

INFORMAȚII PERSONALE

Pop Cornel-Vlad

Sexul Masculin | Data nașterii | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Inginer mecanic/Inginer Productie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Manager de produs
Aprilie 2018- Prezent SC Gd Masini de Ridicat SRL<https://www.gdlifting.ro/><https://www.gdmr.ro/>

Principalele activitati si responsabilitati:

- Efectuarea de oferte tehnico-comerciale pentru sisteme de ridicat: poduri rulante, macarale portal, macarale pivotante, sisteme cu vacuum s.a.
- Masuratori la fata locului in vederea ofertarii
- Efectuarea de probe demo cu unitatiile de vacuum de pe stoc
- Coordonarea intregului proces, incepand de la comanda primita de la client pana la livrarea produsului.
- Comenzi externe catre furnizori
- Verificare desene tehnice in vederea executarii lor, structurile metalice ale podurilor rulante, caii de rulare.
- Verificarea platilor, comenzilor, termenelor de livrare.
- Suport tehnic si solutii in functie de nevoile clientilor

August 2014 - Februarie 2018

Andrew Cowie Construction, Aberdeen, Scotia, UK

<http://www.andrewcowieconstruction.co.uk>

Principalele activitati si responsabilitati:

- Efectuarea de masuratori topografice, citirea planurilor si a schitelor
- Setarea nivelelor de inaltime pentru parcuri si drumuri
- Coordonarea unei echipe mici de muncitori
- Setarea tancurilor de apa
- Efectuarea de drenaje si verificarea ulterioara a acestora
- Pregatirea terenului inainte de asfaltare / betonare / pavare
- Efectuarea testelor pentru determinarea gradului de izolare a cladirii

Inginer proiectant mecanic 3D

SC GEMAC SRL, Cluj - Napoca, Romania

<http://www.gemac.eu/ro>

Principalele activitati si responsabilitati:

Februarie 2014 - August 2014

- Proiectarea / reproiectarea ansamblelor mecanice folosind programul Pro-E
- Efectuarea desenelor tehnice de executie
- Identificarea materialelor pentru diferite componente ale platformelor utilizate

in extractia petrolului / gazelor naturale

- Conceperea si proiectarea unor platforme noi
- Bune aptitudini de analiza si sinteza
- Verifica respectarea cerințelor si standardelor clienților
- Comunicare cu responsabilul de proiect pentru a clarifica si rezolva problemele tehnice

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2009 - Iulie 2013

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA, ROMANIA

Facultatea de Mecanica,

Specializarea: Mecatronica si robotica

Principalele materii studiate:

Proiectarea sistemelor mecatronice, microcontrolere, mecatronica sistemelor biomedicale, software pentru sisteme MTR, senzori si sisteme senzoriale, management, masini unelte si control dimensional, electrotehnica si masini electrice, electronica, desen tehnic

Competențe cumulate:

- Competențe privind rezolvarea problemelor tehnice specifice din domeniile: mecanică, electrotehnică-electronică, tehnologia informației și control;
- Competențe privind limbajele de programare, utilizarea mediilor de simulare Matlab / Simulink și a mediilor de proiectare asistată;
- Competențele privind modelarea, simularea și proiectarea integrată a sistemelor mecatronice;

- Competențe privind proiectarea și dezvoltarea aplicațiilor pe bază de automate programabile (PLC-uri) și pe bază de microcontrolere.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C2	C2	C2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Italiana	A1	A1	A1	A1	A1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate, cand am participat la realizarea proiectelor practice și de cercetare derulate în cadrul facultății; cooperare interdisciplinară, managementul activităților tehnice și economice.

Vorbesc limba engleza fluent, ultimii 3 ani si jumătate am fost angajat in Regatul Unit (UK).

Vorbesc limba italiana la nivel de incepator, compania Gemac ne-a oferit cursuri de limba italiana.

Competențe organizaționale/manageriale

Buna organizare in echipa, referitor la impartirea sarcinilor si incadrarea in anumite intervale de timp pentru fiecare proiect
 Experiență bună a managementului de proiect și al echipei.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Abilitatea de a gasi noi solutii si metode pentru a rezolva atributiile cerute
- Foarte buna comunicare scrisa si verbala
- Foarte buna intelegere a impactului timpului asupra muncii
- Atentie la detalii
- Persoana organizata si punctuala
- Experienta in caserie
- Experienta in mentinerea relatiei cu clientii
- Abilitatea de a ma organiza foarte bine individual cat si in echipa

Competențe informatice

Bună stăpânire a programelor de proiectare asistată de calculator:
SolidWorks, MDSolids, EagleCad, PRO-E, Catia
Mathcad, Matlab

Permis de conducere

Categorii B