

S E C Ţ I U N E A 06 - 07**CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTICĂ****09.05.2020, ora 9.30***On-line***Comisia de examinare**

Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU	- Președinte
Prof. dr.ing. Ștefan VELICU	- Membru
Ș.L. dr.ing. Andra PENA	- Membru
Drd.ing. Dragoș-Nicolae DUMITRU	- Secretar

1. Îmbunătățirea sistemului de gestionare a pieselor prin implementarea codului de bare*Studentă:* ALEXANDRU Denisa-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Sorin CROITORU*Autor corespondent:* ALEXANDRU Denisa-Elena**2. Planul de mentenanță a matrițelor de injecție***Student:* ANTON Mircea-Emilian, anul I, master CMP, Facultatea IIR*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Ștefan VELICU*Autor corespondent:* ANTON Mircea-Emilian**3. Analiza pinioanelor arborelui secundar din cutia de viteze TLx în urma testului HIGHWAY pe bancul BIABIDC***Student:* BARBU Dragoș-Emilian, anul I, master CMP, Facultatea IIR*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Alexandru MARIN*Autor corespondent:* BARBU Dragoș-Emilian**4. Optimizarea timpului de ciclu și a procesului de injecție a maselor plastice***Student:* BORCAN Cătălin-Vasile, anul I, master CMP, Facultatea IIR*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Cristina MOHORA*Autor corespondent:* BORCAN Cătălin-Vasile**5. Dezvoltarea și progresul service-urilor auto***Studentă:* BUICULESCU Raluca-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR*Conducător științific:* Prof.dr.ing. Alexandru MARIN*Autor corespondent:* BUICULESCU Raluca-Elena**6. Implementarea unui proiect finanțat din fonduri europene sau naționale**

Student: CÎRSTEA Florin, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Conf.dr.ing. Dorel ANANIA
Autor corespondent: CÎRSTEA Florin

7. Optimizarea fluxului logistic sincron și reducerea cadenței

Student: COMAN Andrei-Laurențiu, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA
Autor corespondent: COMAN Andrei-Laurențiu

8. Îmbunătățirea procesului de analiză cumpărări în industria auto

Studentă: CRISTEA Alexandra-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Andra PENA
Autor corespondent: CRISTEA Alexandra-Elena

9. Managementul proceselor de producție

Student: CRISTESCU Vlăduț-Andrei, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Conf.dr.ing. Ovidiu ALUPEI
Autor corespondent: CRISTESCU Vlăduț-Andrei

10. Îmbunătățirea calității și aspecte particulare în cazul implementării de servicii noi către clienți

Studentă: DELEANU Bianca-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU
Autor corespondent: DELEANU Bianca-Elena

11. Rolul motivării și implicarea personalului în îmbunătățirea calității

Studentă: DUMITRU Mihaela-Anca, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU
Autor corespondent: DUMITRU Mihaela-Anca

12. Controlul calității produselor și tratarea neconformităților în procesul de fabricație

Studentă: DUMITRU Gabriela-Mădălina, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Conf.dr.ing. Sorin CROITORU
Autor corespondent: DUMITRU Gabriela-Mădălina

13. Identificarea punctelor de sudură în departamentul post-vânzare

Student: GHETEĂ Ion-Bogdan, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Conf.dr.ing. Dorel ANANIA
Autor corespondent: GHETEĂ Ion-Bogdan

14. Reducerea procentului de rebut prin monitorizarea procesului de mentenanță matriță

Studentă: HĂBUC Ioana-Andrada, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU
Autor corespondent: HĂBUC Ioana-Andrada

15. Îmbunătățirea activităților în cadrul unui centru logistic de export piese vehicule - AILN

Student: IVAȘCU George-Răzvan, anul I, master CMP, Facultatea IIR
Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Dana TILINĂ
Autor corespondent: IVAȘCU George-Răzvan

16. Analiza rețelei furnizorilor la SC Automobile Dacia SA și influența asupra potențialului planului de afaceri

Studentă: MURGU Elena-Loredana, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Ovidiu ALUPEI

Autor corespondent: MURGU Elena-Loredana

17. Analiza calității garantate a unui autovehicul către client

Student: NĂSTASE Marius-Gabriel, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Dana TILINĂ

Autor corespondent: NĂSTASE Marius-Gabriel

18. Îmbunătățirea fluxului de aprovizionare a produselor într-un depozit

Studentă: NEACȘU Maria-Cristina, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Andra PENA

Autor corespondent: NEACȘU Maria-Cristina

19. Omologarea reperelor din mase plastice în industria de automobile

Student: NICHIFOR Ștefan-Florin, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN

Autor corespondent: NICHIFOR Ștefan-Florin

20. Eliminarea neconformităților din procesul de fabricație prin injecție a maselor plastice

Studentă: OLTEANU Ana-Maria, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Dana TILINĂ

Autor corespondent: OLTEANU Ana-Maria

21. Metode și tehnici noi de conducere și management

Studentă: PANAIT Ancuța-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU

Autor corespondent: PANAIT Ancuța-Elena

22. Optimizarea fluxului logistic prin introducerea AGV-urilor

Student: PODEANU Iulian-Andrei, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU

Autor corespondent: PODEANU Iulian-Andrei

23. Optimizarea proceselor de obținere a pieselor prin procedee de așchiere

Studentă: POPONETE Mihaela-Malvina, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Andra PENA

Autor corespondent: POPONETE Mihaela-Malvina

24. Îmbunătățirea proceselor de calitate în transportul intern al unei fabrici

Studentă: RADU Tatiana-Elena, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN

Autor corespondent: RADU Tatiana-Elena

25. Creșterea satisfacției clientului prin îmbunătățirea calității produsului finit

Student: RĂTILĂ Florin, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Dana TILINĂ

Autor corespondent: RĂTILĂ Florin

26. Monitorizarea și gestionarea mentenanței periodice a utilajelor și matrițelor

Student: ȘERBAN Dan, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof.dr.ing. Ștefan VELICU

Autor corespondent: ȘERBAN Dan

27. Teste Crash pentru autovehicule

Student: ȘERBAN Constantin-Cătălin, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Dorel ANANIA

Autor corespondent: ȘERBAN Constantin-Cătălin

28. Procesul de audit realizat într-o întreprindere industrială

Studentă: STAN Florina-Adina, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN

Autor corespondent: STAN Florina-Adina

29. Analiza unui defect și identificări cauză-rădăcină

Student: STANCIU Claudiu-Nicolae, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Sorin CROITORU

Autor corespondent: STANCIU Claudiu-Nicolae

30. Îmbunătățirea performanțelor unei organizații utilizând metoda Hoshin

Student: STĂNEL Ionuț-Cosmin, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.L.dr.ing. Dana TILINĂ

Autor corespondent: STĂNEL Ionuț-Cosmin

31. Managementul departamentului de logistică într-o întreprindere industrială

Studentă: STOICA Vasilica-Georgiana, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristina MOHORA

Autor corespondent: STOICA Vasilica-Georgiana

32. Identificarea soluțiilor provizorii în procesul de fabricație ca urmare a problemelor de calitate

Studentă: STRÂMTARU Crina-Georgiana, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof.dr.ing. Miron ZAPCIU

Autor corespondent: STRÂMTARU Crina-Georgiana

33. Beneficiile aduse de metoda 5S într-o linie de fabricație

Student: TOLBARU Eduard-George, anul I, master CMP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf.dr.ing. Emilia BĂLAN

Autor corespondent: TOLBARU Eduard-George