

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Slovac Francisc**

Adresa(e)

Telefon(e)

Fax(ur)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii 19.05.1985

Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 2017 - prezent

Funcția sau postul ocupat Manager Responsabil departamentul de turnatorie

Activități și responsabilități principale Inginerie și producție
Responsabil de departamentul de turnatorie;
Asigurarea gestionării evaluărilor de risc precum: FMEA, clarifică de control și de reacție
Implementarea, Monitorizarea și stabilizarea tuturor proceselor în departament cu echipa mea;
Gestionarea costurilor SS, construirea încrederii cu echipa

Numele și adresa angajatorului Techna SRL, Str. Petre P. Carp, Oradea, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Producție automotive

Perioada 2015 – 2017

Funcția sau postul ocupat Inginer Manufacturere NPI

Activități și responsabilități principale Inginerie și Cercetare
Stabilirea procesului de producție pentru produse noi
Validarea și implementarea procesului de turnare sub presiune pentru prototipuri;
Optimizarea și acordarea suportului pentru tehnologii noi;
Acordarea suportului pentru inginerii și echipa de producție la tranziția de la prototipuri la cea de producție în masă;
Crearea de documente SOP, WI, FMEA.

Numele și adresa angajatorului FAIST Mecatronik-Str. Nicolae Filipescu, 2410005, BIHOR, ORADEA

Tipul activității sau sectorul de activitate Producție automotive

Educație și formare

Perioada 2013 – 2016

Calificarea / diploma obținută Licență

Disciplinele principale studiate / competențele profesionale dobândite Inginerie Electrică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologie Informatică

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Doctor Științe Inginerești Inginerie Electrică

Perioada 2009-2011

Calificarea / diploma obținută Inginer

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matra în Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea din Oradea, Facultatea de Energetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inginer
Perioada	2004 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației, Specializarea Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inginer
Perioada	2000 – 2004
Calificarea / diploma obținută	Atestat profesional în Informatică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică-Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Școala Din Oradea
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Technician
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Slovacă
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Engleza	
Slovacă/Cehă	
(*) <u>Tablea Caducăa Common European Framework of Reference for Languages</u>	
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, O bună capacitate de comunicare
Competențe și aptitudini organizatorice	Spirit organizatoric
Competențe și aptitudini tehnice	O bună cunoaștere a proceselor din producția automotive
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, a programelor de date Visual Foxpro, Suița Adobe și a programelor Cad: AutoCad și Fides
Competențe și aptitudini artistice	Muzică, dans
Alte competențe și aptitudini	Fotograf și videograf
Permis(e) de conducere	Categoria B

1. **SLOVAC** Francisc, **COMAN** Simina, **GORBAN** Mircea
The Method of Optimizing the Drying Process of an Oak Blank in a Radiofrequency Electromagnetic Field University of Oradea, Romania JEE Vol. 9, nr. 2, pp. 73-76, October 2018
2. S. Coman, C. Coman, T. Leuca M. Laza, F. **Slovac**, - *The Use of Experimental Design in Order to Optimize the Heating Parameters of Wood Material Inside a Microwave Applicator. Experimental Results*, International Symposium of Fundamentals of Electrical Engineering 2014, ISBN 978-1-4769-3820-6 IEEE, Proceeding IS , pp.1-4, 2014
3. LAZA (BULC) Mircea, LEUCA Teodor, **SLOVAC** Francisc
Numerical Modeling of the Heating Process in a Radiofrequency Electromagnetic Field, using Comsol Multiphysics Software Journal of Electrical and Electronics Engineering, University of Oradea, Vol. 7, nr. 2, pp.17-20, October 2014.
4. LAZA (BULC) Mircea, LEUCA Teodor, **COMAN** Simina, **PANTEA** Mircea, **SLOVAC** Francisc
Numerical Modeling of Heating Process in an Electromagnetic Microwave Field using Comsol Multiphysics Software
 Journal of Electrical and Electronics Engineering, University of Oradea, Vol.7, nr. 2, pp.20-23, October 2014
 and University of Oradea, Romania JEE Vol 9, nr.2, pp.73-76, October 2016

Data:

05.02-2019