



Sergiu Adrian Ogorean

Cetățenie: română Gen: Masculin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Inginer testare specialist nivel II – în cadrul departamentului de calitate

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [01/07/2024 – În curs]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România) | Unitatea sau departamentul: Departament calitate

- Pregătirea auditurilor legate de sistemul calității (de sistem și ale clienților, conform standardelor IATF și ISO 17025) și a auditurilor de protecție și sănătate în muncă, precum și răspunderea de buna desfășurare a acestora
- Participarea activă în timpul Auditurilor de Sistem Interne și Auditurilor de Sistem Externe
- Coordonarea și implementarea tehnică a proiectelor alocate, precum și prezentarea lor managementului
- Coordonarea și supravegherea disponibilității resurselor tehnice cu scopul de a crește competențele tehnice și viteza de reacție la cerințele clientului
- Îmbunătățirea și căutarea de noi soluții pentru optimizarea standardelor actuale
- Crearea strategiilor și a planurilor de dezvoltare în ceea ce privește dotarea laboratorului și dezvoltarea de noi proceduri de analiză conform ultimelor standarde
- Implicarea activă în calcularea costurilor serviciilor și ofertarea serviciilor pentru clienți

Inginer testare nivel I - în cadrul departamentului de calitate

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [01/08/2019 – 30/06/2024]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România) | Unitatea sau departamentul: Departament calitate

- Coordonarea activităților desfășurate în laboratorul de testare și analize
- Realizarea testelor de validare, revalidare a produselor alocate
- Stabilirea și alocarea resurselor umane și materiale necesare desfășurării activității în cadrul laboratorului de testare și analize
- Gestionarea bazelor de date pentru rapoartele de testare, actualizare cu informații necesare
- Coordonarea activităților de testare pentru audit
- Coordonarea activității de analiza a erori: efectuarea testelor necesare, întocmirea rapoartelor pe baza rezultatelor obținute, etc.
- Planificarea pentru efectuarea testelor din zona de testare
- Crearea documentației necesare pentru buna desfășurare a activității din laborator
- Asigurarea mentenanței echipamentului de laborator
- Stabilirea măsurilor și îndeplinirea targetelor de eficientizare a costurilor din aria de activitate
- Responsabil 5S în aria de activitate

Student în cadrul departamentului de calitate prin programul „Working student”

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [18/07/2018 – 30/07/2019]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România) | Unitatea sau departamentul: Departament calitate

- Realizarea testelor de validare, revalidare a produselor alocate
- Centralizarea informațiilor referitoare la testele de validare, revalidare
- Analiza și raportarea pieselor reclamate de la clienți pe produsele alocate
- Centralizarea rezultatelor obținute în urma analizelor pieselor reclamate
- Întocmirea rapoartelor în urma finalizării testelor pentru piesele reclamate
- Comenzi consumabile laborator folosite în analiza produselor

- Actualizarea documentelor de calitate din cadrul laboratorului de testare
- Acordarea suportului și supervizarea pentru proiecte noi de validare a producției

Student practicant în proiectare industrială

S.C. GRUP SIMEX S.R.L. [01/11/2017 – 30/01/2018]

Adresă: str. Barajului nr. 3, Târgu Mureș (România) | Unitatea sau departamentul: Departament proiectare

- Am lucrat în programele de modelare 2D și 3D Autodesk Autocad respectiv Autodesk Inventor
- Proiectare de ștanțe
- Proiectare de piese

Student în cadrul departamentului de producție prin programul „Working student”

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [10/07/2017 – 30/11/2017]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România) | Unitatea sau departamentul: Departament producție

- Suport la ședintele de calitate 8D, FMEA, Pareto
- Activități 5S
- Colectarea și analizarea datelor de producție
- Suport pentru optimizarea și îmbunătățirea proceselor de producție
- Suport pentru dezvoltarea și implementarea standardelor de producție
- Actualizarea documentelor din cadrul liniei de producție

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctorand în domeniul Inginerie și Management

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș [01/10/2021 – În curs]

Adresă: str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș (România) | Site de internet: <https://umfst.ro/>

Specialist în cadrul S.C. Bosch Automotive S.R.L.

