

INFORMAȚII PERSONALE

Raul-Traian Fizesan

Sexul Masculin | Data nașterii | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 2016
2008 – 2016

Șef lucrări la Catedra de Electronică Aplicată
Asistent universitar la Catedra de Electronică Aplicată

Angajator: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca

Principalele activități și responsabilități: *Activități didactice și de cercetare*

▪ Titularul cursurilor:

- ✓ **Tehnici CAD (Eng), Specializarea:** Electronică Aplicată, Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații, Inginerie Economică în Domeniul Electric, Electronic și Energetic, *Anul II*
- ✓ **Tehnologia microsistemelor electronice (Eng), Specializarea:** Electronică Aplicată, *Anul III*
- ✓ **Proiectare pentru fabricație în automotive** *Specializarea:* Inginerie Electronică (master), *Anul: I Mast.*

▪ Alte discipline predate anterior:

- ✓ Componente și circuite electronice pasive

2008 – 2016

CERCETATOR ȘTIINȚIFIC

Angajator: Centru de Cercetare și Dezvoltare pentru Tehnologia Informației în Electronică, UTCN

Iunie 2006 – Septembrie 2007

TEHNICIAN PROGRAMATOR

Angajator: Tenaris Silcotub Zalău

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2011

Titlul științific de doctor
Domeniul: **Inginerie Electronica**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

2008

Inginer electronist
Specializarea Electronică aplicată
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2

Franceză

B1

B1

B1

B1

B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- Creativitate, capacitate de a lua decizii, capacitate de coordonare

Competențe
organizaționale/manageriale

- Leadership, sociabil, comunicativ
- Perseverență, responsabilitate, meticulozitate
- Rezistență la efort intelectual
- Flexibilitate

Competențe digitale

- ECAD tools:
CST Studio Suite Mentor Graphics PADS OrCAD PSpice MATLABSimulink LTSpice Cadence
OrCAD OrCad Schematic Layout Altium Designer Orcad Capture Ansys Zuken
- Windows
- Microsoft Office Word Excel Access Power Point Outlook
- Programming
- C++ Python TESSY Razorcat

Membru în comitetul științific al
revistelor

- Reviewer for Electronics Letters
- Reviewer for IET Science, Measurement & Technology
- Reviewer for IET Circuits, Devices & Systems

Membru în organizații științifice
internaționale

- din 2010- membru IEEE