

**SECȚIUNEA 06 - 09****LEAN ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN PRODUCTIVĂ***Sala CB-109***13.05.2017; ora 11.00****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

**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 HMHIM**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 BALAN, 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 HMHIM

**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. HMMHIM

---