

INFORMAȚII PERSONALE

Mihaela Cristina CÎRLUGEA

Str. Crișan, Nr.35, Cluj-Napoca, cod 400177, Romania

+40-264-401227 +40-723-545328

Mihaela.Cirlugea@bel.utcluj.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 21/12/1971 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 2005 Conferențiar universitar la Departamentul de Bazele Electronicii
2003 – 2005 Șef lucrări la Catedra de Electronică Aplicată
1999 - 2003 Asistent universitar la Catedra de Electronică Aplicată
1997 - 1998 Preparator universitar la Catedra de Electronică Aplicată
1995-1997 Cadru didactic asociat la disciplina DCE, 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:

- ✓ **Introducere în grafica asistată de calculator (Eng),** Specializarea: Electronică Aplicată, Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații, Anul: II
- ✓ **Circuite integrate digitale (Eng),** Specializarea: Electronică Aplicată, Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații, Anul: II
- ✓ **Economie digitală și servicii electronice,** Specializarea: Circuite și Sisteme integrate, Tehnologii, Sisteme și Aplicații pentru eActivități (master), Anul: II Mast.

▪ Alte discipline predate anterior:

- ✓ Dispozitive și componente electronice
- ✓ Microelectronică
- ✓ Circuite neuronale
- ✓ Rețele neuronale artificiale
- ✓ Circuite integrate analogice

noiembrie1995-ianuarie1997

Scrieți ocupația sau poziția ocupată

Angajator: Institutul de Tehnologie Izotopică și Moleculară, Cluj-Napoca

Principalele activități și responsabilități: *asistent cercetare*

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2024 Marketing digital
Curs Atelierele Ilbah SRL

2005 Titlul științific de doctor
Domeniul: Inginerie Electronică și Telecomunicații

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- 1997 **Studii Aprofundate**
Specializarea: Tehnici moderne de proiectare a echipamentelor electronice complexe
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Electronică și Telecomunicații
- 1995 **Inginer calculatoare**
Specializarea Calculatoare
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Germană	C2	C2	C2	C1	C2
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Franceză	C1	C1	B2	B2	B2

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

Competențe de comunicare

- abilități de comunicare,
- creativitate,
- spirit de echipă,
- abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale

Competențe organizaționale/manageriale

- abilități de structurare,
- capacitate de sinteză,
- autonomie în activitate.

Competențe dobândite la locul de muncă

- analiza și proiectarea circuitelor electronice VLSI digitale, circuite logice programabile
- educație asistată de calculator a disciplinelor de electronică
- cunoaștere medii de dezvoltare pentru sisteme de content management
- utilizarea de medii software de modelare și simulare specifice: Autocad, OrCAD, MatLab, VHDL, Drupal.

Competențe digitale

- utilizarea avansată a calculatoarelor;
- medii de creare a paginilor web
- cunoștințe de marketing digital
- cunoștințe avansate utilizare internet, email, pachetul Microsoft Office, software de simulare, etc..
- cunoștințe de utilizare Corel Draw, Adobe Photoshop etc

Membru în organizații științifice
internationale

- 2023-2024 - membru IEEE
- 2007-2009 - membru IEEE
- 2002-2004 membru IEEE Student Branch

Alte informații

- Autor/coautor la 13 cărți;
- 69 articole (din care 21 indexate ISI, 38 indexate BDI);
- 54 citări ISI,BDI
- 10 proiecte de cercetare (proiecte naționale – membru)