

SECȚIUNEA 06 - 17

TEHNOLOGII ȘI SISTEME POLIGRAFICE

Sala CB 210

Comisia de examinare

Conf. dr. ing. Viorica CAZAC - Președinte
Conf. dr. ing. Emilia BĂLAN
Conf. dr. ing. Nicoleta Elisabeta PASCU
Prof. dr. ing. Florina DUMITRU
Student Simona MIHAI (MAZILU) - Secretar

14.05.2016 – ora 13

1. Ravografia. Studiul modelării patternului necesar tiparului

Student: Andrei Vlad ALBU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

2. Tiparul ofset - factori de influență a calității produselor tipărite

Student: Petruța BACIU (AVRAM), masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

3. Soluții constructive ale mașinilor de tipărit ofset alimentate cu coli și influența lor asupra calității imprimării

Student: Liviu BERCULESCU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

4. Studiu privind calitatea broșării și influența adezivilor EVA și PUR pe suporturi de hârtie diferite

Student: Doru BLAGA, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

Conducător științific: Conf. dr. ing. Vasile BENDIC, Departamentul MSP

5. Integrarea operației de etichetare ink-jet în linia automată de producție a broșurilor/cărților broșate

Student: Tatiana BLĂNARIU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

6. Implementarea standardelor PDF X - managementul de culoare pentru procesul de tipărire pe mașina HP 7800

Student: Gabriela CHIORĂSCU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

7. Aplicarea metodelor moderne de predare - învățare în studierea proceselor de tipar

Student: Virgil CHIRTOC, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

8. Managementul riscurilor financiare în producția și distribuția produselor tipografice realizate în IMM

Student: Elena Nicoleta CIMPOEȘU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

9. Optimizarea procesului de ștanțare plană a cartonului duplex

Student: Tudor CIUCULESCU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

Conducător științific: Ș.I. dr. ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP

10. Utilizarea integrată de aplicații software specializate avansate pentru rezolvarea de sarcini complexe preponderent specifice industriei poligrafice

Student: Grațian LUSPENEC, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

11. Managementul de culoare la mașinile de tipar ofset plane

Student: Călin MARIAN, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

12. Analiza avansată a imaginilor digitale în ADOBE PHOTOSHOP

Student: Sergiu PODOREANU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

Conducător științific: Ș.I. dr. ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP

13. Necesitatea înnoirii echipamentelor de imprimare digitală și evaluarea performanțelor

Student: Gabriel POPA, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

14. Studiul factorilor de influență a securității ambalajelor

Student: Liliana STROE, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

15. Ambalaje pentru uz alimentar din hârtie și carton

Student: Leonard ZĂVOIANU (DUȚESCU), masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

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

16. Analiza posibilităților de restaurare și conservare a edițiilor de carte și a documentelor vechi

Student: Costel URSU, masterat TSP, anul I, Facultatea IMST

Conducător științific: Prof. dr. ing. Florina DUMITRU, Departamentul CACFE, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

17. Intervenția umană în concepția și controlul proceselor automate

Student: Nicolae-Vlad ANTON, masterat CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Ioana PARASCHIV, Departamentul MSP

18. Instrumente și bune practici în inovarea colaborativă

Student: Diana-Rebeca MIRIȚĂ, masterat CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducător științific: Prof. dr. ing. Alexandru MARIN, Departamentul HMHIM, Facultatea de Energetică

19. Strategii de prelucrare utilizând comenzi numerice

Student: Andrei PAVEL, masterat CMP, anul II, Facultatea IMST

Conducător științific: Ș.l. dr. ing. Dorel ANANIA, Departamentul MSP

20. Controlul calității produselor prelucrate pe mașini cu comandă numerică

Student: Marian-Cătălin VELCEA, masterat CMP, anul II, Facultatea IMST

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