

Cristiana-Alexandra Daneș (Craciun)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

REPREZENTANT TEHNICO COMERCIAL - ACOPERIRI VOPSEA PULBERE – AKZO NOBEL COATINGS SRL – 20/09/2020 – În curs – POPESTI-LEORDENI

Sprijini activ procesul de vânzare prin expertiză tehnică, oferind clienților soluții personalizate în domeniul vopselelor pulbere. Această poziție este una cheie, situându-se la interfața dintre client, echipele comerciale și departamentele tehnice (calitate, producție, cercetare și dezvoltare, marketing) din cadrul fabricilor companiei la nivel global.
Atribuții și responsabilități principale:
Gestionarea completă a procesului de vânzare

- Coordonarea întregului proces de ofertare și negociere cu clienții, de la identificarea oportunităților comerciale până la încheierea contractelor;
- Elaborarea ofertelor tehnico-comerciale personalizate, în conformitate cu cerințele tehnice ale aplicației și politicile comerciale ale companiei;
- Menținerea și dezvoltarea relațiilor comerciale cu clienții existenți și atragerea de noi parteneri de afaceri;
- Realizarea obiectivelor de vânzări și monitorizarea performanței pe portofoliul de clienți alocat;
- Pregătirea rapoartelor lunare privind activitatea comercială și analiza performanțelor vânzărilor;
- Stabilirea bugetului de vânzări pentru perioada următoare și realizarea previziunilor (forecast) de vânzări;
- Gestionarea nivelurilor de stocuri de siguranță pentru asigurarea continuității aprovizionării.

Consultanță tehnică specializată

- Oferirea de soluții tehnice personalizate privind selecția, aplicarea și performanța vopselelor pulbere, adaptate specific nevoilor clienților;
- Participarea activă la testări, validări de produs și oferirea de suport post-vânzare pentru asigurarea satisfacției și fidelizării clienților.

Colaborare internațională și transfer tehnologic

- Menținerea unei comunicări continue cu echipele de producție, calitate, cercetare-dezvoltare și marketing din fabricile companiei la nivel global, pentru adaptarea ofertelor la cerințele specifice ale piețelor locale;
- Transmiterea feedback-ului tehnic și comercial către departamentele implicate, în vederea îmbunătățirii produselor și proceselor.

INGINER CHIMIST ACOPERIRI DE SUPRAFATA - BIROU PROIECTARE TEHNICA – TURBOMECANICA S.A. – 18/08/2019 – În curs – BUCHAREST, ROMÂNIA

Atribuții și responsabilitați:
- Stabilirea necesitatilor de integrare a fabricatiei / reparatiei de produse noi si dezvoltare a capacitatilor de productie;
- Planificarea, proiectarea, omologarea, modificarea si imbunatatirea continua a documentatiei tehnice de executie produs/proces si de pregatire de fabricatie;
- Stabilirea si documentarea necesarului de dezvoltare/modernizare a proceselor de acoperiri de suprafata necesare pentru asimilarea noilor produse sau pentru a raspunde cerintelor de crestere a cantitatilor comandate de clienti;
- Elaborarea fiselor tehnice de proces conform prevederilor;
- Realizarea dosarelor de calificare a proceselor de acoperiri de suprafata;
- Elaborarea ciclului tehnologic corespunzator proceselor speciale de acoperiri de suprafata conform fisei tehnice aplicabile si incadrarea lui in mod corect in cadrul ciclului tehnologic al reperului;
- Colaborare cu inginerul de control proces acoperiri de suprafata pentru introducerea in ciclul tehnologic a operatiilor de inspectie aferente;
- Intorducerea datelor tehnologice si definirea materialelor tehnologice necesare proceselor de acoperiri de suprafata si SAP;
- Realizarea proiectelor de detaliu ale operatiilor de acoperiri de suprafata din ciclul tehnologic;
- Producerea temei de proiectare pentru SDV-uri specifice proceselor de acoperiri de suprafata, analizarea si acceptarea proiectului realizat;
- Obtinerea avizelor externe ale operatiilor de acoperiri de suprafata;
- Implicarea in realizarea lotului de demonstratie pentru operatiile de acoperiri de suprafata in vederea urmaririi modului de implementare a cerintelor documentatiei tehnice la nivelul sectiilor de productie si pentru identificarea necesarului de imbunatatire;

