

**SECȚIUNEA 06 -27****INGINERIA CALITĂȚII****11.05.2018, Ora 09<sup>00</sup>****Sala CB 213****Comisia de examinare**

Prof. dr.ing. Irina SEVERIN - Președinte  
Prof. dr.ing. Cătălin Gheorghe AMZA  
Conf. dr.ing. Viorel RÂNDAȘU  
S.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU  
S.l. dr. ing. Constantin PETRICEANU  
S.l. dr. ing. Alexandru DUMITRACHE-RUJINSKI -Secretar

**1. Evaluarea percepției studenților asupra calității serviciilor prestate de Universitatea Politehnica din București**

*Studenți:* PREDA Corina, BUȘCĂ Bianca Alexandra, anul III, Licență, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* **PREDA Corina**

**2. Benchmarking referitor la calitatea serviciilor prestate de Universitatea Politehnica din București și Universitatea Politehnica din Timișoara**

*Studenți:* CÎRSTEA Anca Maria, CÂNDEA Maria Roxana, anul III, Licență, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* **CÎRSTEA Anca**

**3. Benchmarking în domeniul serviciilor fast-food**

*Studenți:* BIBICU Cristina Alexandra, TUDOR Alexandra Mihaela, ȚANE Marian Cosmin, anul III, Licență, Facultatea IMST  
*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* **BIBICU Alexandra**

**4. Acreditarea unui laborator de încercări nedistructive**

*Studenți:* CARPOV Andriana, STANCIU Alexandra Elena, GLĂVAN Ioana Mădălina, anul III, Licență, Facultatea IMST  
*Conducători științifici:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN, As. drd. ing. Cristina DIJMĂRESCU  
*Autor corespondent:* **CARPOV Andriana**

**5. Calitatea serviciilor în domeniul bancar**

*Studenti:* NEACȘIU Andrada Petruța, MANOLACHE Alina Valentina, ANGHEL Elena Ancuța, MARINESCU Casiana Elena, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN, As. drd. ing. Ana Maria BOGATU

*Autor corespondent:* **MARINESCU Casiana Elena**

**6. Documentarea sistemului de management al calității**

*Studenti:* GHEORGHIȘOR Gabriela Valentina, STANCIU Florin, MANOLESCU Petre Cristian, POPIAN Maria Alexandra, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Irina SEVERIN

*Autor corespondent:* **GHEORGHIȘOR Gabriela Valentina**

**7. Controlul unui calculator cu ajutorul gesturilor**

*Student:* SERBAN Alexandru, anul I, Licență, Facultatea IMST;

*Conducător științific:* Prof. dr. ing. Cătălin Gheorghe AMZA

*Autor corespondent:* **SERBAN Alexandru**

**8. Cercetări de fiabilitate în Republica Moldova**

*Student:* CARPOV Adriana, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducător științific:* S.I.dr. Ing. Adrian Stere PARIS

*Autor corespondent:* **CARPOV Adriana**

**9. Fiabilitatea datelor înregistrate**

*Studenti:* TUDOR Alexandra-Mihaela, BUȘCĂ Bianca-Alexandra, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducător științific:* S.I. dr. Ing. Adrian Stere PARIS

*Autor corespondent:* **TUDOR Alexandra-Mihaela**

**10. Proiectarea serviciilor și comunicare în domeniul turistic**

*Studenti:* ANDRIES Georgiana Claudia, DĂNEASA Dan-Raul, NEAGA Alin Relu, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **DĂNEASA Dan-Raul**

**11. Comunicarea organizațională și inducția personalului nou angajat**

*Studenti:* ANCA Alina – Mădălina, GAVRILĂ Ana – Maria, ANDRIEȘ Ana, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU

*Autor corespondent:* **ANCA Alina – Mădălina**

**12. Promovarea produselor și comunicarea cu clientul în domeniul industrial**

*Studenti:* AVRAM Florența-Roxana, MATACHE Georgiana-Denisa, POPESCU Ana, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing.Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **AVRAM Florența-Roxana**

