



SECȚIUNEA 03 - 04

SOFTWARE ȘI SISTEME INTELIGENTE

Premii acordate

Premiul I

1. Sistem de control low-cost pentru controlul inverterului

Student: Dan Cristian BELDEA, Licenta – Anul 4, Grupa 341 A4, Facultatea de Automatică și Calculatoare.

Coordonator științific: Conf. Dr. Ing. Ștefan Alexandru Mocanu, Departamentul AII, Facultatea de Automatica si Calculatoare, UNSTPB

2. Sistem de monitorizare anti-fraudă pentru examene

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

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

Premiul II

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

2. 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 si Calculatoare, UNSTPB



Premiul III

1. 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 științific: Prof.dr.ing. Anca Daniela IONIȚĂ, Departamentul AII, Facultatea de Automatica și Calculatoare, Politehnica București, Consultanț: As.drd.ing. Andreea-Cristina RĂDĂCINĂ

2. 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

Mențiune

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

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

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