



S06-21- MANAGEMENTUL ȘI INGINERIA REȚELELOR COLABORATIVE

Sesiune în format fizic

CK008a

22 mai 2026, 14:00

Comisia de organizare și evaluare

Ș.l. dr. ing. Lidia Florentina PARPALĂ - Președinte

Conf. dr. ing. Cicerone Laurențiu POPA

Ș.l. dr. ing. Robert IACOB

Ș.l. dr. ing. Florina CHISCOP - Secretar

- 1. Studiu comparativ privind performanța modelelor AI în interpretarea desenelor tehnice și a modelelor 3D**
- 2. Proiectarea și realizarea unui sistem optic FTIR pentru determinarea distribuției presiunii plantare**
- 3. Proiectarea și realizarea unui stand experimental pentru măsurarea proprietăților electrice ale speciimenelor din filamente conductive**
- 4. Analiza utilizării inteligenței artificiale în educația inginerască**
- 5. Studiul design-ului căștilor de protecție în sporturile cu motor**
- 6. Cercetări empirice privind impactul inteligenței emoționale asupra performanței personalului operativ la locul de muncă**
- 7. Mecanisme stresului și anxietății în context organizațional**
- 8. Optimizarea sistemului de interacțiune VR prin integrarea feedback-ului haptic și validarea experimentală a mânușii inteligente**
- 9. Cercetări privind proiectarea unui model hibrid pentru evaluarea amprentei de carbon în contextul întreprinderilor industriale virtuale**
- 10. Implementarea tehnologiilor de realitate augmentată în procesul de instruire a angajaților din sectorul termoenergetic**

- 11. Dezvoltarea unei metodologii de instruire în realitate virtuală pentru servisarea echipamentelor de tip conveior**
- 12. Planificarea activităților și simularea unui sistem robotizat de paletizare ca suport pentru optimizarea proceselor industriale**
- 13. Elaborarea planului de implementare pentru un sistem digital de feedback în organizațiile industriale**
- 14. Planificarea activităților și simularea unui sistem de producție pentru produsul plăcuță gradată SB 22.06**
- 15. Planificarea activităților, modelarea și simularea unei celule robotizate de paletizare**
- 16. Modelarea și simularea unei linii de producție a peștelor**
- 17. Simularea și diagnoza fluxurilor materiale specifice unei celule robotizate de paletizare**
- 18. Prototip virtual sistem optic integrat modular**
- 19. Utilizarea tehnologiilor informaționale într-o firmă de contabilitate**
- 20. Valorile nordice în mediul corporativ românesc: o analiză a culturii organizaționale**
- 21. Analiza și compararea automată a rezultatelor CAM pentru procese de prelucrare**
- 22. Optimizarea managementului unui restaurant prin integrarea tehnologiilor digitale în gestiunea comenzilor, stocurilor și relației cu clienții**
- 23. Dezvoltarea unui sistem autonom terestru cu platformă UAV integrată pentru misiuni tactice și suport logistic avansat**
- 24. BEST TIRES - Frontend - gestionarea vizuală a stocurilor**
- 25. Interpretarea și analiza privind rezultatele comunicării interculturale în cadrul firmelor CEMI TURISM SRL și SC SIRELAFLOWER & EVENTS SRL**
- 26. Planul managerial de mentenanță al unei turbine pe gaz**
- 27. Antrenarea și utilizarea unui LLM în procesul de estimare a costurilor pentru componente robotică industrială**
- 28. AI în locul psihologului: revoluție sau iluzie**