

INFORMAȚII PERSONALE



UNCU IONUȚ

📍 STRADA COSTACHE NEGRI, NR.11, ORAȘ SULINA, TULCEA codul poștal, țara

☎ 0752 452 620 📠 0752 452 620

✉ Ionutuncu@yahoo.com

📱 WhatsApp 0752 452 620

Sexul M | Data nașterii 09/09/1979 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT

Șef lucrări poziția 15

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2020 - 2022 **Șef lucrări**
Facultate SIM, Brașov, str. Universității nr. 1, <https://sim.unitbv.ro>
Cadru didactic asociat
Audit și Certificare SSM, TM
- 2020 - 2022 **Consultant și Formator pentru diverse companii**
Cursuri de desen tehnic, Toleranțe, Procese de sudare
Pregătire Audit și certificare conform SR EN ISO 3834-2
Formator, Consultant
Prelucrare prin așchiere, Procese de sudare, Sistemul calității
- 2020 - 2022 **Proiectant inginer mecanic**
SC. Automecanica SA, Mediaș, Aurel Vlaicu Nr. 41, www.autm.ro
Proiectant inginer mecanic - Inventor
Modelare șasie și cisterne pentru autocamioane
- 2015 - 2020 **Manager Inginerie Proces**
Preh, Ghimbav, Brașov, Str. Hermann Oberth 23 H, www.preh.com
Management
Automotive, Gravare Laser, Asamblare, Frezare, Mecatronică, Injecție mase plastice, Electronică, Vopsire
- 2017 - 2018 **Șef lucrări**
Facultate SIM, Brașov, str. Universității nr. 1, <https://sim.unitbv.ro>
Cadru didactic asociat
SSM, Metode industriale
- 2013 - 2015 **Șef departament Inginerie Proces**
JLG Manufacturing Center Europe, Mediaș, Aurel Vlaicu Nr. 41, www.jlg.com
Management, Coordonator activitate de sudare
Stivuitoare cu braț telescopic, Platforme de ridicat, Debitare, Sablare, Sudare, Prelucrări prin așchiere, Vopsire, Asamblare
- 2010 - 2013 **Inginer de proces – proiecte noi**
SC. Johnson Controls Romania SRL, Pitești, Bulevardul Nicolae Bălcescu 64, www.adiant.com
Inginer de proces, Coordonator activitate de sudare

- Automotive, Proces de sudare, Inginerie de proces
- 2008 - 2010 Coordonator sudare
SC. Kremsmueller SRL, Ploiești, Str. Centura De Vest 23
 Coordonator activitate de sudare
Petrol și gaze, Rafinărie, Cazane stocare, Tubulatură, Proces de sudare, Galvanizare
- 2008 - 2008 Coordonator sudare, Inspector Calitate și SSM
Goltens Co. Ltd. Dubai, U.A.E., Dubai Maritime City – Ship Docking Yard, www.goltens.com
 Coordonator sudare, Inspector Calitate și SSM
 Șantier naval Dubai, Reparații nave, Proces de sudare, Tratamente termice, Prelucrare prin așchiere
- 2006 - 2008 Coordonator sudare
SC. Aker Yards SRL, Tulcea, Str. Ivanov Dumitru, Ing., 22
 Coordonator sudare, Formator clasă de sudori
 Șantier naval, Construcție nave, Proces de sudare, CND, Vopsitorie, Debitare, Sablare, Atelier școală
- 2004 - 2006 Dispecer sudură – Inginer producție Secția sudură
SC. Aker Yards SRL, Tulcea, Str. Ivanov Dumitru, Ing., 22
 Responsabil activitate sudură pe nava alocată
 Șantier naval, Construcție nave, Proces de sudare, CND, Debitare,

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2020 - 2020 Formator
Camera de Comerț și Industrie, Brașov, Str. Mihail Kogălniceanu 18-20, <https://www.ccibv.ro>
 ▪ Comunicare
- 2008 – 2013 Doctor
Facultate SIM, Universitatea Transilvania din Brașov, str. Universității nr. 1, <https://sim.unitbv.ro>
 ▪ Inginerie Industrială, Procese de sudare, CND
- 2008 – 2008 Inginer Sudor European/Internațional (EWE/IWE)
ISIM – Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Sudură și Încercări de Materiale, Timișoara, Bv. Mihai Viteazu nr. 30, <http://www.isim.ro>
 ▪ Procese de sudare, CND, Sistemul de calitate, SSM, Tratamente termice, Proiectare structuri sudate
- 2005 – 2007 Master
Facultate SIM, Universitatea Transilvania din Brașov, str. Universității nr. 1, <https://sim.unitbv.ro>
 ▪ Procese de sudare
- 2004 - 2004 Master
Applied Earth Sciences Faculty, Delft University, Postbus 5 2600 AA Delft, <https://www.tudelft.nl>
 ▪ Procesul de reciclare al noroiului
- 1999 - 2005 Licență
Facultate SIM, Universitatea Transilvania din Brașov, str. Universității nr. 1, <https://sim.unitbv.ro>
 ▪ Procese de sudare, Știința și tehnologia materialelor

