



**UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA**

**Facultatea de Inginerie
Electrica**

CURRICULUM VITAE



Date personale

Nume, Prenume

CZUMBIL LEVENTE

Adresa

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
STR. GEORGE BARIȚIU NR. 26, SALA 53, 400027, CLUJ - NAPOCA, ROMÂNIA
(40-264) 401462

Telefon

E-mail(s)

levente.czumbil@ethm.utcluj.ro

Naționalitate

Romana, Maghiara

Data nașterii

06.09.1985

Experiența profesională

Data

Din Octombrie 2024

Funcția

Conferențiar

Activități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajator

Departamentul de Electrotehnică și Măsurări, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. C.Daicoviciu 15. Cluj-Napoca, Romania

Data

Martie 2018 – Septembrie 2024

Funcția

Șef Lucrări (Lector)

Activități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajator

Departamentul de Electrotehnică și Măsurări, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. C.Daicoviciu 15. Cluj-Napoca, Romania

Data

Octombrie 2015 – Februarie 2018

Funcția

Asistent Universitar

Activități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajator

Departamentul de Electrotehnică și Măsurări, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. C.Daicoviciu 15. Cluj-Napoca, Romania

Data

Octombrie 2012 – Septembrie 2015

Funcția

Asistent Cercetare

Activități principale

Activitate de cercetare si didactica

Numele și adresa angajator

Departamentul de Electrotehnică și Măsurări, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. C.Daicoviciu 15. Cluj-Napoca, Romania

Studii

Data

2009 - 2012

Titlul obținut

Doctor in Inginerie Electrica

Domeniu de studiu

Teza de doctorat cu titlul : „Dezvoltarea unui pachet software bazat pe tehnici moderne de analiza a fenomenelor de interferenta electromagnetica dintre liniile electrice aeriene si conductele metalice învecinate”, Conducător științific Prof.dr.ing. D.O. Micu, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, 2012

Numele și tipul instituției la care s-a efectuat stagiul

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. C.Daicoviciu nr 15. Cluj-Napoca, Romania

Data	2004 - 2009
Titlul obținut	Inginer
Domeniu de studiu	Inginerie Electrica
Numele și tipul instituției la care s-a efectuat stagiul	Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, 15 C.Daicoviciu Str. Cluj-Napoca, Romania

ACTIVITATE DIDACTICĂ

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ	CURSURI	PROGRAMUL DE STUDII	ANUL
	Metode Numerice	Electrotehnică + Instrumentație și Achiziții de Date + Electronică de Putere și Acționări Electrice + Electromecanică + Managementul Energiei + Inginerie Medicală + Inginerie Economică în domeniul Electric, Energetic și Electronic + Inginerie Medicală Bistrița + Sisteme Electrice Bistrița	II
	Programarea Calculatoarelor și Limbaje de Programare II	Inginerie Medicală Bistrița	I
	Teoria Circuitelor Electrice	Inginerie Medicală Bistrița	I
SUSȚINEREA LUCRĂRILOR DE LABORATOR LA DISCIPLINELE		PROGRAMUL DE STUDII	ANUL
	Metode Numerice	Electrotehnică + Instrumentație și Achiziții de Date + Electronică de Putere și Acționări Electrice + Electromecanică + Managementul Energiei + Inginerie Medicală + Inginerie Economică în domeniul Electric, Energetic și Electronic+ Inginerie Medicală Bistrița	II
	Programarea Calculatoarelor și Limbaje de Programare II	Inginerie Medicală Bistrița	I
SUSȚINEREA ȘEDINȚELOR DE SEMINAR		PROGRAMUL DE STUDII	ANUL
	Teoria Circuitelor Electrice	Inginerie Medicală Bistrița	I
	Bazele Electrotehnicii II	Electronică Aplicată + Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații + Inginerie Economică în Domeniul Electric, Electronic și Energetic	II

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

NUMĂR CĂRȚI PUBLICATE	5 + 4 capitole de carte
NUMĂR LUCRĂRI PUBLICATE	130
NUMĂR CONTRACTE DE CERCETARE (DIRECTOR / MEMBRU IN ECHIPA)	2 / 34

Alte studii si stagii

Data	Oct. - Nov. 2014, Mart. 2015
Domeniu de studiu	Stadiu de cercetare post-doctorala
Numele și tipul instituției la care s-a efectuat stagiul	University of West of England, Bristol, UK
Data	Feb. - Iun. 2011
Domeniu de studiu	Stadiu de cercetare doctorala
Numele și tipul instituției la care s-a efectuat stagiul	Technological Educational Istitution of West of Macedonia, Kozani, Grecia
Data	Apr. 2010
Domeniu de studiu	Stadiu de cercetare doctorala
Numele și tipul instituției la care s-a efectuat stagiul	Aristotle University, Thessalonikki, Grecia

Competenta profesionala

Domenii de competenta Interferentelor Electromagnetice (LEA IT – structuri metalice învecinate); Metode Numerice; Tehnici de inteligenta artificiala (Rețele Neuronale, Algoritmi Genetici); Modelarea câmpului de electric si magnetic; Tehnici de optimizare numerică

Limbi străine cunoscute

Limba(i) maternă(e) Maghiara, Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	
B1	B1	B1	B1	B1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				
Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat				
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine				

Cluj-Napoca, 24 Noiembrie 2024

Conf.dr.ing. **Czumbil Levente**