



SECȚIUNEA 03 - 04

MANAGEMENTUL ȘI PROTECȚIA INFORMAȚIEI

Comisia de examinare

Prof. dr. ing. Anca Daniela IONIȚĂ – Președinte
Conf. dr. ing. Florin Daniel ANTON
Ș. I. dr. ing. Radu Nicolae PIETRARU
As. drd. ing. Miruna-Elena ILIUȚĂ, secretar

Sala PR408 (participare fizică)

06.05.2023

Ora 09:00

Echipa /canalul Teams (pentru participare online)

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3af819e272433f4b649692fb20f6b3e81c%40thread.tacv2/03-03%2520ASCA?groupId=672e3bee-98b6-451c-9c66-86245db9f66b&tenantId=2d8cc8ba-8dda-4334-9e5c-fac2092e9bac>

1. CareerPath - Asistent virtual pentru găsierea job-urilor pe bază de competențe

Student: Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ, Master SEM, Anul I, Raluca-Ștefania PREDA
Master SEM, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Ș.l. dr. ing. Iulia Lidia IACOB, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

2. Rețea neuronală pentru asistarea persoanelor cu dizabilități - analiza și prelucrarea semnalelor creierului

Student: Radu-Călin DUMITRU, Master MPI, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: Ș. I. Ana Magdalena ANGHEL, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

3. Honeypot educațional

Student: Andrei DUȚĂ, Master MPI, Anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare.
Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

4. Analiza traficului în rețea pentru sistemele BladeCenter folosind plăci grafice NVIDIA Tesla

Student: Andrei HARALAMBIE, Master MPI, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare.
Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

5. Sistem educațional pentru dezvoltarea aptitudinilor în domeniul testelor de penetrare

Student: Paul Marian COSMA, Master ABD, Anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare.
Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

6. Robot mobil pentru inspecția autovehiculelor

Student: Vlad-Andrei RĂDUCAN, Master SEM, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare.
Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

7. Recunoasterea și manipularea obiectelor articulate

Student: Paul-Florin RUS, Master RA, Anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare.
Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

8. Analiza și proiectarea modelelor de date și a cunoștințelor pentru aplicații din domeniul medical

Student: Andreea-Mălina STANCIU, Master MPI, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare
Coordonator științific: Prof. dr. ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

9. Contribuții pentru managementul spațiilor inteligente

Student: Maria-Alexandra CÎRȚÎNA, Master MPI, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare
Coordonator științific: Prof. dr. ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

10. Servicii integrate de informare și protecția mediului

Student: Marius Marian DINU, Mastere MPI, Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare
Coordonator științific: Prof. dr. ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

11. Administrarea mașinilor virtuale în cloud

Student: Marian CADAR, Master ABD, Anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Conf. dr. ing. Florin ANTON, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

12. Hazard battery detection in EV/HEV

Studenti: Constantin-Laurențiu PARASCHIV, MPI – Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: S.L.dr.ing. Radu PIETRARU, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB

13. Cercetări privind automatizarea activităților din domeniul muzical

Studenti: Valentin-Ionuț-Cosmin DUMITRESCU, MPI – Anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonator științific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB

14. Sistem informatic pentru managementul și partajarea spațiilor unei instituții de învățământ

Student: Andreea-Luiza MORUZ, Anul IV, Grupa 342A3, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Prof. dr. ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

15. Aplicație web pentru gestionarea unei companii

Student: Andrei-Caudiu DOBRAN, Anul 4, Grupa 342A2, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Ș. I. Ana Magdalena ANGHEL, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

16. Controlul și managementul fișierelor de tip multimedia în contextul unei aplicații web

Student: Alexandru-Daniel ȘINC, Anul 4, Grupa 341B3, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Coordonatori științifici: As. ing. drd. Diana BAICU, Conf. dr. ing. Ștefan MOCANU, Departamentul AII, Facultatea de Automatică și Calculatoare, UPB

17. Considerente legate de dezvoltarea soluțiilor de stocare a informațiilor

Student: Elena COJOCARU, Anul 4, Grupa 341B3, Facultatea de Automatică și Calculatoare

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

18. Identificarea modificărilor stilistice în operele lui Shakespeare și Fletcher prin tehnici de învățare automată supervizată

Studenta: Ioana-Roxana Boriceanu, Anul IV, Grupa 341A2, Facultatea de Automatica și Calculatoare

Coordonator științific: SL.dr.ing. Andra BĂLTOIU, Departamentul AIS, Facultatea de Automatica și Calculatoare, UPB