DOUĂ INTERSECȚII FOLOSIND AUTOMATE PROGRAMABILE SIEMENS
16	11:00	0:12	BLAHUTA B. ANDREI-CLAUDIU-DANIEL	Conf.dr.ing. Ciprian ȘORÂNDARU (ET)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Implementarea unui control automat HVAC utilizând automate programabile Siemens
17	11:12	0:12	GÎRGHESCU N. ROBERT-ANDREI	Conf.dr.ing. Ciprian ȘORÂNDARU (ET)	Nu susțin parte practică	Reglajul eolienele de mare putere
18	11:24	0:12	GHILENCEA I. C. ANDREI-COSMIN	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Generator automat de infrastructură cloud folosind Terragrunt și inteligență artificială
19	11:36	0:12	GIGEA A. NICHOLAS	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Daniel IERCAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	HAZMAT Training Module
20	11:48	0:12	GJURAJ P. EDUARD-EMANUEL	As.drd.ing. Romina DRUȚĂ (AIA), Ș.I.dr.ing. Sorin NANU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Remote Collaboration Companion
21	12:00	0:12	DUMBRAVĂ M. IOAN-ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM IOT PENTRU MONITORIZAREA ȘI AUTOMATIZAREA UNEI LOCUINȚE
22	12:12	0:12	ROTESCU F. ZAHARIA-DANIEL	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Sistem de monitorizare, automatizare și gestionare a locuinței
23	12:24	0:12	SÎNGEORGHEAN E. A. VICTOR	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	CASA INTELIGENTĂ CU MODULUL LOGO!
24	12:36	0:12	STANOEVI L. M. ȘTEFAN-LUCIAN	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Detectarea cancerului cerebral din imagini computer tomograf folosind difuzia anizotropă Perona-Malik

25	12:48	0:12	TAKÁCS A. F. CARINA-OANA	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	SISTEM INTELIGENT DE DETECTARE A SCHIMBĂRILOR MEDIULUI ȘI A INCENDIILOR UTILIZÂND ESP32, MQTT ȘI INFRASTRUCTURĂ VIRTUALIZATĂ
26	13:00	0:12	TĂNASE D. F. FLORIN-ALEXANDRU	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	STAȚIE METEO DIGITALĂ CU MICROCONTROLLER ESP32 ȘI SENZORI MULTIPLI INTEGRAȚI
27	13:12	0:12	TOBĂ V. IONEL-GABRIEL	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Dezvoltarea unei platforme de testare și validare automată pentru senzori radar auto
28	13:24	0:12	TOMESCU M. CRISTIAN-IONUȚ	Ș.I.dr.ing. Raul-Cristian ROMAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Sistem de monitorizare a mediului cu senzori și microcontrolere

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
Ș.I.dr.ing. Horațiu GURBAN

Secretar: As.drd.ing. Romina DRUȚĂ

email: romina.druta@upt.ro

TOTI CANDIDATII SUNT SOLICITATI SĂ FIE PREZENTI ÎN SALA A307 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: 8 minute pentru expunere (prezentare + parte paractică) + 4 minute pentru intrebari

Absolventiilor 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 disertație vor trimite un mail secretarului de comisie în care vor preciza numele candidatului la care doresc să participe.

DATA: 7/3/2025

EXAMEN LICENȚĂ/DIPLOMĂ AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Nr crt	Ora	Durata	Candidat	Coordonator(i)	Mijloace tehnice	Titlul lucrării
1	8:00	0:12	TABAC M. C. DENIS-ȘTEFAN	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Seră automatizată
2	8:12	0:12	TUDORESCU M. I. ALEXANDRU-DANIEL	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	PETCARE - SISTEM INFORMATIC PENTRU GESTIONAREA UNUI CABINET VETERINAR
3	8:24	0:12	BOTA A. IULIA-ALEXIS	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Leafee - Sistem IoT pentru monitorizarea și irigarea automată a plantelor
4	8:36	0:12	CAUC L. A. ANA-MARIA-ANDREEA	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Implementare procesor MIPS în VHDL
5	8:48	0:12	CIORA G. RUXANDRA-TEONA	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	HABITREE APLICAȚIE MOBILĂ DE ORGANIZARE A ACTIVITĂȚILOR ZILNICE ȘI PRODUCTIVITATE
6	9:00	0:12	DRĂGAN D. A. RAUL-ALIN	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Implementare Smart Home utilizand ESP32
7	9:12	0:12	URSU G. DONA-AGATHA	Ș.I.dr.ing. Eugen GURBAN (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	INTERFAȚĂ GRAFICĂ PENTRU CONFIGURAREA ELEMENTELOR EXTERNE ALE UNITĂȚII DE CONTROL AIRBAG
8	9:24	0:12	ILIE G. I. LAURA-NICOLETA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Aplicație web pentru găsirea animalelor de companie pierdute - Find My Pet
9	9:36	0:12	KISS S. VICTOR-ANDREI	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	BEN'S QUEST - JOC 2D PIXEL ART
10	9:48	0:12	MICICOI G. D. MIRCEA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DEZVOLTAREA UNUI CHATBOT AI BAZAT PE PROCESAREA LIMBAJULUI NATURAL PENTRU FURNIZAREA DE SFATURI PERSONALIZATE
11	10:00	0:12	MIRĂUȚĂ A. TIMOTEI-ADRIAN	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	DUNGEON DIVER - JOC VIDEO REALIZAT ÎN CONSTRUCT 3
12	10:12	0:12	POPESCU F. O. FLORIAN-ADRIAN	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Dezvoltarea unei aplicații web de tip agregator pentru organizarea unui eveniment
13	10:24	0:12	SLĂVOACĂ V. DARIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	MINDTRAP – JOC VIDEO 3D DE TIP ESCAPE ROOM
14	10:36	0:12	PODINĂ V. I. BENJAMIM	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Nu susțin parte practică	GENERATOR AUTOMAT DE SECVENȚE IMPORTANTE DINTR-UN MECI DE FOTBAL FOLOSIND AI
15	10:48	0:12	ANDREI T. LIDIA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc echipament în sala de examen	Aplicație de monitorizare a condițiilor meteorologice
16	11:00	0:12	TUFĂNESCU C. ANTONIA-EMA	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	JOC SERIOS PLATFORMER 2D - HEARTWARE
17	11:12	0:12	GUGEA S. SERGIU-NICUȘOR	Conf.dr.ing. Loredana STANCIU (AIA)	Aduc laptopul meu personal în sala de examen	Prince of Flames - Joc Video de Tip Soulslike

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
Ș.I.dr.ing. Horațiu GURBAN
Secretar: As.drd.ing. Romina DRUȚĂ

romina.druta@upt.ro

TOTI CANDIDATII SUNT SOLICITATI SĂ FIE PREZENȚI ÎN SALA A307 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**: 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 disertație vor trimite un mail secretarului de comisie în care vor preciza numele candidatului la care doresc să participe.