**13. Benchmarking și promovare în industria auto**

*Studenti:* BULMAGĂ Anca, LĂPTOIU Cristina, ȘTEFAN Andrada, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Irina SEVERIN, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **ȘTEFAN Andrada**

**14. Analiza riscurilor în industria alimentară**

*Studenti:* ANDONE Georgiana-Cristina, DINUȚĂ Silvia-Beatrice, ILINCA Elena-Alexandra, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **DINUȚĂ Silvia-Beatrice**

**15. Comunicarea în managementul proiectelor**

*Studenti:* MINEA Silvia-Raluca, RANCIU Cosmin Ionuț, TREPĂDUȘ Maria-Cristina, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **TREPĂDUȘ Maria-Cristina**

**16. Comunicarea prin metode non-verbale**

*Studenti:* DUMITRACHE Laura-Ioana, POPESCU Ionuț, ONCESCU Alina, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **DUMITRACHE Laura-Ioana**

**17. Îmbunătățirea calității aerului filtrat din medii industriale prin folosirea sistemelor ultrasonice de purificare**

*Student:* OTOMEGA Andreea, anul II, Master, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Dan NIȚOI

*Autor corespondent:* **OTOMEGA Andreea**

**18. Proiectarea optimizată a unui produs folosind analiza cu elemente finite**

*Studenti:* DOBRIȚĂ Ana Maria, ANDRIEȘ Ana, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducător științific:* Conf. dr. ing. Dan NIȚOI

*Autor corespondent:* **DOBRIȚĂ Ana Maria**

**19. Îmbunătățirea comunicării organizaționale la S.C. GLASS CORP S.A. BUZĂU prin intermediul unui sistem ERP**

*Studenti:* DOBRIȚĂ Ana Maria, DUMITRAȘCU Alina, MÎNZAT Alin, STANCU Adela IMC, anul IV, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Gabriel-Marius DUMITRU, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **DOBRIȚĂ Ana Maria**

**20. Aplicarea modelului EFQM în cadrul firmei Ista Shared Services**

*Student:* CALOTA Roxana – Master IC, anul I, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Irina SEVERIN, S.I.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **CALOTA Roxana**

**21. Implementarea modelului EFQM in cadrul firmei Makita Romania**

*Student:* SIMION Emanuela-Daniela - Master IC, anul I, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* Prof.dr.ing. Irina SEVERIN, S.l.dr.ing Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* **SIMION Emanuela-Daniela**

**22. Caracterizarea stării de integritate a arborilor din zonele urbane cu pericol potențial pentru securitatea oamenilor și a bunurilor**

*Student:* CARPOV Andriana, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* S.l.dr.ing. Ștefan Constantin PETRICEANU, dr.ing. Constantin DUMITRAȘCU

*Autor corespondent:* **CARPOV Andriana**

**23. Studii privind optimizarea procesului de sudare a fibrelor optice în mediu protector de gaze**

*Student:* BADEA Constantin – Master IC, anul I, Facultatea IMST, Dinu Giorgiana, Talif Ionut, Sitaru Alexandru, anul III, Licență, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* S.l.dr.ing. Ștefan Constantin PETRICEANU, dr.ing. Constantin DUMITRAȘCU

*Autor corespondent:* **BADEA Constantin**

**24. Aprecierea calității joncțiunilor din instalațiile magistrale de putere pentru transportul curentului electric prin metoda termografiei infraroșu**

*Student:* SIRBULESCU Virgil-Damian – Master ECMP, anul I, Facultatea IMST

*Conducători științifici:* S.l.dr.ing. Ștefan Constantin PETRICEANU, dr.ing. Constantin DUMITRAȘCU

*Autor corespondent:* **SÎRBULESCU Virgil-Damian**