

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 – 09
LEAN ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN PRODUCTICĂ**

Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești de la Facultatea IMST, S E C Ţ I U N E A 06
– 09, **LEAN ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN PRODUCTICĂ**
, s-a desfășurat sâmbătă 13 Mai 2017, orele 11.00 – 14:00, în sala CB - 109

Comisia de examinare a fost constituită din Conf. dr.ing. Sorin CROITORU –
Președinte, Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Prof.dr.ing. Cristina MOHORA, Conf. dr.ing. Emilia
BĂLAN, Drd.ing. Alexandru TOMA - Secretar

S-au prezentat și susținut 16 de lucrări în conformitate cu Anexa atașată, din care
lucrările 1-20 sunt cele înscrise în programul tipărit, iar lucrările 3, 9, 19, 20 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
		5. Fluxuri de fabricație în sisteme ce includ vehicule ghidate automat Student: Ionela-Dorina GENTEA, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Premiul I		Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP
		16. Diminuarea costurilor de producție prin optimizarea fluxurilor și eliminarea secvențelor fără valoare adăugată Student: Costinel-Dumitru ȘIPOTEANU, master CMP, anul II, Facultatea
Premiul I		IMST Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

Nr. crt.	Premiul	Lucrarea
		12. Analiza tehnico-economică la implementarea roboților în procesele de fabricație
Premiul II		Student: Ana-Maria PANĂ, master CMP, anul II, Facultatea IMST Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP
		11. Analiza parametrilor tehnici și economici pentru investiții în echipamente industriale
Premiul III		Student: Elena-Ionela PANĂ, master CMP, anul II, Facultatea IMST Conducător științific: Conf.dr.ing. Ovidiu ALUPEI, Departamentul TCM
		15. Analiza creșterii performanțelor unei linii de producție în flux
Premiul M		Student: Oana-Ileana RUSU, master CMP, anul II, Facultatea IMST Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

Președinte,

Secretar,

Conf. dr.ing. Sorin CROITORU

Drd.Ing. Alexandru TOMA

SECȚIUNEA 06 - 09**LEAN ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN PRODUCTICĂ**

Sala CB-109

Comisia de examinare

Conf. dr.ing. Sorin CROITORU - Președinte
Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU
Prof.dr.ing. Cristina MOHORA
Conf. dr.ing. Emilia BĂLAN
Drd.ing. Alexandru TOMA - Secretar

13.05.2017; ora 11.00

1. Managementul calității pieselor realizate prin turnare

Student: Ionica-Iuliana BĂLAE, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Dana TILINĂ, Departamentul MSP

2. Structurarea posturilor de lucru într-o linie de fabricație auto

Student: Florin-Alin DRAGOMIR, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducător științific: Prof.dr.ing. Ștefan VELICU, Departamentul MSP

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

Student: Mihai-Daniel ENE, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducător științific: Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Departamentul HMMHIM

4. Managementul riscurilor financiare în investiții

Student: Bogdan-Cristian FLORESCU, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

5. Fluxuri de fabricație în sisteme ce includ vehicule ghidate automat

Student: Ionela-Dorina GENTEA, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

6. Managementul riscurilor financiare în producția și distribuția de energie electrică

Student: Mirela-Elena IORDACHE, master CMP, anul II, Facultatea IMST
Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

7. Oportunități de dezvoltarea afacerii pentru firme IMM inovative

Student: Gabriel-Georgel JOIȚA, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

8. Soluții noi de echipamente de ridicare multifuncționale

Student: Oana-Elena MARINESCU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

9. Managementul riscurilor financiare bazate pe criza capacitară a unui sistem de producție

Student: Andra-Georgeta NICU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

10. Analiza valorii produselor de tip robot industrial

Student: Mihai-Alexandru OPRESCU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

11. Analiza parametrilor tehnici și economici pentru investiții în echipamente industriale

Student: Elena-Ionela PANĂ, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

12. Analiza tehnico-economică la implementarea roboților în procesele de fabricație

Student: Ana-Maria PANĂ, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

13. Managementul calității și tendințe privind asigurarea calității produselor mecatronice complexe. Studiu de caz la Automobile Dacia

Student: Florin-Ciprian PISĂU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

14. Îmbunătățirea fluxurilor materiale pentru un sistem de fabricație din domeniul auto

Student: Cătălin-Mihai POPA, master CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducător științific: Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Departamentul HMMHIM

15. Analiza creșterii performanțelor unei linii de producție în flux

Student: Oana-Ileana RUSU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

16. Diminuarea costurilor de producție prin optimizarea fluxurilor și eliminarea secvențelor fără valoare adăugată

Student: Costinel-Dumitru ȘIPOTEANU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducători științifici: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA; Dr.ing. Iuliana BOTEANU, Departamentul MSP

17. Structuri organizaționale și managementul proceselor ținând cont de riscuri

Student: Dan-Mihai STĂNCULESCU, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

18. Evaluarea costurilor unui produs fabricat în sisteme automatizate de fabricație

Student: Cristian-Constantin ȘTEFĂNICĂ, master CMP, anul II, Facultatea IMST

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

19. Sistem de automatizare integrată pentru comanda unei axe CNC

Student: Iulian Marian BUZATU, master CMP, anul I, Facultatea IMST

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

20. Inovarea tehnologică și nontehnologică în cazul unei companii ce realizează produse tehnice

Student: Gina Elena ZAMFIR, master CMP, anul I, Facultatea IMST

Conducător științific: Prof.dr.ing. Alexandru MARIN, Fac. Energetică, Dept. HMHIM