COMPETENTE PERSONALE
Limba(i) maternă(e)

Română

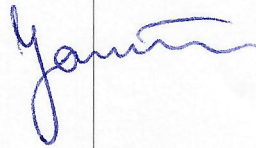
Alte limbi străine cunoscute

| | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|--|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleză | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | | |
| Franceză | A2 | A2 | A1 | A1 | A1 |
| Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | | |

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Bune competențe de vorbire dezvoltate în cadrul companiilor multinaționale la care am activat în funcții de formator, cordonator și manager; 3 ani ca Lector/Șef lucrări în cadrul Facultății de Știința și Ingineria Materialelor, Universitatea Transilvania din Brașov.



| | |
|--|---|
| Competențe organizaționale/manageriale | Bune competențe manageriale dobândite în cadrul companiilor multinaționale la care am activat în funcții de cordonator, șef și manager conducând echipe de sudori, ingineri (9 – 21 persoane) |
| Competențe dobândite la locul de muncă | Competențe și cunoștințe dobândite prin activarea în mai multe companii multinaționale Cunoașterea ingineriei de proces Cunoașterea domeniului de asigurare calitate Bune competențe de îmbunătățire continuă Bune competențe de rezolvarea a problemelor |
| Competențe informatice | Word, Excel, PowerPoint SAP – program gestiune industrială AutoCAD – program modelare Inventor – program modelare Minitab – program pentru analiza statistică APIS – program pentru analiză de risc |
| Alte competențe | Formator Navigator |
| Permis de conducere | B |

INFORMATII SUPLIMENTARE



Publicații

1. Feraru, V.L., Gâlea, A., Uncu, I., Herăscu(Roșca), M., Trif, I.N., "Experimentation of brazing alloy of gold and silver used in jewelry, manufacturing industry, and in medical purpose", DAAAM, pp.1367-1368, ISSN 1726-9679, 2009.
2. Floricel, D. I., Gâlea, A., Feraru, V.L., Uncu, I., Trif I.N., "Adaptive Trajectory Optimizing Of Welding Robots For Molds Reconditioning", RAEEE Recent Advances In Electrical And Electronics Engineering Hamirpur India, pp. 541-545, ISBN 978-93-80043- 62-3, Dec 2009.
3. Sapariuc, F.A., Uncu, I., Dragan, A.M., Hanea, R.C.M., Banea, A., Trif, I.N., "Mechanization and welding control structure metal seat auto" – "Annals of DAAAM & Proceedings", pp. 1467 – 146, ISSN 1726-9679, 2011.
4. Sapariuc, F.A., Uncu, I., Herescu (Rosca), M., Radu (Hanea), C., Trif, I.N., "Mechanization and control of the welding for auto seats structure", "Scientific research and education in the air force", pp.959-963, - AFASES 2011.
5. Sapariuc, F., Dragan, A., Uncu, I., Parpalea, A., Trif, I.N., "Specialized devices for positioning and fixing, the mechanization of welding operation" – "Scientific research and education in the air force", pp.964-967, AFASES 2011.
6. Uncu, I., Tanco, C., Herescu, M., Sapariuc, F., Trif, I.N., "Technical problems of cracking and repairing of the cranes columns" – "Bulgarian Journal for Engineering Design", nr.4, ISSN: 1314-040X, 2010.
7. Uncu, I., Galea, A., Feraru, L., Dragan, A., Trif, I.N., "Analysis of prolonged service behavior of metallic materials used for port cranes" – "Metalurgia International", Vol. 16 (3), p.74, Mar. 2011.
8. Uncu, I., Gansca, G.S., Sapariuc, F., Trif, I.N., "A new system for controlling the car seats welding points", "Bulletin of the Transilvania University of Brasov", Vol. 3 (52)-2011 Series I : Engineering Sciences, 2011.
9. Uncu, I., Iovănaș, R., "Research and trials regarding an experimental fixture for resistance spot welding of plate samples within manufacturing process of cushion metal structures for automotive seat type Zafira", "Metalurgia", Vol. 1, pp. 10-14, Jan 2014.
10. Uncu, I., Iovănaș, R., "Research and trials regarding the destructive test applied on resistance welded joints between wires and wires tubes, within metal structure of automotive seat industry", "Metalurgia", Vol. 1, pp. 14-18, Jan 2014.
11. Uncu, I., Roata, C.I., Croitoru C., Machedon, P.T., „Visible domain photocatalysis performance of Ti-Si thermal sprayed”, „MDPI Sustainability”, Dec. 2021.

ANEXE

