



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Pătîrnac, Iulian**

Adresă

Telefon

Mobil:

Fax -

E-mail pata_iulian@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 11.04.1986

Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada Martie 2018 - Prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar cu contract pe perioadă determinată

Activități și responsabilități principale Susținerea orelor de seminar și laborator din cadrul departamentului de Inginerie Mecanică

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI

Tipul activității sau sectorul de activitate - Asistent universitar în cadrul departamentului de Inginerie Mecanică la disciplinele: Desen Tehnic și Infografică, Rezistența materialelor, Mecanică și Rezistența Materialelor, Organe de mașini, Vibrații Mecanice.
- CONTRACTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVAR: Rîpeanu, R.G. (director contract), Petrescu, M.G., Dînița, A., Dumitrescu, A., Laudacescu, E., Ramadan, I., Patîrnac, I., Contract 5612/2019, Protecție Catodică, Beneficiar SNTGN TRANSGAZ S.A. Medias, valoare valoare încasată fără TVA 48000.

Perioada Ianuarie 2012 – Februarie 2018

Funcția sau postul ocupat Inginer Mecanic - Programator CNC, Tehnolog

Activități și responsabilități principale - Analiza documentația de execuție și montaj a utilajului petrolier;
- Intocmirea procesului tehnologic de prelucrare și asamblare;
- Alegerea sau proiectarea SDV-urilor din cadrul procesului de fabricație;
- Intocmirea programelor de prelucrare pe mașini CNC;
- Urmarirea și îmbunătățirea procesului de fabricație;

Numele și adresa angajatorului S.C. UZTEL S.A.

Tipul activității sau sectorul de activitate Programare centre de prelucrare ,soft: FANUC, OKUMA, SELCA
Participare la programele de asamblare și mentenanță în utilajul petrolier: Robineți, Prevenitoare de Erupție, Pompe de Noroi etc.

Perioada Iunie 2011 – Ianuarie 2012

Funcția sau postul ocupat Operator CNC

Activități și responsabilități principale - Analizat documentația de execuție în paralel cu programul de prelucrare;
- Pregătit și reglat scule;
- Centrat piesă;
- Executat prima piesă după program;
- Optimizarea parametrilor de așchiere.

Numele și adresa angajatorului S.C. UZTEL S.A.

Tipul activității sau sectorul de activitate Operator centru de prelucrare EMSIL VMC-2000 , BMC-110 ,soft: FANUC

Educație și formare

Perioada	Decembrie 2020
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer
Titlul de cercetare al tezei	„Cercetări privind prelucrarea cu jet de apă a unor materiale metalice utilizate în industria petroliera și petrochimică”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petrol-Gaze Ploiești IOSUD Ploiești, Domeniul Inginerie Mecanica
Perioada	2009 – martie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Master
Specializarea	Tehnologii Avansate de Proiectare și Fabricare a Utilajului Petrolier de Foraj-Extracție
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petrol-Gaze Ploiești Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică, Masterat
Perioada	2004 - 2009
Calificarea / diploma obținută	Inginer Mecanic
Specializare	Utilaj Petrolier și Petrochimic - Rafinărie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rezistența materialelor / Premiul II la Concursul Profesional Studentesc „C.C. Teodorescu”, Faza națională; Bursa de merit din partea Presedintelui statului Azerbaidjan DI. Ilham Aliyev
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petrol-Gaze Ploiești Facultatea de Inginerie mecanică și Electrică, Ingineri zi - Șef de promoție
Perioada	2000 - 2004
Calificarea / diploma obținută	Tehnician
Specializarea	Prelucrări prin Aschiere
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Grupul Școlar Industrial „1 Mai” Ploiești

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Sciere

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Engleză

mediu

mediu

mediu

mediu

mediu

Competențe și abilități sociale Sociabil, adaptat la lucrul în echipă, înțelegere și dorință de a ajuta, comunicativ, adaptare la un mediu nou, interes pentru noutăți tehnice

Competențe și aptitudini organizatorice -

Competențe și aptitudini tehnice -

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului - Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
- AutoCad , SolidEdge, SolidWork, Inventor
- Ansys, MathCad , MathLab
- Catia (Part. , Product)
- Limbaje de programare CNC

Competențe și aptitudini artistice -

Alte competențe și aptitudini -

Permis de conducere Cat. B

Informații suplimentare -

Anexe -