## S E C Ţ I U N E A 06-26

**TEHNOLOGII DE INJECTIE IN MATRITA; TEHNOLOGII PENTRU PRODUSE POLIMERICE SI COMPOZITE - Licenta**

##### 10.5.2019, ora 9.00

*Sala CK 104*

###### Comisia de examinare

Prof. dr. ing. Nicolae IONESCU - presedinte

S.l. dr. ing. Rodica ROHAN

Ș.l. dr. ing. Florin TEODORESCU

Asist. drd. ing. Nicolae TUNSOIU - secretar

**1. Cercetari privind injectia in matrita a produselor sandwich hibride inteligente**

*Student*: RADUCANU Cerasela-Gratiela, 642 AA

*Conducător științific*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN

*Autor corespondent*: RADUCANU Cerasela-Gratiela

**2. Cercetari privind reparatia produselor din materiale compozite polimerice**

*Student*: DEFTU Andrei-Razvan 643 AA

*Conducător științific*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN

*Autor corespondent*: DEFTU Andrei-Razvan

**3. Cercetări privind microinjectia în matriţă a produselor compozite polimerice**

*Student*: DELICOSTEA Alexandru 642 AA

*Conducător științific*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN

*Autor corespondent*: DELICOSTEA Alexandru

**4. Cercetări privind realizarea ambalajelor biodegradabile din lemn**

*Student*: SĂNDULESCU Andrei 641 AB

*Conducător științific*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN

*Autor corespondent*: SĂNDULESCU Andrei

**5. Studii privind utilizarea metodelor optice în monitorizarea structurală (SHM) a componentelor din industria aeronautică**

*Student*: GHENA Marian-Florentin 641AA

*Conducători științifici*: Conf. dr. ing. Elena LACATUS, Dr. Andrei STANCALIE, CS3, CETAL, INFLPR

*Autor corespondent*: GHENA Marian-Florentin

**6. Studiu comparativ privind tehnologiile de fabricare a tastelor**

*Student*: SMARANDA Constantin-Adrian 643 AC

*Conducător științific*: S.l. dr. ing. Manuela Roxana DIJMARESCU

*Autor corespondent*: SMARANDA Constantin-Adrian

**7. Cercetari privind sudarea fitingurilor polimerice din PE-HD**

*Student*: NECULA Andreea 642 AC

*Conducător științific*: S.l. dr. ing. Florin TEODORESCU

*Autor corespondent*: NECULA Andreea

**8. Studii privind proiectarea unui sistem CAD pentru interfaţa opto-mecanică utilizată în interferometria laser**

ŢAGA Teodor-Mădălin 641 AB, CRĂCIUN Daniela 641 AB

*Conducător științific*: Conf. dr. ing. Elena LACATUS

*Autor corespondent*: ŢAGA Teodor-Mădălin

**9. Cercetari privind ingineria produselor din structuri compozite de lemn**

*Student*: IAMANDI Alexandru-Mihai 641 AB

*Conducători științifici*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN, Ing. Calin DUTA

*Autor corespondent*: IAMANDI Alexandru-Mihai

**10. Cercetări privind prelucrarea produselor din structuri compozite de sticlă**

*Student*: IGNAT Robert 641 AB

*Conducători științifici*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN, Ing. Dan SAVASTRU

*Autor corespondent*: IGNAT Robert

**11. Proiectarea si elaborarea procesului de fabricare a dispozitivului Expandor**

*Student*: GRAMADA Victor 641 AA

*Conducător științific*: s.l. dr. ing. Rodica ROHAN

*Autor corespondent*: GRAMADA Victor

**12. Studiu privind integrarea noului vehicul RJI Dacia pe linia montaj sincron element turnat faţă**

*Student*: BARAC Olguta-Elena 641 AC

*Conducător științific*: s.l. dr. ing. Mihaela ULMEANU

*Autor corespondent*: BARAC Olguta-Elena

**13. Cercetari asupra componentelor "sandwich" utilizate la carosarea autoutilitarelor si autovehiculelor speciale**

*Student*: GHIZILA Adrian 642 AA

*Conducător științific*: s.l. dr. ing. Florin TEODORESCU

*Autor corespondent*: GHIZILA Adrian

**14. Cercetări privind injecţia in matriţă produse polimerice folosind sisteme inteligente de monitorizare**

*Student*: ULIERU Andrei Florin 643 AA

*Conducător științific*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN

*Autor corespondent*: ULIERU Andrei Florin

**15. Cercetări privind microprofilarea suprafeţelor produselor compozite polimerice injectate in matriţă**

*Student*: DELICOSTEA Alexandru 642 AA

*Conducători științifici*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN; Drd.ing. Daniiel SERBAN

*Autor corespondent*: DELICOSTEA Alexandru

**16. Cercetari privind injectia in matrita produselor compozite polimerice folosind sisteme inteligente de monitorizare**

*Student*: GHEORGHE Razvan Alexandru 641 AB

*Conducători științifici*: Prof. dr. ing. Constantin OPRAN, drd. ing. doctorand Sorin ION

*Autor corespondent*: GHEORGHE Razvan Alexandru