- Urmarirea pe parcursul fazei de consolidare a planului de operatii, atingerea tintelor de capabilitate si profitabilitate;
- Initiera modificarilor tehnologice si coordonarea realizarii acestora in conformitate cu prevederile procedurilor;
- Implicarea in procesul de analiza si tratare a procesului neconform in zona acoperirilor de suprafata, a derogarilor, sesizarilor si permiselor de productie;
- Proiectarea tehnologiilor de remediere pentru produsul neconform;
- Asigurarea acuratetii datelor caracteristice proceselor de acoperiri de suprafata si introducerea in SAP a tehnologiilor de proiectare;

ȘEF DE SECȚIE - SECȚIA ACOPERIRI GALVANICE – R.A. MONETARIA STATULUI – 30/06/2017 – 18/08/2019 – BUCHAREST, ROMÂNIA

Atribuții și responsabilitați:
-Organizarea și coordonarea activității echipei din subordine;
-Verificarea calității produselor și lucrărilor executate în secție;
-Realizarea sarcinilor de producției ce revin secției;
-Planificarea și stabilirea priorităților de lucru;
-Elaborarea procedurilor și a instrucțiunilor de lucru;
-Asistenta tehnica pentru efectuarea proceselor de electrodepunere:
pregatirea /corectarea electrolitilor de galvanizare;
recuperearea metalelor pretioase din solutii;
mentenanta echipamentelor;
-Realizarea caietelor de sarcini, notelor de fundamentare si referatelor de necesitate pentru asigurarea necesarului de materii prime, materiale si echipamente.
-Supravegherea evidențelor scriptice;
-Gestionar al secției.

INGINER CHIMIST - COMPARTIMENT ANALIZĂ METALE PREȚIOASE – R.A. MONETARIA STATULUI – 26/06/2016 – 30/06/2017 – BUCHAREST, ROMÂNIA

Atribuții și responsabilitați:
-Efectuarea analizelor chimice în cadrul laboratorului: analiza aliajelor de aur, analiza aliajelor de argint, analiza conținutului electroliților de galvanizare;
-Responsabil de functionarea corecta și de efectuarea analizelor la spectrometrul de fluorescenta de raze X (XRF);
-Intocmirea documentației de laborator și a rapoartelor de încercare;
-Elaborarea procedurilor și a instrucțiunilor de lucru;
-Participarea la proiectele de cercetare din cadrul regiei;
-Locțiitor al responsabilului de mediu, de gestionare a deșeurilor și a substanțelor periculoase din cadrul instituției.

ASISTENT CERCETATOR - LABORATOR DE TEHNOLOGII AMBIENTALE – IMT BUCUREȘTI - INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE SI DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE – 18/11/2015 – 30/06/2016 – BUCHAREST, ROMÂNIA

Atribuții si responsabilitati:
- Participare la realizarea de proiecte de cercetare in cadrul departamentului;
- Lucru in laboratorul si munca in echipa.
-Cunoasterea modului de operare cu microscopul optic si spectrometrul FTIR

LUCRATOR COMERCIAL (PART-TIME) – IKEA ROMÂNIA SRL – 31/07/2013 – 08/03/2015 – BUCHAREST, ROMÂNIA

Promovarea și vânzarea produselor companiei.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

30/09/2017 – ÎN CURS București, România
DOCTORAT - INGINERIE CHIMICA Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

Departamentul de Chimie Generală
Arie de interes: Electrochimie si Protectie Anticoroziva

01/2021 – 02/2021 Bucuresti, România
HUMAN FACTORS FOR MAINTENANCE ORGANIZATION / REF GM 1 AL 145.A.30(E) PRO Aviation

