INFORMAŢII PERSONALE



Șerban Nicolae MEZA

Cluj Napoca, România

Serban.Meza@campus.utcluj.ro

LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ POZIŢIA

Comisie doctorat - Profesor universitar / Departamentul de Comunicații / Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației / Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

EXPERIENTA PROFESSIONALA

2011 – 2013 – 2019 – 2023 - prezent

Profesor < Conferențiar < Șef lucrări < Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Comunicații; Cluj Napoca / România / https://etti.utcluj.ro/

- Activități didactice de susținere a orelor de curs și aplicații la disciplinele: Informatică Aplicată (anul I), Televiziune (anul IV) si Tehnologii Multimedia (anul IV), Managementul datelor cu caracter personal in sistemele IT (master anul 1)

Tipul sau sectorul de activitate învățământ superior

2009-2011

Asistent de cercetare

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Comunicații; Cluj Napoca / România / https://etti.utcluj.ro/

- Activități de cercetare in cadrul a diverse proiecte de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate industria electronică și de telecomunicații

2009

Cercetător intern

Grass Valley, Breda / Olanda / https://www.grassvalley.com/home/

- Activități de cercetare privind dezvoltarea noilor camere video HD profesionale

Tipul sau sectorul de activitate industria electronică

2008

Software developer

Konrad Technoligies: Cluj Napoca / România și Radolfzell / Germania / https://www.konrad-technologies.com/en/

- Activități de dezvoltare și implementare software pentru industria de testare automată electronică

Tipul sau sectorul de activitate industria electronică

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

2023 — **Atestat de abilitare în inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca; România

- Titlul tezei: Contribuții la utilizarea tehnologiei informației și procesarea datelor
- Arondare: IOSUD – Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

2007-2013 — **Diplomă de doctor în inginerie electronică și telecomunicații**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca; România

- Titlul tezei: Contribuții la dezvoltarea sistemelor de viziune 2D & 3D

2008 / 2010 / 2010 — **Manager de proiect / Formator / Mentor – certificări oficiale**

Grupul de consultanță pentru dezvoltare DCG / Institutul regional pentru cercetare, educație și transfer tehnologic / Training & teaching center

- Managementul de proiect; formarea adulților; consilierea și mentorarea cursanților;

2009 — **Autorizație de traducător și interpret oficial pentru limba engleză**

Ministerul de Justiție; România

- Asigurarea traduceri și interpretării în/din limba engleză în/din limba română

2002-2007 — **Diplomă de master în prelucrarea semnalelor și a imaginilor (în limba franceză)**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca / Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informație; România

- Tehnici de procesare a semnalelor si imaginilor bazate pe transformata wavelets; Prelucrarea statistica a semnalelor; Procesarea semnalelor genomice; Codarea si compresia imaginilor si a secvențelor video

2002-2007 — **Inginer diplomat – inginerie electronică & telecomunicații (în limba engleză)**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informație; România

- Matematici superioare; Teoria semnalelor și sistemelor; Dispozitive electronice și de telecomunicații; Sisteme de achiziție de date; Procesarea informației audio – video
- Absolvent cu distincția ”Șef de promoție”

2003-2006 — **Certificat de absolvire – Departamentul pentru pregătirea personalului didactic**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic; România

- Pedagogie; Teoria și metodologia instruirii

2002-2006 — **Economist licențiat – administrarea afacerilor**

Universitatea Babes Bolyai, Facultatea de Business; România

- Contabilitate; Comunicare; Management organizațional; Audit;

1998-2002 — **Diplomă de bacalaureat**

Colegiul Național ”Emil Racoviță”; Cluj-Napoca; România

- Matematică; Fizică; Limbi străine; Istorie; Geografie
- Absolvent cu distincția: ”Șef de promoție”

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
	Cambridge Certificate în Advanced English / Atestat de traducător și interpret autorizat.				
Franceză	B1	B1	A2	A2	B1

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

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații 47 de articole indexate ISI; 12 cărți sau capitole de cărți; 5 articole in BDI
Proiecte 12 proiecte

ANEXE

- copii ale diplomelor şi certificatelor de calificare;
- lista lucrărilor științifice.