

## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale



Nume / Prenume **Mârza Carmen Maria**  
Adresa(e) Jupiter 5  
400492 Cluj Napoca (Romania)  
E-mail(uri) Carmen.Marza@insta.utcluj.ro  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 23 ianuarie 1963

**Pozitia Vizata** Membru in Consiliul Departamentului Inghinieria Instalatiilor

**Loc de munca** UTCN \_ Facultatea de Inginerie a Instalatiilor  
Departamentul Ingineria Instalatiilor

### Experiența profesională

Perioada	01 octombrie 2004 → prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Geometrie Descriptivă Desen Tehnic și Infografică Surse neconvenționale de energie Instalații și echipamente pentru utilizarea surselor regenerabile de energie Termotehnica Construcțiilor – pana in anul universitar 2018-2019
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Facultatea de Inginerie a Instalațiilor Memorandumului / 28, 400114 Cluj Napoca (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ superior
Perioada	20/02/1998 - 01/10/2004
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca Cluj Napoca (România)
Perioada	01/10/1992 - 20/02/1998
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca Cluj Napoca (România)
Perioada	01/09/1989 - 01/10/1992
Funcția sau postul ocupat	Inginer profesor
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Național Anghel Saligny Cluj Napoca (România)
Perioada	01/08/1986 - 01/09/1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar

Numele și adresa angajatorului TAGCM Cluj - Grup 4 Instalații  
Cluj Napoca (România)

## Educație și formare

Perioada 1995 - 2002  
Calificarea/diploma obținută Doctor în Inginerie Civilă  
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

Perioada 1981 - 1986  
Calificarea/diploma obținută Inginer constructor, specializarea Instalații pentru Construcții – Șef Promotia 1986  
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Construcții

Perioada 1977 - 1981  
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Liceul de Matematică și fizică Nicolae Bălcescu din Cluj-Napoca – Șef Promotia 1981

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(\*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale Aptitudini de coordonare și comunicare în activitatea didactică  
Munca în echipă în activitatea de cercetare  
Aptitudini de coordonare și comunicare în relaționarea cu colegii

Competențe și aptitudini organizatorice Secretar Științific al Facultății de Instalații 2008 -2012  
Director Departamentul Ingineria Instalatiilor din 1 Oct. 2011 până în prezent  
Membri în Consiliul Facultății din 2008 până în prezent  
Membri în Consiliul Departamentului din 2011 până în prezent

Competențe și aptitudini tehnice Grafică inginerescă  
Proiectare instalații pentru construcții

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Autocad, Word, Excel, PowerPoint

Permis de conducere B

## Informații suplimentare

Publicații tehnice de specialitate și cercetare:  
- 18 cărți publicate în editură + 5 reeditari;  
- 2 cărți litografiate;  
- 11 contracte de cercetare;  
- 128 lucrări publicate la Conferințe naționale și internaționale din care 9 lucrări ISSI și 32 la Reviste indexate.

Membru în asociațiile profesionale:

- S O R G I N G ( Societatea Română de Grafică Inginerească) -Vicepresedinte din 2023
- A I I R (Asociația Inginerilor de Instalații din România)
- REHVA ( Federation of European Heating, Ventilation and Air Conditioning Associations)

Membru in Comisia CT 55 de Standardizare

Recenzor al Revistei JIDEG (a Asociației SORGINGI)

Recenzor al Revistei de Inginerie Civila si Instalatii

Membru in Comitetul Stiintific al unor Conferinte nationale si Internationale

Cluj-Napoca  
29.02.2024

Semnătura