03/2020 – 04/2020 Bucuresti, România
LEAN LEADERSHIP & MANAGEMENT ALFRA Consulting

01/2020 – 02/2020 Bucuresti, România
ROOT CAUSE ANALYSIS ALFRA Consulting

12/2019 – 01/2020 Bucuresti, România
LEAN MANUFACTURING ALFRA Consulting

25/03/2018 – 29/03/2018 Siofok, Ungaria
3RD E-MINDS TRAINING SCHOOL COURSE e-MINDS - Electrochemical Processing Methodologies And Corrosion Protection For Device And Systems

30/09/2015 – 26/06/2017 București, România
MASTERAT - INGINERIE CHIMICA Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

Programul de master: Expertizarea Produselor Chimice, Alimentelor și Materialelor

24/05/2017 – 24/05/2017 Bucuresti, România
SEMINAR DE ACOPERIRI GALVANICE Heimerle+Meule Group GmbH

19/03/2017 – 20/03/2017 București, România
CERTIFICAT DE ABSOLVIRE A CURSULUI DE RESPONSABIL CU GESTIONAREA DESEURILOR Scoala Romana de Afaceri a Camerelor de Comert si Industrie

30/09/2011 – 10/07/2015 București, România
LICENTA - INGINERIE CHIMICA Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

Specializare: Știința și Ingineria Materialelor Oxidice și Nanomateriale

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
SPANIOLĂ	A2	A2	A2	A2	A2

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

COMPETENȚE

Microsoft Office | SAP specific softwares | CAD SolidEdge | AFM, SEM, FTIR, UV-NIR, Zeta potential and particle size analysis | Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS) | Electrochemical Characterization (Tafel, EIS, CV, GCD) | Problem analysis and problem solving | Lean Manufacturing

PUBLICAȚII

2026
Development of Nanostructured Composite Coating with Antibacterial properties on Anodized Stainless Steel

Introduceți aici descrierea...

Autori: Cristiana Alexandra Crăciun, Camelia Ungureanu, Oana Brîncoveanu, Cristian Pîrvu, Cristina Dumitriu | **Volum, număr, pagini**: 10, 23 | **Editura**: Journal of Composites Science

2025
Comparative corrosion studies of brass and brass plated steel coins

Introduceți aici descrierea...

Autori: Cristiana Alexandra Craciun | **Volum, număr, pagini**: Series B, Vol. 87, Iss. 4 | **Editura**: U.P.B Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science

2021
Influence of Carbon Nanowalls Interlayer on Copper Deposition

Introduceți aici descrierea...

Danes, C. A., Dumitriu, C., Vizireanu, S., Bita, B., Nicola, I. M., Dinescu, G., & Pirvu, C.

Volum, număr, pagini: 11(11), 1395 | **Editura**: Coatings

2020
Comparative studies regarding cyanide and sulphite electrolytes for brush electroplating of gold thin films

Nicola I. M., Văireanu D. I., Alexandra C. Daneș, L. Z, Budei D. V., Maior I

Editura: U.P.B Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science

2018
Composite Materials Based on Gypsum Plaster and Industrial Wastes

Dima (Vaduva) Cristina, Badanoiu A., Stoleriu S., Danes C, (2018), REVISTA ROMANA DE MATERIALE

2016
Obținerea și utilizarea nanoparticulelor de argint.

I Popa, I.M. Nicola, V Ceară, C Boboc, C.A. Daneș, Electrotehnica, Electronica, Automatica 64 (2)

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competente organizatorice

-Spirit organizatoric si aptitudini de coordonare;
-Capacitate de a lua decizii in conditii de stres si de a respecta termenele limita;
-Ambitie si dinamism;
-Capacitate mare de asimilare de noi informatii;
-Punctualitate si capacitate de autoperfectionare;
-Creativitate si deschidere catre nou.

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competente de comunicare si relationare

Bune capacitati de comunicare si relationare;
Spirit de echipa;
Capacitate de ascultate