

**S E C Ț I U N E A 06-13****INGINERIA CALITĂȚII**

08.05.2020, Ora 13

On-Line

**Comisia de examinare**

Prof.dr.ing. Irina SEVERIN- Președinte  
Prof.dr.ing. Cătălin Gheorghe AMZA - Membru  
Sl.dr.ing. Marius DUMITRAȘ - Membru  
Sl. dr. ing. Ana Maria BOGATU - Secretar

**1. Analiza produselor neconforme în producția de rulmenți**

*Studenți:* MANTA Nicoleta Lacrămioara, CIUCAȘU Valentina, MANGALAGIU Andreea Vianora, Anul III IMC, Licență, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică  
*Conducători științifici:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN, ș.l. dr. ing. Cristina DIJMĂRESCU,  
*Autor corespondent:* MANTA Nicoleta Lacrămioara

**2. Conducerea unei organizații din domeniul chimic către succes durabil**

*Studenți:* IVAN Roxana, ALEXANDRU Andreea, Anul III IMC, Licență, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică  
*Conducător științific:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* IVAN Roxana

**3. Analiza caracteristicilor produsului bicicleta fitness folosind instrumente de planificare a calității**

*Studenți:* SBURLAN Florentina, RUDARU Loredana, LUPESCU Mihaela, Anul III IMC, Licență, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică  
*Conducător științific:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* SBURLAN Florentina

**4. Orientarea către client în condițiile serviciilor desfășurate în mediul online**

*Studenți:* VIȘAN Lidia Cristina, VULCAN Ionuț Alin, CAZAN Alexa, Anul III IMC, Licență, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică  
*Conducător științific:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* VIȘAN Lidia Cristina

**5. Autoevaluarea performanțelor unui organism de certificare**

*Student:* IOANA Elena Gabriela, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică  
*Conducător științific:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN  
*Autor corespondent:* IOANA Elena Gabriela

**6. Utilizarea modelului EFQM pentru evaluarea performanțelor unei organizații din domeniul farmaceutic**

*Student:* MICU Andreea, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

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

*Autor corespondent:* MICU Andreea

**7. Aplicarea modelului EFQM în industria auto**

*Student:* COMAN Simona, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducători științifici:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN, ș.l. dr. ing. Bogdan, DUMITRU

*Autor corespondent:* COMAN Simona

**8. Autoevaluarea performanțelor unei organizații din industria de petrol și gaze**

*Student:* STANCIU Alexandra Elena, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

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

*Autor corespondent:* STANCIU Alexandra Elena

**9. Autoevaluarea performanțelor unei organizații din domeniul instalațiilor civile și industriale**

*Student:* NASTASE Alis Ioana, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

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

*Autor corespondent:* NASTASE Alis Ioana

**10. Autoevaluarea performanțelor unei organizații din domeniul serviciilor cu produse farmaceutice**

*Student:* CRISTEA Valentina, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducători științifici:* prof. dr. ing. Irina SEVERIN, ș.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* CRISTEA Valentina

**11. Autoevaluarea performanțelor unei organizații din domeniul fabricației organelor de asamblare**

*Student:* DUMITRU Liviu, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

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

*Autor corespondent:* DUMITRU Liviu

**12. Evoluția științei, ingineriei și calității**

*Studenti:* CĂLIN Nicoleta-Corina, BELCIUG Maria Alexandra, MIRODONIE Oana-Elena, CIOBANU Mihaela-Cosmina, anul IV IMC, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducător științific:* ș.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* CĂLIN Nicoleta-Corina

**13. Reducerea numărului de rebuturi prin îmbunătățirea calitatii proceselor de obtinere a produsului „carter central”**

*Student:* ANTONESCU Cristian, Anul IV IMC, Licenta, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducător științific:* ș.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* ANTONESCU Cristian

**14. Analiza neetanseității unui robinet de trecere a apei reci prin metoda DMAIC**

*Student:* STANESCU Ana-Maria, Anul IV IMC, Licenta, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducător științific:* ș.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* STANESCU Ana-Maria

**15. Reducerea numărului de neconformități rezultate în urma proceselor de prelucrare prin aschiere, utilizând instrumente TQM**

*Student:* CALIN Nicoleta-Corina, Anul IV IMC, Licenta, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducător științific:* ș.l. dr. ing. Bogdan DUMITRU

*Autor corespondent:* CALIN Nicoleta-Corina

**16. Printarea 4D**

*Student:* STANCIU Alexandra, Anul I IC, Master, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

*Conducător științific:* prof. dr. ing. Catalin Gheorghe AMZA

*Autor corespondent:* STANCIU Alexandra