

INFORMAȚII PERSONALE

Raul-Traian Fizesan

Str. G Baritiu, nr.26-28, Cluj-Napoca, Romania

40-264-401469

Raul.fizesan@ael.utcluj.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 06/03/1984 | 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 microsystemelor electronice (Eng), Specializarea:** Electronică Aplicată, *Anul: III*
- ✓ **Proiectare pentru fabricatie in automotive** *Specializarea:* Inginerie Electronică (master), *Anul: I Mast.*

▪ Alte discipline predate anterior:

- ✓ Componente si circuite electronice pasive

2008 – 2016

CERCETATOR STIINTIFIC

Angajator: Centru de Cercetare si Dezvoltare pentru Tehnologia Informației in Electronică, UTCN

Iunie 2006 – Septembrie 2007

TEHNICIAN PROGRAMATOR

Angajator: Tenaris Silcotub Zalau

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

Engleză

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

Franceză

B1

B1

B1

B1

B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul 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++ Phyton 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