



SECȚIUNEA 06 - 02
APLICAȚII INFORMATICE
PENTRU SISTEME INDUSTRIALE INTELIGENTE

Comisia de examinare

[Redacted]

Sala CB 113, 05.05.2023, ora 09:00

1. Aplicație software pentru managementul accesului persoanelor în incinte industriale

[Redacted]

2. Aplicație software pentru verificarea indicelui de similitudine al lucrărilor științifice

[Redacted]

3. Cercetări privind proiectarea și realizarea unui model experimental de robot pentru dezăpezire

[Redacted]

4. Designing and manufacturing of an articulated robotic arm

[Redacted]

5. Proiectarea și realizarea unui model experimental al unui sistem de identificare și separare a deșeurilor

[REDACTED]

6. Proiectarea și realizarea unui model experimental al unui sistem modular de sortare a produselor

[REDACTED]

7. Proiectarea și realizarea unui model experimental de sistem de automatizare pentru dozarea aluatului

[REDACTED]

8. Proiectarea și realizarea unui model experimental al unui sistem de preluare și repoziționare de cutii

[REDACTED]

9. Proiectarea și realizarea unui model experimental al unui sistem mobil cu traseu prestabilit și sistem de siguranță

[REDACTED]

10. Proiectarea și realizarea unui model experimental de sistem mecatronic pentru asamblări demontabile

[REDACTED]

11. Proiectarea și realizarea unui model experimental de sistem pentru detecția obstacolelor folosind senzori ultrasonici

[REDACTED]

12. Proiectarea și realizarea unui model experimental de sistem pentru inventarierea sculelor de așchiere

[REDACTED]

13. Proiectarea unui algoritm și realizarea unei aplicații informatice online pentru rezervarea sălilor și asistarea orarului

[REDACTED]

14. Proiectarea unui algoritm și realizarea unei aplicații informatice pentru automatizarea fluxului de documente necesar activității de practică

[REDACTED]

15. Proiectarea unui algoritm și realizarea unei aplicații informatice pentru monitorizarea unei case inteligente

[REDACTED]

16. Realizarea unui model experimental de sistem de control automat al poziționării panourilor solare

[REDACTED]

17. Robot livrator controlat wireless prin intermediul web

[REDACTED]