

**S E C Ţ I U N E A 06-13****TEHNOLOGII ŞI SISTEME POLIGRAFICE****12.05.2018, ora 12:00***Sala CB 017***Comisia de examinare**

Membru 1 .. Conf. dr. ing. Viorica CAZAC.. - Președinte

Membru 2 .. Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN..

Membru 3.. Prof. dr. ing. George CONSTANTIN..

Membru 4.. Laurențiu NICULAE..- Secretar

**1. Redesign-ul și optimizarea ambalajelor din carton***Student:* BELDIMAN Bogdan, anul I, master TSP, Facultatea IMST*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială*Autor corespondent:* BELDIMAN Bogdan**2. Proiectarea unui sistem integrat pentru tiparul digital***Student:* FĂCIU Ionuț-Paul, anul I, master TSP, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.I. dr. ing. Adrian POPESCU, Departamentul MSP*Autor corespondent:* FĂCIU Ionuț-Paul**3. Elemente fundamentale în design-ul unei reviste - concepte creative***Student:* FURNEA Sebastian-Marian, anul I, master TSP, Facultatea IMST*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială*Autor corespondent:* FURNEA Sebastian-Marian**4. Optimizarea procesului de realizare a formelor de tipar pentru tipărirea în relief***Student:* KAPUSI Aron, anul I, master TSP, Facultatea IMST*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP*Autor corespondent:* KAPUSI Aron**5. Automatizarea proceselor de pre-tipărire***Student:* NICULAE Laurențiu, anul I, master TSP, Facultatea IMST*Conducător științific:* Ș.I. dr. ing. Andra PENA, Departamentul MSP*Autor corespondent:* NICULAE Laurențiu**6. Analiza implementării standardului ISO 12637 în procesul de producție**

*Student:* NUȚĂ Dănuț-Alexandru, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* NUȚĂ Dănuț-Alexandru

**7. Îmbunătățirea calității produselor tipărite prin utilizarea eficientă a materialelor consumabile**

*Student:* PETER Robert-Cristian, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* PETER Robert-Cristian

**8. Analiza soluțiilor de creștere a productivității proceselor de tipărire**

*Student:* PINȚĂ Daniel-Gheorghe, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* PINȚĂ Daniel-Gheorghe

**9. Analiza metodelor de măsurare a calității produselor tipografice**

*Student:* POLIZACHE (MARIN) Cornelia, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* POLIZACHE (MARIN) Cornelia

**10. Managementul proiectelor dezvoltate într-o tipografie**

*Student:* POROȘNICU Cornel-Constantin, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Miron ZAPCIU, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* POROȘNICU Cornel-Constantin

**11. Studiul cernelurilor speciale destinate tipăririi produselor cu securitate înaltă**

*Student:* ȘERBĂNICĂ (GHINEȚI) Nela, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* ȘERBĂNICĂ (GHINEȚI) Nela

**12. Realizarea documentelor tipărite cu echipamente digitale pe bază de toner**

*Student:* TOMA Cătălin-Adrian, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* TOMA Cătălin-Adrian

**13. Analiza comparativă a metodelor de cusut și a mașinilor de cusut**

*Student:* TRICĂ (VASILE) Florina Paraschiva, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* TRICĂ (VASILE) Florina Paraschiva

**14. Implementarea unui dispozitiv de bobinare a deșeurilor într-un sistem digital de tipărire a etichetelor**

*Student:* TĂNASE Horia Victor, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU, Departamentul GIDI, Facultatea de Inginerie Aerospațială  
*Autor corespondent:* TĂNASE Horia Victor

**15. Studiul indicatorilor de performanță ai echipamentelor Heidelberg**

*Student:* VASILE Marian, anul I, master TSP, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Viorica CAZAC, Departamentul MSP  
*Autor corespondent:* VASILE Marian