

Curriculum vitae

Nume, prenume **Făgărășan Traian**



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 Iulie 2017 – prezent

- Societatea pentru Servicii de Mentenanță a Rețelei Electrice de Transport „Smart” S.A.
- Director General

Ianuarie 2009 – Iunie 2017

- Societatea pentru Servicii de Mentenanță a Rețelei Electrice de Transport „Smart” S.A. – Sucursala Sibiu
- Director sucursală

Ianuarie 2006 – decembrie 2008

- Societatea Comercială pentru Servicii de Mentenanță a Rețelei Electrice de Transport „Smart” S.A. – Direcția Tehnică
- Director Direcție Tehnică

Noiembrie 2001 – ianuarie 2006

- Societatea Comercială pentru Servicii de Mentenanță a Rețelei Electrice de Transport „Smart” S.A. – Sucursala Sibiu
- Director sucursală

Septembrie 2000 – Octombrie 2001

- C.N. Transelectrica S.A., Sucursala Transport Sibiu
- Director Adjunct Exploatare – Dezvoltare

1998 – 2000

- CONEL, Divizia Transport Dispecer, Sucursala Transport Sibiu - Centrul PRAM
- Inginer, Șef Centru

1995 – 1998

- RENEL, Filiala de Rețele Electrice Sibiu - Secția PRAM
- Inginer, Adj. Șef secție

1993 – 1995

- RENEL, Filiala de Rețele Electrice Sibiu - Secția PRAM, Centrul de Telecomunicații și Informatică de proces
- Inginer, Șef Centru

1989 – 1993

- RENEL, Filiala de Rețele Electrice Sibiu – Secția PRAM, (Protecții prin Relee și Automatizări).
- Inginer, specialist tele-conducere

1988 – 1989

- C.I.R.E - I.E.I.R.I.E.D.E.E.T Sibiu (IRE Sibiu)
- Oficiul de Calcul
- Inginer, tele-conducere

1987 – 1988

- C.I.R.E - I.E.I.R.I.E.D.E.E.T Sibiu (IRE Sibiu)
- Secția PRAM (Protecții prin Relee și Automatizări)
- Inginer stagiar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1994 – 1997

- Doctorat la Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
- Specializarea: mașini și aparate electrice
- Doctor în științe tehnice (1997) cu teza “ Sistem de tele-conducere distribuită a stațiilor electrice de transformare”

1988

- Centrul teritorial de Calcul Sibiu, Curs de specializare ingineri de sistem (3 luni)

1982-1987

- Institutul Politehnic Cluj Napoca, Facultatea de Electrotehnică, Secția Electrotehnică
- Inginer, profil electric
- Specializarea: Utilizări ale energiei electrice

1981- 1982

- stagiul militar (termen redus)

1977 – 1981

- Liceul Energetic Sibiu, specializarea Electronică Industrială

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă : limba română

Alte limbi cunoscute:

(auto-evaluare)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
Engleză	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Franceză	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

Aptitudini și competențe tehnice

- Utilizarea calculatoarelor: la nivel de programator, inginer de sistem. Experiența profesională în domeniul sistemelor de teleurmarire/telegestiune a energiei și teleconducere (SCADA dobândită prin scrierea, testarea și implementarea aplicațiilor software a primei versiuni de SCADA în arhitectura distribuită pentru stațiile fără personal din IRE (FRE) Sibiu.
- Cercetare, dezvoltare : contribuții la proiectarea și implementarea sistemelor SCADA distribuite pentru stații electrice de transformare.
- O carte și peste 50 de referate, lucrări publicate la conferințe și simpozioane naționale și internaționale
- Membru în asociații și organisme profesionale, naționale și internaționale, între care:
 - Membru al Comitetului de conducere al LWA (Live Working Association – Asociația Internațională pentru Lucrul sub Tensiune)

- Președinte al A-LST-R (Asociația pentru lucrul sub tensiune din România).
- Membru fondator al CIGRE România ("RoCIGRE"),
- Membru CIGRE, participant în grupuri de lucru ale comitetelor B5 (protecții și control), A2 (transformatoare), B3 (stații)
- Reprezentant al Smart SA în ASRO (Asociația pentru Standardizare din România) –Comitetul tehnic Nr. 3 (Transformatoare de putere)

Alte aptitudini și competențe

- Activitate didactică
 - În perioada 1991 – 2003, cadru didactic asociat al Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Inginerie - cursurile de „Metode de Proiectare Asistată de Calculator”, și cursul de „Monitorizarea Instalațiilor Electroenergetice”.
 - În perioada 2000 - 2005, lector colaborator al FORMENERG la cursul "INte11 – Protecții numerice”.

București, iulie 2017