



Curriculum Vitae

Informatii Personale

Prenume / Nume **Elena-Lacramioara Tiron**
E-mail tiron_lacramioara@yahoo.com
Nationalitate Română

Experienta

Perioada 03/10/2016 –prezent
Postul ocupat Analist stiinta materialelor
Responsabilitati - analize de material (microstructura, duritate, documentatie foto, raport) pentru benchmarking

Perioada 15/09/2005 –30.09.2016
Postul ocupat Inginer proiectant
Responsabilitati - realizare desene de fabricatie; calculare rulmenti;
- prelucrarea si validarea cerintelor de modificare din partea segmentelor de productie;

Numele si adresa angajatorului S.C. SCHAEFFLER ROMANIA SRL
Aleea Schaeffler 3, Cristian, 507055 Brasov (ROMANIA)

Sectorul de activitate Auto si industrial

Perioada 15/06/2004 - 15/09/2005
Postul ocupat Inginer proiectant
Responsabilitati - realizarea desenelor de montaj pentru diferite constructii metalice;

Numele si adresa angajatorului S.C. CANAM STEEL ROMANIA S.R.L.
Str.Alexandru Ioan Lapedatu nr.4; Brasov

Sectorul de activitate Constructii metalice

Perioada 05/2001 - 06/2004
Postul ocupat Inginer proiectant
Responsabilitati - realizarea desenelor de scule, dispozitive si verificatoare pentru turnatoria de fonta;

Numele si adresa angajatorului S.C. Carfil S.A.
Str. Zizinului nr. 119, Brasov

Sectorul de activitate Producerea de fitinguri

Educatie si formare profesionala

Elena

Perioada 10/2011 –
 Numele și tipul instituției de educație și formare profesională Universitatea Transilvania Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor Brasov (Romania)
 Pozitie ocupata Doctorand. Tema tezei: Cercetări asupra efectului unor factori de control al calității depunerilor la galvanizarea termică

Perioada 10/2009 – 06/2011
 Diploma obtinuta Master in Ingineria si Managementul Materialelor Avansate - Metalice, Ceramice si Compozite
 Disciplinele principale studiate / Tehnologii si echipamente neconventionale, Materiale avansate – metalice, ceramice si compozite, Managementul materialelor / Pregatirea lucrarii de dizertatie la Universitatea de Stiinta si Tehnologie din Lille (Franta): "Modelarea termodinamica a sistemelor Fe-Zn-Cr-Si-Al utilizand softul Thermo-calc"
 Numele și tipul instituției de educație și formare profesională Universitatea Transilvania Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor Brasov (Romania) Universitatea de Stiinta si Tehnologie din Lille (Franta)

Perioada 01/2004 – 03/2004
 Diploma obtinuta Certificat de modelare cu ajutorul programului de proiectare Catia

Perioada 10/1995 – 06/2000
 Diploma obtinuta Licentiata in Stiinta si Ingineria Materialelor
 Disciplinele principale studiate / Utilaje pentru turnatorie, Utilaje pentru deformari plastice, tehnologia fabricarii utilajelor, Proprietatile si alegerea materialelor, Utilajul si tehnologia tratamentelor termice, tehnologia turnarii, Tehnologia deformarii plastice.
 Numele și tipul instituției de educație și formare profesională Universitatea Transilvania Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor Brasov (Romania)

Aptitudini și competențe personale

Limba materna **Română**

Alte limbi

Engleza
Franceza
Germana

	Inteles	Vorbit	Scris
Engleza	mediu	mediu	mediu
Franceza	avansat	mediu	mediu
Germana	mediu	mediu	mediu

Competente si abilitati sociale Responsabilitate, constiinciozitate, spirit de echipa.

Competente si aptitudini organizatorice Abilitati de planificare și organizare

Competente si aptitudini tehnice Cunoasterea preceselor de productie

Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului Catia, ProE, Microsoft Office, SAP

Alte competente si aptitudini Hobby-uri: muzica, drumetii montane, sah

Permis de conducere B

Euron