



**UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA**

**Facultatea de Inginerie
Electrică**

CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, Prenume	BOTEZAN AUREL
Adresa	STR. GH. DIMA NR 6, AP. 54, 400358, CLUJ - NAPOCA, ROMANIA
Telefon	(0364) 808692
E-mail(s)	aurel.botezan@enm.utcluj.ro
Nationalitate	Romana
Data nasterii	27.03.1975

Experienta profesionala

Data	Din Octombrie 2017 și până în prezent
Functia	Conferentiar
Activitati principale	Activitate didactica si de cercetare
Numele si adresa angajator	Departamentul de Electroenergetică și Management, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, Cluj-Napoca, Romania

Data	Din octombrie 2011 – până în septembrie 2017
Functia	Şef lucrări
Activitati principale	Activitate didactica si de cercetare
Numele si adresa angajator	Departamentul de Electroenergetică și Management, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, Cluj-Napoca, Romania

Data	Din octombrie 2001 – până în septembrie 2011
Functia	Asistent universitar
Activitati principale	Activitate didactica si de cercetare
Numele si adresa angajator	Departamentul de Electroenergetică și Management, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, Cluj-Napoca, Romania

Data	Din februarie 1999 – până în septembrie 2001
Functia	Preparator
Activitati principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele si adresa angajator	Departamentul de Electroenergetică și Management, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, Cluj-Napoca, Romania

Studii

Data	1999 – 2010
Titlul obtinut	Doctor in Inginerie Electrica
Domeniu de studiu	Teza de doctorat cu titlul : ▪ Îmbunătățirea calității energiei electrice la consumator utilizând sisteme active, Conducator stiintific Prof.dr.ing. Virgil Maier

Numele si tipul institutiei la care s-a efectuat stagiul	Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Str. Memorandumului nr 28. Cluj-Napoca, Romania
Data	1993 - 1998
Titlul obtinut	Inginer
Domeniu de studiu	Inginerie Electrica
Numele si tipul institutiei la care s-a efectuat stagiul	Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, str Memorandumului, nr. 28. Cluj-Napoca, Romania

ACTIVITATE DIDACTICĂ

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ	TITULAR AL CURSURILOR	PROGRAMUL DE STUDII	ANUL
	Producerea energiei electrice	Inginerie energetica	IV
	Ingineria proiectării cu calculatoare numerice	Inginerie energetica	IV
	Echipamente electrice	Inginerie Electrică, Inginerie energetica, Științe inginerești aplicate, Inginerie și Management	III

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

NUMAR CARTI PUBLICATE	4 manuale și cărți de specialitate
NUMAR LUCRARI PUBLICATE	peste 50 de lucrări publicate
NUMAR CONTRACTE DE CERCETARE (DIRECTOR / MEMBRU IN ECHIPA)	10 proiecte de cercetare câștigate prin competiție națională dintre care unul în calitate de director de proiect „Managementul distribuției energiei electrice în sisteme descentralizate funcționând pe principiile economiei de piață”, contract de tip TD

Alte studii si stagii

Data	Iunie 2007
Domeniu de studiu	Stadiu de cercetare doctorala
Numele si tipul institutiei la care s-a efectuat stagiul	Aalborg University, Aalborg, Danemarca

Competenta profesionala

Domenii de competenta	Filtre active, Calitatea energiei electrice, Electronică de putere
-----------------------	--

Limbi straine cunnoscute

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B1	B1	B1	B1	B1
Franceza	A2	A2	A2	A2	A2

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