## S E C Ţ I U N E A 06-12

**TEHNOLOGII ȘI SISTEME POLIGRAFICE**

##### 11.05.2018, ora 8:30

*Sala CB 210*

###### Comisia de examinare

Membru 1 ... Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN ... - Preşedinte

Membru 2 ... Prof. dr. ing. Cristina MOHORA ...

Membru 3 ... Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU ...

Membru 4 ... Nela ȘERBĂNICĂ ... - Secretar

**1. Redesign-ul și optimizarea ambalajelor din carton. Studiu de caz: analiză economică**

*Student*: BELDIMAN Bogdan, anul II, master TSP, Facultatea IMST

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

*Autor corespondent*: BELDIMAN Bogdan

**2. Analiza factorilor de influență a calității tiparului. Studiu de caz**

*Student*: FÂCIU Ionuț-Paul, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Ș.l. dr. ing. Adrian POPESCU, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: FÂCIU Ionuț-Paul

**3. Refacerea design-ului în publicațiile de specialitate. Studiu de caz**

*Student*: FURNEASebastian-Marian, anul II, master TSP, Facultatea IMST

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

*Autor corespondent*: FURNEASebastian-Marian

**4. Tehnici interdisciplinare în pregătirea formelor de tipar**

*Student*: KAPUSI Aron, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: KAPUSI Aron

**5. Modelarea fluxului de lucru pentru generarea formatului PDF folosind aplicații DTP în vederea optimizării procesului RIP**

*Student*: NICULAE Laurențiu, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Ș.l. dr. ing. Andra PENA, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: NICULAE Laurențiu

**6. Impactul implementării standardelor asupra costurilor de producție în industria tipografică**

*Student*: NUȚĂ Dănuț-Alexandru, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: NUȚĂ Dănuț-Alexandru

**7. Beneficiile mentenanței rolelor anilox**

*Student*: PETER Robert-Cristian, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: PETER Robert-Cristian

**8. Creșterea productivității muncii prin investiții în tehnologie pentru mașinile de confecționat carte legată**

*Student*: PINȚĂ Daniel-Gheorghe, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: PINȚĂ Daniel-Gheorghe

**9. Analiza eficienței economice de realizare a pliantelor prin tehnologie ofset și digitală**

*Student*: POLIZACHE (MARIN) Cornelia, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: POLIZACHE (MARIN) Cornelia

**10. Analiza calității produselor cu regim special. Studiul de caz: pașaportul electronic**

*Student*: ȘERBĂNICĂ (GHINEȚI) Nela, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: ȘERBĂNICĂ (GHINEȚI) Nela

**11. Reproiectarea sistemului de alimentare a mașinii de bobinat deșeuri rezultate în urma tăierii pe contur a etichetelor**

*Student*: TĂNASE Horia Victor, anul II, master TSP, Facultatea IMST

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

*Autor corespondent*: TĂNASE Horia Victor

**12. Analiza influenței metodelor de cusut asupra calității edițiilor de “carte de lux”**

*Student*: TRICĂ (VASILE) Florina Paraschiva, anul II, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: TRICĂ (VASILE) Florina Paraschiva

**13. Posibilități de optimizare a producției în tipografiile ofset**

*Student*: BÎZU (TOFAN) Luminița, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: BÎZU (TOFAN) Luminița

**14. Analiza comparativă a termenilor specifici industriei tipografice analog vs digital**

*Student*: BURCEA George Ervin, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Prof. dr. ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: BURCEA George Ervin

**15. Analiza ponderii și influenței operațiilor de finisare în realizarea produselor tipografice**

*Student*: CHIRIȚĂ (CIUPĂNGEANU) Petra, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: CHIRIȚĂ (CIUPĂNGEANU) Petra

**16. Impactul soluționării estetice a ambalajelor pentru o întreprindere**

*Student*: CIRIBAȘA (BRAICĂU) Carmen Camelia, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: CIRIBAȘA (BRAICĂU) Carmen Camelia

**17. Studiul factorilor de influență a calității procesului de tipărire**

*Student*: GEORGESCU Nicolae Romulus, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: GEORGESCU Nicolae Romulus

**18. Studiu privind elementele grafice specifice diferitelor tipuri de suporturi de tipar**

*Student*: ILIE Andreea Mădălina, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Ș.l. dr. ing. Andra PENA, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: ILIE Andreea Mădălina

**19. Studiu privind posibilitățile de optimizare a designului revistelor specializate**

*Student*: IONIȚĂ (VIȘOIU) Carmen, anul I, master TSP, Facultatea IMST

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

*Autor corespondent*: IONIȚĂ (VIȘOIU) Carmen

**20. Aspecte privind managementul și asigurarea calității procesului de tipărire**

*Student*: NEAGU (MITRICĂ) Rozica-Rădița, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: NEAGU (MITRICĂ) Rozica-Rădița

**21. Fiabilitatea și mentenanța sistemelor tipografice**

*Student*: PALADE Daniela, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: PALADE Daniela

**22. Aspecte privind evaluarea calității produselor tipărite. Studiu de caz: defecte ș**

*Student*: RADU (DIMA) Elena, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: RADU (DIMA) Elena

**23. Analiza caracteristicilor tehnice ale produselor și tehnologiilor de tipar în context evolutiv istoric**

*Student*: RADU (BĂLAN) Mariana, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: RADU (BĂLAN) Mariana

**24. Impactul stabilirii identității ambalajelor utilizate în industria farmaceutică**

*Student*: ROINIȚĂ Liliana, anul I, master TSP, Facultatea IMST

*Conducător* *ştiinţific*: Prof. dr. ing. Cristina MOHORA, Departamentul MSP

*Autor corespondent*: ROINIȚĂ Liliana

**25. Studiul impactului produselor poligrafice asupra identității organizaționale**

*Student*: ȘURARIU (ENESCU) Daniela-Ștefania, anul I, master TSP, Facultatea IMST

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

*Autor corespondent*: ȘURARIU (ENESCU) Daniela-Ștefania