



SECȚIUNEA 06 - 17

TEHNOLOGII ȘI SISTEME DE PRODUCȚIE

Comisia de examinare

Conf. dr.ing. Emilia BĂLAN - Președinte
Conf. dr. ing. Florea Dorel ANANIA
Ș.I. dr. ing. Andra Elena PENA
Student Silvia MITANOVICI - Secretar

14.05.2022, ora 8, Sala CO 002

1. Analiza realizării prin înnoțire a copertelor de carte

Student: Gabriel CAPRĂ, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Autor corespondent: CAPRĂ Gabriel

2. Analiza proceselor de imprimare a graficii pe sticlă plană

Student: Marius-Marian DOROFTEI, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Autor corespondent: DOROFTEI Marius-Marian

3. Designul etichetelor de vin produse prin tehnologie clasică și hibrid

Student: Teodora-Maria HUNYADI, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Autor corespondent: HUNYADI Teodora-Maria

4. Analiza neconformităților și defectelor în procesul de tipar ofset, a cauzelor de apariție și a modalităților de prevenire și remediere

Student: Nicolae IONIȚĂ, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. George CONSTANTIN, Departamentul RSP

Autor corespondent: IONIȚĂ Nicolae

5. Considerații privind utilizarea laserului în industria tipografică

Student: Silvia MITANOVICI, anul II, master TSP, Facultatea IIR

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

Autor corespondent: MITANOVICI Silvia

6. Studiul realizării panourilor din carton utilizate ca mobilier publicitar

Student: Vasilica Manuella MUSCALU, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul RSP

Autor corespondent: MUSCALU Vasilica Manuella

7. Analiza culorilor și tehnologia pigmentilor identificați la tipărirea mărcilor poștale românești

Student: Mihai PĂUNESCU, anul II, master TSP, Facultatea IIR

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

Autor corespondent: PĂUNESCU Mihai

8. Contribuții privind eficientizarea organizării sistemului de tipar ofset

Student: Otilia RÂBIȚĂ, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul RSP

Autor corespondent: RÂBIȚĂ Otilia

9. Studiul influenței ecranelor serigrafice asupra calității tiparului serigrafic

Student: Daniel STOICA, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul RSP

Autor corespondent: STOICA Daniel

10. Cercetări privind implementarea terminologiei domeniului tipografic în sisteme educaționale asistive

Student: Valeria TILĂ, anul II, master TSP, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul RSP

Autor corespondent: TILĂ Valeria

11. Managementul calității privind produsul de tipar ofset

Student: Ilarian ȚENE, anul II, master TSP, Facultatea IIR

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

Autor corespondent: ȚENE Ilarian

12. Studii privind prelucrarea lemnului / Études sur usinage du bois

Student: Mihnea Iulian ALIC, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Vasile BENDIC, Departamentul RSP

Autor corespondent: ALIC Mihnea Iulian

13. Studii privind fabricația asistată de calculator / Études sur fabrication ajoutée par ordinateur

Student: Honoriu Eduard BENDIC, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: BENDIC Honoriu Eduard

14. Analiza gestiunii și dinamica companiei Virtual System SRL / Analyse de la gestion et dynamique de l'entreprise Virtual System SRL

Student: Eduard BENDIC, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.I. dr. ing. Dana-Iuliana TILINĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: BENDIC Eduard

15. Tehnici de manipulare a mărfurilor în logistică / Techniques de manipulation des marchandises en logistique

Student: Andrei Constantin BOROȘ, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Vasile BENDIC, Departamentul RSP

Autor corespondent: BOROȘ Andrei Constantin

16. Cercetări privind aplicarea principiilor Industriei 4.0 în domeniul auto / Recherche sur les applications des principes de l'industrie 4.0 dans le domaine automobile

Student: Aboubacar Biro DOUKOURE, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Dana-Iuliana TILINĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: DOUKOURE Aboubacar Biro

17. Studii privind accesul la metrou: soluții și inginerie WDM (Serie osn1800) / Access metro solution et inginerie WDM (Serie osn 1800)

Student: Joulia GARBAYA, anul II, master CIST, Facultatea IIR

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

Autor corespondent: GARBAYA Joulia

18. Studii privind sistemele de transfer în liniile de producție / Études sur les systèmes de transfert dans les lignes de production

Student: Paul LAMAH, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul RSP

Autor corespondent: LAMAH Paul

19. Studii privind optimizarea fluxurilor materialului rulant în stații feroviare / Études sur l'optimisation des flux de matériel roulant dans les gares

Student: Florin LUNGU, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: LUNGU Florin

20. Studii privind tratamentul laser al aliajelor de aluminiu / Études sur le traitement laser des alliages d'aluminium

Student: Robert - Gabriel MARINA, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina PUPĂZĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: MARINA Robert - Gabriel

21. Studii privind monitorizarea în timp real a sistemelor de mentenanță predictivă de tip remote / Étude de la surveillance en temps reel des ascenseurs dans le cadre de telemaintenance

Student: Florin-Cristian MATEI, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Claudiu Florinel BÎȘU, Departamentul RSP

Autor corespondent: MATEI Florin-Cristian

22. Studiul privind mentenanța preventivă a unui conveior cu bandă / L'etude sur la maintenance preventive d'un convoyeur a bande

Student: Fernick OKILA, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Dana-Iuliana TILINĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: OKILA Fernick

23. Cercetări privind optimizarea programării și simulării în WORKNC / Recherche sur l'optimisation de la programmation et de la simulation dans WORKNC

Student: Mihnea - Gabriel RADU, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: RADU Mihnea - Gabriel

24. Studii privind fabricația integrată a produselor / Études sur la fabrication intégrée de produits

Student: Mihai - Laurențiu SĂNDUCU, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul RSP

Autor corespondent: SĂNDUCU Mihai - Laurențiu

25. Abordarea conceptului eco în domeniul industriei auto / Approche du concept eco dans le domaine de l'industrie automobile

Student: Valentin Gheorghe ȘERBAN, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Dana-Iuliana TILINĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: ȘERBAN Valentin Gheorghe

26. Optimizarea procesului de injecție pentru o piesă din domeniul construcțiilor / L'optimisation du processus d'injection d'une pièce de construction

Student: Mihail ȘERBAN, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Dana-Iuliana TILINĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: ȘERBAN Mihail

27. Studii privind optimizarea prelucrărilor suprafețelor înclinate prin tehnici CAD-CAM / Études sur l'optimisation d'usinage des surfaces inclinées par les techniques CAO-FAO

Student: Daniel - Ionuț VLAD, anul II, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: VLAD Daniel - Ionuț

28. Analiza aerodinamică a fuselajului unei aeronave cu aripă fixă folosind metoda elementului finit / Analyse aérodynamique du fuselage d'un aéronef à voilure fixe par la méthode des éléments finis

Student: Ionuț Cătălin CUCU, anul I, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Prof. dr. ing. Cristina PUPĂZĂ, Departamentul RSP

Autor corespondent: CUCU Ionuț Cătălin

29. Designul vehiculului cu control prin gesturi manuale folosind placă Arduino / Conception de véhicules contrôlés par les gestes de la main en utilisant la carte Arduino

Student: Mayssa BELHAD, anul I, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: BELHAD Mayssa

30. Studii asupra traiectoriilor de prelucrare prin CAM / Études sur les trajectoires d'usinage par FAO

Student: Ana Maria ȘTEFAN, anul I, master CIST, Facultatea IIR

Conducător științific: Conf. dr. ing. Florea-Dorel ANANIA, Departamentul RSP

Autor corespondent: ȘTEFAN Ana Maria