

INFORMAȚII PERSONALE

Nicolae CRIȘAN

Str. George Barițiu, nr. 26-28, Cluj-Napoca, România

0264-401241



<https://users.utcluj.ro/~crisan>

EXPERIENȚA
PROFESSIONALĂ

Iulie 2024 - prezent

Conferențiar la Departamentul de Comunicații

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, str. George Barițiu, nr. 26-28, Cluj-Napoca, România

Mai 2016-2024
Octombrie 2009 - 2016
Oct. 2002 – 2009
Oct. 1999 – Feb. 2002
Feb. 1996 – Oct. 1999

Prodecan E.T.T.I.

Conferențiar la Departamentul de Comunicații

Șef de lucrări la Departamentul de Comunicații

Asistent universitar la Departamentul de Comunicații

Preparator universitar la Catedra de Comunicații

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, str. George Barițiu, nr. 26-28, Cluj-Napoca, România

Activități didactice și de cercetare

Titular cursuri:

Microunde

Antene și senzori cu identificare în radiofrecvență

Discipline predate:

Radiocomunicații

Antene și propagare

1988 - 1991

Muncitor electronist

Întreprinderea de Electronică Industrială și Automatizări (IEIA), Cluj-Napoca

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Oct. 1997 – Ian. 2003

Doctor în Inginerie Electronică și Telecomunicații

Conducător: prof.dr.ing. Aurel VLAICU, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Oct. 1994 – Iun. 1995

Studii Aprofundate – Specializarea: Tehnici de proiectare a sistemelor electronice complexe

Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Oct. 1988 – Iun. 1994

Inginer diplomat

Specializarea Electronică aplicată, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Sept. 1983 – Iun. 1987

Diplomă de bacalaureat

Liceul de chimie industrială – Spec. Electrotehnică, Ocna-Mureș, jud. Alba

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B1	B1

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

Competențe de comunicare

- Deschidere spre comunicare
- Creativitate
- Rapiditate în asimilarea de noi cunoștințe
- Entuziasm
- Leadership
- Deschidere spre muncă în echipă
- Abilități decizionale

Competențe organizaționale/manageriale

Competențe dobândite la locul de muncă

- Analiza și proiectarea antenelor și a circuitelor de microunde
- Analiza și proiectarea sistemelor de telecomunicații
- Utilizare și mentenanță platforme educaționale: MsTeams, Moodle

Competențe informatice

- Medii de dezvoltare integrate: Matlab/Simulink, HFSS, ADS, C++, C#, Python
- Cunoștințe avansate utilizare internet, email, pachetul Microsoft Office
- Software pentru crearea de pagini web

Membru în colective editoriale

- 2001-2004 - membru în colectivul de redacție al revistei Acta Tehnica Napocensis – Electronics and Telecommunications
- 2008-2016 Editor executiv al revistei Acta Tehnica Napocensis – Electronics and Telecommunications

Membru în comitetul științific al revistelor

- Acta Tehnica Napocensis – Electronics and Telecommunications – indexată CNCSIS în categoria B+ și în baze de date internaționale

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

Se regăsesc în lista de lucrări