

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAȚII PERSONALE

Nume **CONSTANTIN STRÎMBU**

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate română

Data nașterii

## EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Perioada **01.10.2009 - prezent**

Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”  
Brașov

Tipul activității sau sectorul de activitate Academia CISCO a Academiei Forțelor  
Aeriene „Henri Coandă”

Funcția sau postul ocupat Legal Main Contact, Instructor

Principalele activități și responsabilități Administrarea Academiei CISCO din  
cadrul Academiei Forțelor Aeriene „Henri  
Coandă

Perioada **01.03.1999 - prezent**

Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”  
Brașov

Tipul activității sau sectorul de activitate Departamentul de Apărare Aeriană

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Principalele activități și responsabilități Titular la disciplina: Semnale și circuite  
electronice; Microunde; Rețele de  
calculatoare

Perioada **01.03.1996 - 01.03.1999**

Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”  
Brașov

Tipul activității sau sectorul de activitate Catedra Electronică și Informatică

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Principalele activități și responsabilități Semnale și circuite electronice

Perioada **01.05.1990 - 01.03.1996**

Numele și adresa angajatorului Metaloplast S.A. Brașov

Funcția sau postul ocupat Inginer proiectant

Perioada **15.09.1988 - 01.05.1990**

Numele și adresa angajatorului Electromureș Târgu-Mureș

Funcția sau postul ocupat Inginer stagiar

# CURRICULUM VITAE



## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada **2008-2009**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Advanced Technology Institute, Bloomfield College, Bloomfield, New Jersey, U.S.A.

Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Cursuri CISCO, Rețele de calculatoare

Tipul calificării/diploma obținută IT Essentials;  
CCNA Exploration: Network Fundamentals;  
Routing Protocols and Concepts; LAN Switching and Wireless; Accessing the WAN

Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Perioada **1998-2004**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor, din cadrul Universității “Transilvania” din Brașov;

Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Inginerie electrică

Tipul calificării/diploma obținută doctor

Nivelul de clasificare a formei de doctorat

instruire/învățământ

Perioada **1983-1988**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Facultatea de Electrotehnică, secția Electronică și Telecomunicații, Institutul Politehnic Cluj-Napoca

Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Electronică și telecomunicații

Tipul calificării/diploma obținută Inginer diplomat

Nivelul de clasificare a formei de Universitare

instruire/învățământ

Perioada **1978-1982**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Liceul „Radu Negru” din Făgăraș

Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Matematică-fizică

Tipul calificării/diploma obținută Diplomă de Bacalaureat

Nivelul de clasificare a formei de Liceal

instruire/învățământ

# CURRICULUM VITAE



**ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ** Membru în comitetele științifice și de organizare ale sesiunilor naționale și internaționale de comunicări științifice.

**DOMENII DE CERCETARE**  
Analiza cirecuitelor de c.a.;  
Analiza și prelucrarea semnalelor;  
Modelarea și simularea asistată de calculator a schemelor electronice

**REZULTATELE CERCETĂRILOR:**  
Cărți, manuale universitare, culegeri de probleme publicate cu I.S.B.N.: 5  
Cursuri publicate pe plan local : 2  
Indrumare de laborator și proiectare publicate pe plan local: 4  
Lucrări publicate în străinătate în reviste de specialitate, anale, buletine științifice universitare și volume de conferințe internaționale : 39  
Lucrări publicate în țară, în reviste de specialitate, anale, buletine științifice universitare și volume de conferințe naționale : 11  
Membru în echipa de cercetare la două Granturi CNCSIS

## **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE**

dobândite în cursul vieții și carierei dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau o diplomă

**Limba maternă** Română

**Limbi străine cunoscute** Engleza  
abilitatea de a citi Satisfăcătoare

**Limbi străine cunoscute** Franceza  
abilitatea de a citi Bună  
abilitatea de a scrie Satisfăcătoare  
abilitatea de a vorbi Satisfăcătoare

**Aptitudini și competențe organizatorice** Membru în Senatul Academiei Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov

# CURRICULUM VITAE



<b>Aptitudini și competențe tehnice</b> (utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)	Studiul comutației circuitelor în c.a. și c.c.; Studiul și simularea circuitelor electronice cu ajutorul calculatorului (ORCAD/PSpice); Programare în medii software matematice, în special MathCAD; Rețele de calculatoare.
---	---

Șef lucrări dr. ing. Constantin STRÎMBU