

**SECȚIUNEA 06 - 08****CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTICĂ***Sala CO-03***Comisia de examinare**

Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU - Președinte  
Prof. dr.ing. Ștefan VELICU  
Ș.l.dr.ing. Dana Iuliana TILINĂ  
Ș.l.dr.ing. Marius Daniel PARASCHIV  
Drd.ing. Alexandru TUFAN - Secretar

**16.05.2015; ora 9.00****1. Intervenția umană în concepția și controlul proceselor automate***Student:* Nicolae Vlad ANTON, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Ioana PARASCHIV, Departamentul MSP**2. Sisteme expert pentru managementul calității și mentenanței serviciilor***Student:* Ionuț BĂNICĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP**3. Influența parametrilor de sudură asupra calității produselor de tip caroserie auto***Student:* Narcis Ionuț BĂRĂSCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP**4. Mentenanța integrată în sistemele de fabricație***Student:* Constantin BÎRLEANU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Ștefan VELICU, Departamentul MSP**5. O nouă abordare privind asigurarea calității în cadrul unui atelier de fabricație***Studenta:* Aurelia CIMPOERU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP**6. Aplicarea standardelor calității pentru serviciul de aprovizionare***Studenta:* Georgeta DICU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP

**7. Inovarea de produs – activitățile de cercetare - dezvoltare a unui reper din domeniul auto**

*Student:* Mihai Daniel ENE, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Departamentul HMHIM, Facultatea de Energetică

**8. Modernizarea produselor prin analiza valorii**

*Studenta:* Gabriela FRĂNȚESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Sorin CROITORU, Departamentul MSP

**9. Implicații ale implementării legislației UE în domeniul logisticii**

*Studenta:* Ionela Loredana FRUJINĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP

**10. Implementarea și programarea unui sistem digital de măsurare utilizat pentru operații de sudare**

*Student:* Alin Marian GEACĂR, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

**11. Evaluarea conformității sistemelor de fabricație în raport cu cerințele de mediu**

*Studenta:* Larisa Denisa GHIȚĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP

**12. Managementul performanței mijloacelor de producție și analiza creșterii randamentului operațional**

*Student:* Sebastian-Florin GÎȚOI, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

**13. Evaluarea implementării conceptului LEAN în cadrul procesului de management de mediu**

*Studenta:* Ștefania-Andreea GRIGORE, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP

**14. Optimizarea activităților Supply Chain din cadrul unei firme**

*Student:* Petru-Eduard LĂZĂRESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP

**15. Integrarea referințelor noi pe fluxuri logistice existente în linii de fabricație**

*Student:* Ionuț Cătălin MANOLESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Marius PARASCHIV, Departamentul MSP

**16. Instrumente și bune practici în inovarea colaborativă**

*Studenta:* Diana-Rebeca MIRIȚĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Departamentul HMHIM, Facultatea de Energetică

**17. Metodologia gestiunii pieselor de schimb pentru mașini și echipamente industriale**

*Student:* Răzvan-Ioan NICU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Ioana PARASCHIV, Departamentul MSP

**18. Studiu privind metodologia de rezolvare a problemelor de calitate pentru produsul - armatura podium Fiat**

*Studenta:* Ana-Maria OINU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP

**19. Strategii de prelucrare utilizând comenzi numerice**

*Student:* Andrei PAVEL, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP

**20. Analiza eficienței investițiilor în industria constructoare de mașini**

*Studenta:* Mariana PĂVĂLOIU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gheorghe HURDUZEU, Departamentul REI-ASE;  
Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

**21. Implementarea sistemului de management al calității produselor și serviciilor la SC Automobile Dacia SA**

*Studenta:* Nicoleta Filofteia POPA, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

**22. Concepția și implementarea unui sistem de fabricație de tip linie; studiu de caz din domeniul auto**

*Student:* Laurențiu-Marius POPESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

**23. Proiectarea detaliată a sistemelor complexe de tip climatizare industrială**

*Student:* Marian-Octavian RADU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Ovidiu ALUPEI, Departamentul TCM

**24. Îmbunătățirea ergonomiei unui post de lucru din cadrul liniei de asamblare cablaj habitacul**

*Studenta:* Maria-Mihaela SĂPUNARIU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Marius PARASCHIV, Departamentul MSP

**25. Creșterea performanțelor la prelucrarea pieselor prin presare**

*Student:* Florin-Gabriel SLUJITORU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Ștefan VELICU, Departamentul MSP

**26. Structuri organizaționale funcționale și managementul resurselor umane din instituțiile publice locale**

*Studenta:* Valentina-Amalia ȘUTOI, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

**27. Productica implanturilor dentare**

*Student:* Ionuț Cornelii UNGUROAICA, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Sorin CROITORU, Departamentul MSP

**28. Controlul calității produselor prelucrate pe mașini-unelte cu comandă numerică**

*Student:* Marian-Cătălin VELCEA, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP