

**SECȚIUNEA 06-11****MANAGEMENTUL ȘI INGINERIA REȚELELOR COLABORATIVE  
(MIRC)**

Sala CK110 A

**Comisia de examinare**

Prof.dr.ing. Costel Emil COTEȚ - Președinte  
Conf. dr.ing. Diana POPESCU  
S.I. dr.ing. Laurențiu POPA  
Ș.I. dr.ing. Radu PARPALĂ  
Student: Cristina ȚOCA - Secretar

**15.05.2015; orele 15.00 – 19.30****1. Simulator de fluxuri materiale cu valori discrete***Student:* Andrei Titus, Student an IV - LI, Facultatea IMST,*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Costel Emil COTEȚ, Departamentul MSP**2. Simple assembly model simulation in Witness 14***Student:* Serdar Öztürk, Başak BOYACI (studenti ERASMUS Turcia)*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Costel Emil COTEȚ, Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA**3. Profilul angajatului din perspectiva intereselor motivaționale și profesionale***Student:* Roxana Gabriela Nistor (master MIIV, an I)*Conducător științific:* Sl.dr.ing. Beatrice Gabriela COTEȚ**4. Simularea funcționării pentru Dispozitiv de armare automată***Student:* Florin Frîncu, Alexandru Ene (master MIIV, an I)*Conducător științific:* Sl.dr.ing. Radu Constantin PARPALĂ**5. Mașini de termopane. Optimizarea procesului tehnologic***Student:* Țârcă Alexandru, Marinescu Daniel*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Tiberiu DOBRESU

- 6. Comanda și controlul cu PLC al unei platforme electro-pneumatice**  
*Studenti: Zapciu Aurelian, Marinescu Daniel (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: Prof.dr.ing. Tiberiu DOBRESU*
- 7. Optimizarea funcțională a structurii mecanice și a sistemului senzorial al unei platforme electro-pneumatice**  
*Studenti: Zapciu Aurelian, Marinescu Daniel (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: Prof.dr.ing. Tiberiu DOBRESU*
- 8. Proceduri de apreciere a performanțelor personalului într-o organizație cu o structură de tip piramidal**  
*Studenti: Gabriela Popa (Marin), Constantin Marin (master MIIV, an I)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Beatrice Gabriela COTEȚ*
- 9. Aspects of engineering ethics**  
*Student: Bașak BOYACI (student ERASMUS Turcia)*  
*Conducător științific: As.dr. Diana POPA*
- 10. Campusul Verde - Inițiativa pentru crearea unui model de sustenabilitate în mediul universitar**  
*Student: Alexandra Tatomir (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: As.dr. Diana POPA*
- 11. Modelarea și simularea fluxului de fabricație pentru reperul "tabletă portbagaj"**  
*Student: Mătușa Sorin (master MIIV, an I)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA*
- 12. Efectele motivării pozitive vs negative în cadrul unei întreprinderi mijlocii**  
*Studenti: Gabriela Popa (Marin), Constantin Marin (master MIIV, an I)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Beatrice Gabriela COTEȚ*
- 13. Modelarea arhitecturii de fabricație pentru realizarea pieselor de tip arbore pinion**  
*Student: Pleșa Mihaela (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA*
- 14. Analiza fenomenului de cavitație pe profile hidrodinamice**  
*Student: Maria Dinu (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Radu Constantin PARPALĂ*
- 15. TIMV3D - Platformă imersivă de e-Learning**  
*Studenti: Crina Narcisa Georgescu, Deac Gicu Călin (master TIMV, an I)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Mihalache Ghinea*
- 16. Model de comunicare virtuală**  
*Studenti: Crina Narcisa Georgescu, Deac Gicu Călin (master TIMV, an I)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Mihalache Ghinea*
- 17. Simularea fluxurilor materiale pentru o linie de producție a dozelor de aluminiu.**  
*Student: Constantin Florin (master MIIV, an II)*  
*Conducător științific: Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA*

**18. Comunicarea virtuala vs comunicarea reala**

*Student:* Subasu (Holban) Mioara (master MIIV, an II)

*Conducător științific:* Sl.dr.ing. Beatrice Gabriela COTEȚ

**19. Rolul feedback-ului eficient în cadrul managementului comunicațional**

*Student:* Dumitrache (Ghita) Elena (master MIIV, an II)

*Conducător științific:* Sl.dr.ing. Beatrice Gabriela COTEȚ

**20. Arhitecturi de procesare pentru reciclarea deșeurilor de plastic și a pulberii de tonere**

*Doctorand:* Șașcîm (Dumitrescu) Simona Gheorghîța

*Conducător științific:* *Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Costel Emil COTEȚ,  
Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA

**21. Remodelare funcțională și tehnologică în ingineria industrială**

*Doctorand:* Stoica Cristian

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Costel Emil COTEȚ, Sl.dr.ing. Cicerone Laurențiu POPA