

INFORMAȚII PERSONALE



Șerban Nicolae MEZA

- 📍 Cluj Napoca, România
- ☎ +40263 401 309
- ✉ Serban.Meza@com.utcluj.ro
- 💬 Serban.Meza@campus.utcluj.ro

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA

Abilitare în domeniul "Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale", Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației / Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2011 – 2013 – 2019 - prezent

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), Tehnologii Multimedia (anul IV), Managementul Datelor cu Caracter Personal in Sistemele IT (Master anul I)

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 Technologies: 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

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 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 traducerii 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 și imaginilor bazate pe transformata wavelet; Prelucrarea statistică a semnalelor; Procesarea semnalelor genomice; Codarea și compresia imaginilor și 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 Babeș 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 conversație	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 referință pentru limbi străine

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

41 de articole indexate ISI; 12 cărți sau capitole de cărți; 5 articole in BDI; 2 brevete

Proiecte

12 proiecte, din care 3 in calitate de director de proiect

ANEXE

▪ lista lucrărilor științifice.