S.C. Ascendis Consulting S.R.L. , Bosch Academy S.C. Bosch Automotive S.R.L. [13/09/2023 – 06/02/2024]

Adresă: str. Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 2B, București / str. Aurel Vlaicu nr. 2 , Blaj, (România)

- Comunicare eficientă
- Managementul conflictelor și managementul timpului și al stresului
- Excelență în managementul relațiilor
- Rezolvarea problemelor și managementul conducerii proiectelor
- Managementul resurselor umane

Curs informații de bază ESD (Electrostatic Discharge) în automotive

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [05/09/2023 – 05/09/2023]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Rezolvarea sistematică a problemelor pentru ingineri și 8D pentru experții în rezolvarea problemelor

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [28/03/2022 – 31/03/2022]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Siguranța produsului și răspunderea pentru produs

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [05/10/2021 – 05/10/2021]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs MS Power Point Avansat

S.C. Effective Flux S.R.L [24/08/2021 – 26/08/2021]

Adresă: str. Bd. Decebal, nr. 18, Arad (România)

Master - Managementul Sistemelor Calității

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „ George Emil Palade” din Târgu Mureș [01/10/2019 – 31/07/2021]

Adresă: str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș (România) | Site de internet: <https://umfst.ro/>

Programul de formare psihopedagogică nivelul II

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „ George Emil Palade” din Târgu Mureș [01/10/2019 – 31/07/2021]

Adresă: str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș (România) | Site de internet: <https://umfst.ro/>

VDA 6.5 Auditor de produs – managementul calității în industria auto

TUV Austria România [29/06/2021 – 30/06/2021]

Adresă: str. Calea Plevnei nr. 139 B, București (România)

Curs Munca în Echipă

S.C. Ascendis Consulting S.R.L. [21/04/2021 – 23/04/2021]

Adresă: str. Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 2B, București (România)

Curs Managementul Timpului – Locuri de muncă și medii de lucru

S.C. Ascendis Consulting S.R.L. [19/04/2021 – 20/04/2021]

Adresă: str. Bd. Ion Ionescu de la Brad, nr. 2B, București (România)

Curs de îmbunătățire a abilităților organizaționale

S.C. Ascendis Consulting S.R.L. [25/03/2021 – 26/03/2021]

Adresă: str. Bd. Ion Ionescu de la Brad, nr. 2B, București (România)

Curs MS Excel Avansat

S.C. Effective Flux S.R.L. [25/02/2021 – 26/02/2021]

Adresă: str. Bd. Decebal, nr. 18, Arad (România)

Curs Managementul Timpului – Delegarea sarcinilor

S.C. Ascendis Consulting S.R.L. [22/02/2021 – 22/02/2021]

Adresă: Bd. Ion Ionescu de la Brad, nr. 2B, București (România)

Problem Solving / Metoda 8D

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [15/12/2020 – 16/12/2020]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Bazele FMEA (Failure Mode & Effects Analysis)

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [07/04/2020 – 08/04/2020]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Certificat de operare și întreținere preventivă spectrometru de emisie optică Q4 TASMAN

S.C. Total Spectrum S.R.L. [31/01/2020 – 31/01/2020]

Adresă: str. Heliade Între Vii nr. 8, București (România)

Curs Bazele statisticii tehnice / SPC utilizând Procella / Aplicații SPC

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [18/11/2019 – 26/11/2019]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Capabilități procese și utilaje

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [15/09/2020 – 16/09/2020]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Capabilități măsuratori și procese de testare

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [10/09/2020 – 12/09/2020]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Procesul de schimbare a ingineriei

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [06/11/2019 – 07/11/2019]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Curs Bazele logisticii în domeniul automotive

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [21/10/2019 – 22/10/2019]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Inginer - Inginerie Economică Industrială

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș [01/10/2015 – 31/07/2019]

Adresă: str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș (România) | Site de internet: <https://umfst.ro/>

Programul de formare psihopedagogică nivelul I

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș [01/10/2015 – 30/06/2018]

Adresă: str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș (România) | Site de internet: <https://umfst.ro/>

Curs Munca conform standardelor pentru liderii de producție

S.C. BOSCH AUTOMOTIVE S.R.L. [08/08/2017 – 10/08/2017]

Adresă: str. Aurel Vlaicu nr. 2, Blaj (România)

