

**SECȚIUNEA 06 - 07****CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTICĂ***Sala CB-109***13.05.2017; ora 9.00****Comisia de examinare**

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

**1. Controlul calității produselor și tratarea neconformităților***Student:* Elena-Bianca ARSENE, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP**2. Evaluarea durabilității pieselor obținute în procesul de decupare***Student:* Mihaela-Florentina BUJOR, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Dr.ing. Dragoș TILINĂ, Departamentul MSP**3. Sistem de monitorizare în timp real a proceselor de fabricație***Student:* Iulian Marian BUZATU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP**4. Cercetări privind asigurarea elementelor logistice în cadrul unei firme de producție componente auto***Student:* Mihaela CHIRCA, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP**5. Sisteme de automatizare pentru livrare de produse utilizând PLC-uri***Student:* Cristian-Marius DIACONU, master CMP, anul I, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP

- 6. Dezvoltarea durabilă în cazul unui produs re-proiectat din ansamblul scaun auto**  
*Student:* Anamaria DUMINICĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Fac. Energetică, Dept. HMHIM
- 7. Eficiența sistemelor de transport intern în logistica industrială**  
*Student:* Magdalena-Rodica IACOB, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP
- 8. Managementul etapei de reciclare a produselor din materiale plastice**  
*Student:* Iulia-Bianca MANEA, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Ovidiu ALUPEI, Departamentul TCM
- 9. Îmbunătățirea unui proces de fabricație prin injecție a maselor plastice**  
*Student:* Adrian-Constantin MIHĂILĂ, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducători științifici:* Conf.dr.ing. Sorin CROITORU, Departamentul MSP
- 10. Metode și acțiuni pentru reducerea costurilor în cadrul unui centru logistic**  
*Student:* Ștefania-Isabell MIRCEA, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducători științifici:* Dr.Ec. Gabriel NICULESCU, ASE; Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP
- 11. Îmbunătățirea procesului de ambalare componente auto și analiza proceselor aferente depozitării**  
*Student:* Florian MITU, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Asist.dr. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP
- 12. Sistemul de management al calității și aplicarea acestuia în cazul unor procese ce aparțin realizării unei caroserii auto**  
*Student:* Virgil MOLDOVEANU, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP
- 13. Structuri organizaționale și îmbunătățirea proceselor din firmă**  
*Student:* Diana-Iuliana OLTEANU, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Ș.l.dr.ing. Marius PARASCHIV, Departamentul MSP
- 14. Managementul unui proiect de creștere a productivității serviciilor de achiziție piese auto**  
*Student:* Silvia PANAITE, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP
- 15. Procese de mentenanță a unui post de lucru specializat în operații de presare la rece**  
*Student:* Loredana-Mariana PĂTRAȘCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Ștefan VELICU, Departamentul MSP
- 16. Optimizarea fluxurilor de depozitare pentru reducerea timpilor de livrare a produselor**  
*Student:* Alexandra-Gabriela POPA, master CMP, anul I, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Asist.dr. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

**17. Îmbunătățirea calității și reducerea costurilor prin creșterea gradului de automatizare a unui atelier de fabricație**

*Student:* Cristel POPESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

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

**18. Metode și tehnici de îmbunătățire a procesului de fabricație a cablajelor auto**

*Student:* Diana-Elena STĂNESCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Asist.dr. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

**19. Evaluarea calității produselor unui subansamblu tehnic din domeniul auto obținute într-o linie de fabricație**

*Student:* Bogdan-Mihai STROE, master CMP, anul I, Facultatea IMST

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

**20. Tratarea neconformităților unui produs realizat într-un sistem automatizat de fabricație**

*Student:* Ina ȘITREA, master CMP, anul I, Facultatea IMST

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

**21. Îmbunătățirea calității în cadrul unei linii de fabricație pentru realizarea unui subansamblu auto**

*Student:* Elena-Cristina VOICU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

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