

**PROCES – VERBAL**

încheiat astăzi, 13 Mai 2017, cu ocazia  
Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești  
de la Facultatea IMST,

**S E C Ţ I U N E A 06 – 07**  
**CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTICĂ**

Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești de la Facultatea IMST, S E C Ţ I U N E A 06 – 07, **CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTICĂ**, s-a desfășurat sâmbătă 13 Mai 2017, orele 9.00 – 11.00, în sala CB-109

Comisia de examinare a fost constituită din Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU – Președinte, Prof. dr.ing. Ștefan VELICU, Ș.l.dr.ing. Dana Iuliana TILINĂ, Ș.l. dr.ing. Marius PARASCHIV, Drd.ing. Alexandru TUFAN - Secretar

S-au prezentat și susținut 16 de lucrări în conformitate cu Anexa atașată, din care lucrările 1-21 sunt cele înscrise în programul tipărit, iar lucrările 1, 2, 3, 8 nu au fost prezentate.

După prezentarea și susținerea tuturor lucrărilor, Comisia de examinare a deliberat și a acordat premii, după cum urmează.

Nr. crt.	Premiul	Lucrarea
1	Premiul I	<b>7. Eficiența sistemelor de transport intern în logistica industrială</b> <i>Student: Magdalena-Rodica IACOB, master CMP, anul I, Facultatea IMST</i> <i>Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP</i>
2	Premiul I	<b>11. Îmbunătățirea procesului de ambalare componente auto și analiza proceselor aferente depozitării</b> <i>Student: Florian MITU, master CMP, anul I, Facultatea IMST</i> <i>Conducător științific: Asist.dr. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP</i>
3	Premiul II	<b>10. Metode și acțiuni pentru reducerea costurilor în cadrul unui centru logistic</b> <i>Student: Ștefania-Isabell MIRCEA, master CMP, anul I, Facultatea IMST</i> <i>Conducători științifici: Dr.Ec. Gabriel NICULESCU, ASE; Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP</i>
4	Premiul II	<b>15. Procese de mentenanță a unui post de lucru specializat în operații de presare la rece</b> <i>Student: Loredana-Mariana PĂTRAȘCU, master CMP, anul I, Facultatea IMST</i> <i>Conducător științific: Prof.dr.ing. Ștefan VELICU, Departamentul MSP</i>

- 5 Premiul III  
**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*
- 6 Premiul III  
**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*
- 7 Mențiune  
**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*
- 8 Mențiune  
**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*

Președinte,

Secretar,

Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU

Drd.ing. Alexandru TUFAN

**SECȚIUNEA 06 - 08****CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTIVĂ**

*Sala CB-109*

**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

**13.05.2017; ora 9.00**

**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