Diploma de bacalaureat / Tehnician în activități economice - Certificat de calificare nivel 4

Colegiul Economic Transilvania - Specializarea Tehnician în activități economice [15/09/2011 – 30/06/2015]

Adresă: str. Călimanului nr. 1, Târgu Mureș (România)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook) - nivel avansat / Microsoft Teams / Microsoft One Note / Microsoft To Do / Microsoft Project / Microsoft Visio / Microsoft PowerBI - Avansat / Microsoft Power Apps / Microsoft Power Automate / Microsoft Visual Studio / Vector CANalyzer / Vector CANape / Vector CANoe / DBExplorer / DiagRAD / Tableau / Mathcad - nivel începător / SAP - nivel de bază / Autodesk AutoCAD / Autodesk Inventor / Navigare Internet

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Comunicare

Competențe bune de comunicare dobândite prin ajutorul proiectelor de echipă din cadrul facultății, tot odată dobândind și spirit de echipă, dar și prin intermediul asociației ESTIEM LG Târgu Mureș din care am făcut parte. De asemenea participând la diferite ședințe și training-uri în cadrul companiilor în care am efectuat stagii de practică, am acumulat diferite competențe de a comunica în public.

Competențe de comunicare dobândite și prin coordonarea echipei din subordine, datorită faptului că informațiile pe care trebuie să le comunic echipei sunt foarte importante, acestea trebuie să fie clare, adaptate mereu, deoarece nu pot exista neînțelegeri în rândul sarcinilor distribuite.

Comunicare eficientă în cadrul proiectelor de care am fost responsabil în cadrul companiei, calități asimilate și prin intermediul cursurilor absolvite de specializare și dezvoltare personală/profesională.

Adaptare

Adaptare la diverse condiții de muncă, spirit de echipă dezvoltat, o bună adaptare la modul de comunicare, competențe de analiză și sinteză.

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Conducere

Sunt responsabil de o echipă formată din 4 operatori și 1 tehnician din cadrul laboratorului de calitate (analiză și testare funcțională) în compania în care îmi desfășor activitatea profesională.

Lucru în echipă

Conducerea și administrarea diferitelor proiecte din care fac parte angajați multidisciplinari.

Implicarea în diferite activități/evenimente din cadrul asociațiilor din care am făcut parte, dar și în cadrul companiei S.C. Bosch Automotive S.R.L.

PUBLICAȚII

[2024]
Smart Product Audit in the Automotive Industry: Enhancing Quality Assurance through Intelligent Systems
In curs de publicare, conferință internațională indexată Web of Science (ISI).

Ogrean, S.A., Moldovan, L., Inter-ENG 2024, Springer Cham LNNS, 2024, pp.10.

[2024]
The Influence of Electrostatic Discharge (ESD) on the Quality of Electronic Components in the Automotive Industry
Acceptat spre publicare revistă indexată ISI Web of Science, Q4, FI 0.1.

Ogrean, S.A., Mărginean I.L., Moldovan, L., Acta Technica Napocensis, 2024, 67(2), pp. 6.

[2024]
Impact of Humidity and Temperature on Quality of Automotive Products
Revistă indexată BDI.

Ogrean, S.A., Moldovan, L., Acta Marisiensis. Seria Technologica, 2024, Volume 21 no. 1, 14-18.

[2024]
A Statistical Method for Improving the Quality of Electronic Products in the Automotive Industry
Conferință internațională indexată Web of Science (ISI).

Ogrean, S.A., Moldovan, L., Inter-ENG 2023, Springer Cham LNNS, 2024, 926, 489-502.

[2023]
Non-destructive Testing Methods Employed in the Production Processes of Electronic Modules from the Automatic Gearboxes
Conferință internațională indexată Web of Science (ISI).

Ogrean, S.A., Moldovan, L., Inter-ENG 2022, Springer Cham LNNS, 2023, 605, 96-107.

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

[2023] Conference of PhD Students and Young Doctors
Heading to the digital zone: digitalization of key performance indicators (KPIS) in automotive industry

[2022] Conference of PhD Students and Young Doctors
Statistical data in quality management from automotive industry applied for the electronics products

[2021] Conference of PhD Students and Young Doctors
Visual examination as a method of non-destructive testing to identify non-conformities in the production processes of electronic modules from automatic gearboxes

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

