



PROGRAM

SECȚIUNEA 03 - 04

SOFTWARE și SISTEME INTELIGENTE

Sesiune în format online

Clasa Teams pe care se desfășoară sesiunea

https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3ABe8dyHJ4KOCKBDRhdnAUK6ynfpySNs9FP2e9Jg7s8Bo1%40thread.tacv2/03-04_SSI?groupId=d1b2d4cd-4c90-4325-b2a3-f9f3f3401abf&tenantId=2d8cc8ba-8dda-4334-9e5c-fac2092e9bac&ngc=true

20.05.2026

Ora 09:30

Comisia de organizare și evaluare

Conf. dr. ing. Vasile CALOFIR – Președinte

S.L.dr.ing. Miruna ILIUȚĂ

As. drd. ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

Drd.ing. Andrei TUDORACHE - Secretar

1. Sistem de monitorizare anti-fraudă pentru examene

Student: Valentin PLETEA-MARINESCU, anul 4 , Grupa 341 A3, Facultatea de Automatica și Calculatoare

Coordonator științific: Conf.dr.ing. Ștefan MOCANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB

2. Platformă web pentru gestionarea adopției și abandonului animalelor

Student: Luiza-Alexandra TURCITU, Licență – Anul IV, Grupa 342A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB



3. Platformă web pentru managementul și dezvoltarea carierei

Student: Sabina DESPOIU, Licență – Anul IV, Grupa 342A1, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

4. Aplicație pentru managementul inteligent al locuinței

Student: Alexandra ZAHIU, Licență – Anul IV, Grupa 341B4, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

5. Planificator inteligent pentru studenți

Studenți: Mihaela TUDOR, Maria-Alexandra LUNTRARU, Andrei-Sorin ION, Licență – Anul III, Grupa 333AB, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

6. Sistem de inventariere & închiriere echipamente de laborator

Studenți: Andu BĂDESCU, Petrișor-Andrei LEU, Tudor POPANICA-RĂBOJ, Licență – Anul III, Grupa 333AB, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

7. Aplicație de gestionare a obiectivelor pe termen lung

Studenți: Anais-Iuliana AXINIA-EFTENIE, Maria-Alexandra LUPULESCU, Licență – Anul III, Grupa 332AB, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

8. Planificator de buget pentru evenimente personale

Studenți: Ștefania GROZOIU, Simina ILIE, Mihaela NEGOIȚĂ, Licență – Anul III, Grupa 332AB, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

9. Platforma colaborativă pentru dezvoltatori software

Studenți: Andreea CALIGA, Ioana MIHAI, Andreea-Cristina MANOLE, Licență – Anul III, Grupa 334AB, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonatori științifici: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB ; Drd.Ing. Marius-Marian DINU, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

10. Integrarea dispozitivelor wearable în servicii medicale

Studenți: Andreea-Daria Costache, Licență – Anul I, Grupa 311AA, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: As.Drd.Ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB



11. Editor pentru modelarea proceselor în limbajul UML asistat de inteligență artificială

Student: Alexandra RĂDULESCU, Anul IV, Grupa 341 A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, Politehnica București, Consultant: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

12. Aplicație pentru procese de management asistată de inteligență artificială generativă

Student: Denisa BĂDĂRĂ, Anul IV, Grupa 341 A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, Politehnica București, Consultant: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

13. Aplicație pentru modelarea proceselor colaborative utilizând inteligența artificială

Student: Andreea-Laura UDĂȚEANU, Anul IV, Grupa 341 A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, Politehnica București, Consultant: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

14. Integrarea unor instrumente de inteligență artificială generativă pentru modelare în context educațional

Student: Ioana-Delia GUGULEA, Anul IV, Grupa 341 A2, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, Politehnica București, Consultant: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

15. Sistem informatic pentru servicii medicale la domiciliu bazat pe taxonomii standard

Student: Ana-Maria FEDELEȘ, Anul IV, Grupa 341 A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, Politehnica București, Consultant: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

16. WebToxin - Sistem avansat de protecție împotriva extragerii automate de Date prin Tehnici de Web Crawling

Student: Dan Cristian Beldea, Licență – Anul 4, Grupa 341A4, Facultatea de Automatica și Calculatoare.

Coordonator stiintific: Conferențiar dr. ing. Ștefan Alexandru Mocanu, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, UNSTPB

17. Platformă inteligentă pentru monitorizarea dietei și exercițiilor fizice utilizând tehnici de IA

Student: Ionuț-Cristian SCĂRLĂTESCU, Licență - anul 4, grupa 341A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator stiintific: Conf. Dr. Ing. Adriana OLTEANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UNSTPB



Mai 2026

18. Platformă mobilă inteligentă pentru analiza meniurilor și recomandarea preparatelor în funcție de restricții alimentare

Student: Denisa-Elena CORFU, Licență - Anul 4, 341A1, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Conf. Dr. Ing. Adriana OLTEANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UNSTPB

19. Metodă pentru evaluarea calității și caracterizarea statistică a seturilor de date provenite de la senzori

Student: Daniela-Nicoleta MARTIN, Licență – Anul IV, Grupa 342A3, Facultatea de Automatica și Calculatoare.

Conducător științific: conf. Radu Nicolae PIETRARU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UNSTPB

20. Standardizarea și Monitorizarea Datelor E-commerce din Surse Eterogene

Student: Larisa-Marilena MIRCEA, Licenta - Anul 4, Grupa 342A3, Facultatea de Automatica și Calculatoare

Coordonator științific: Conf. Dr. Ing. Adriana OLTEANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB

21. Aplicație de detecție și filtrare a emailurilor de phishing pe baza machine learning

Student: Daniel-George CORBEANU, Licenta - anul 4, 341A1, Facultatea de Automatica și Calculatoare

Coordonator științific: Conf. Dr. Ing. Adriana OLTEANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UNSTPB

22. Asistent Inteligent pentru Proceduri Administrative Romanesti bazat pe Retrieval-Augmented Generation

Student: Alexandru Gabriel INDREI, Licenta Anul 4, grupa 341A2, Facultatea de Automatica și Calculatoare

Coordonator științific: Conf. Dr. Ing. Adriana OLTEANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB

23. Analiza comparativă a performanței algoritmilor de predicție bazate pe Inteligență Artificială pe dispozitive Edge

Student: Mihai-Andrei RÎPEANU, Licență – Anul IV, Grupa 342A3, Facultatea de Automatica și Calculatoare.

Conducător științific: conf. Radu Nicolae PIETRARU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UNSTPB