

## INFORMAȚII PERSONALE

Firu Adrian Ciprian



## FUNȚIA, LOCUL DE MUNCĂ,

Student doctorand în cadrul IOSUD – Universitatea Politehnica Timișoara, Școala Doctorală de Studii Inginerești, domeniul de doctorat Inginerie Industrială, sub conducerea științifică a prof.univ.dr.ing. DRĂGHICI GEORGE EMILIAN

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

August 2021 - prezent

**Manager General / Administrator**

Hella Romania, localitatea Ghiroda, str. Hella, nr. 3

- Administrare business
- Management financiar
- Management Operațiuni

Iunie 2014 – August 2021

**Head of Design & Development**

Hella Romania, localitatea Ghiroda, str. Hella, nr. 3

- Conducerea unei echipe interfuncționale - Management de proiect / Calculul costurilor / Proiectare mecanică / Proiectare sisteme de iluminare / Dezvoltare electronică și software / Laborator de teste de mediu și iluminat / Echipa de inginerie pentru lansarea unui nou proiect în producția de serie / Dezvoltarea calității și siguranța funcțională
- Definirea programelor strategice pentru creșterea afacerii
- Inovare și inginerie avansată
- Promovarea unei culturi a îmbunătățirii continue

Aprilie 2012 – Iunie 2014

**Head of Project Management**

Hella Romania, localitatea Ghiroda, str. Hella, nr.3

- Conducerea echipei de manageri de proiect, revizuirea și monitorizarea proiectelor noi dezvoltate
- Gestionarea prețurilor produselor și a bugetului de proiect
- Conducerea programului de reducere a costurilor
- Gestionarea riscurilor proiectelor legate de costuri, termene, calitate, resurse, tehnologie
- Construirea unei echipe puternice (selecție, angajare, motivare).

Ianuarie 2010 – Aprilie 2012

**Project Manager**

Hella Romania, localitatea Ghiroda, str. Hella, nr. 3

- Conducerea noilor proiecte de dezvoltare în ceea ce privește costul, calitatea și calendarul
- Conducerea unei echipe interfuncționale care include departamentele de proiectare (mecanică, electronică și optică), inginerie, planificare, testare și calitate
- Monitorizarea și revizuirea proiectelor și prezentarea stării acestora superiorilor
- Verificarea disponibilității resurselor și identificarea potențialelor îmbunătățiri pentru proiecte
- Evaluarea gestionării riscurilor proiectelor (cost, timp și calitate)
- Colaborarea strânsă cu proiectanții mecanici, inginerii optici și electronici pentru a îndeplini cerințele clienților și a respecta termenele convenite.

Iulie 2009 – Ianuarie 2010

**Mechanical Design Engineer**

Hella Romania, localitatea Ghiroda, str. Hella, nr. 3

- Proiectarea și dezvoltarea conceptului mecanic 3D și a desenelor pentru noile produse (lămpi pentru sisteme de iluminat).
- Colaborarea cu echipa de dezvoltare în vederea pregătirii documentației proiectului (proiectare FMEA / proces FMEA).

Ianuarie 2005 – Ianuarie 2009

## Design Engineer

Esser Romania

- Proiectarea și dezvoltarea de noi instrumente (matrițe de injecție, instrumente de ștanțare, echipamente automate).

Iunie 2004 – Ianuarie 2005

## Process Engineer

ELBA

- Procesul de turnare prin injecție – îmbunătățiri continue
- Responsabil pentru procesul de injecție (plastic) și lansarea de noi instrumente de injecție în producția de serie

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004 – 2005

### Diplomă de Master

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea de Mecanică

Specialitatea Inginerie Integrată

1999 – 2004

### Diplomă de Inginer

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea de Mecanică

Specialitatea Tehnologia Construcțiilor de Mașini

1994 – 1998

### Diplomă de Bacalaureat

Liceul Industrial de telecomunicații, Timișoara

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

|          | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|          | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleza  | C1         | C1     | C1                         | C1           | C1      |
| Germana  | A1         | A1     | A1                         | A1           | A1      |
| Franceza | A2         | A2     | A2                         | A2           | A2      |

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

Competențe de comunicare  
Competențe  
organizaționale/manageriale

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager de vânzări
- leadership (în prezent, sunt manager general)

Competențe dobândite la locul de  
muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de Administrare business, Management financiar, Management Operațiuni (în prezent fiind manager general)

Competență digitală

AUTOEVALUARE

| Procesarea<br>informației  | Comunicare                 | Creare de<br>conținut      | Securitate                | Rezolvarea de<br>probleme |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| UTILIZATOR<br>EXPERIMENTAT | UTILIZATOR<br>EXPERIMENTAT | UTILIZATOR<br>EXPERIMENTAT | UTILIZATOR<br>INDEPENDENT | UTILIZATOR<br>INDEPENDENT |

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- cunoaștere software CAD/CAM, PDM/PLM, Management de proiect

Alte competențe

Permis de conducere      Categoria B

Timișoara, 11.09.2025