

## Curriculum vitae



### Informații personale

Nume / Prenume FLORIN CONSTANTINESCU  
Adresă(e)  
Telefon(oane) +4021 4029582 (birou),  
Fax(uri)  
E-mail(uri) [florin.constantinescu@upb.ro](mailto:florin.constantinescu@upb.ro), [florin.constantinescu@lce.pub.ro](mailto:florin.constantinescu@lce.pub.ro)  
Naționalitate(-tăți) romana  
Data nașterii 1944, Noiembrie 22  
Sex Masculin

### Experiența profesională

Perioada 1973– prezent  
Funcția sau postul ocupat 1.Pozitia actuala: profesor de Electrotehnica din 1996  
2.1976-1996 asistent, sef de lucrari si conferentiar,  
3.1968-1976 inginer, cercetator  
Numele și adresa angajatorului Catedra de Electrotehnica, Universitatea Politehnica Bucuresti  
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior  
Perioada 1968 – 1976  
Funcția sau postul ocupat Inginer, cercetator stiintific  
Numele și adresa angajatorului Catedra de Electrotehnica –UPB, Centrul de Cercetari Hidraulice - UPB, Institutul de Cercetari Electronice, IPRS Baneasa  
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare stiintifica, productie

### Educație și formare

Perioada 1. 1987  
2. 1967  
3. 1962  
Calificarea / diploma obținută 1. Doctor inginer  
2. Inginer (echivalent cu master in inginerie)  
3. Absolvent de liceu cu diploma de maturitate  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare 1. Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Electrotehnica  
2. Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Electronica si Telecomunicatii  
3. Liceul „Vasile Alecsandri”, Galati

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

**Limba engleza**

**Limba franceza**

**Limba italiana**

**Limba rusa**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Part. la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar
B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator i elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, capacitate buna de adaptare la medii multiculturale, o bună capacitate de comunicare.

Competențe și aptitudini organizatorice

Bun conducă tor, în prezent responsabilul unei echipe compuse din 5 oameni.

Competențe și aptitudini tehnice

DOMENII DE COMPETENTA STIINTIFICA

Teoria Circuitelor (propertati calitative ale circuitelor neliniare, analiza simbolica a circuitelor liniare, sinteza circuitelor rezistive neliniare, calculul rapid al regimului permanent in circuitele neliniare, modele de circuit de ordin redus, analiza cu doua variabile temporale a circuitelor de RF, algoritmi de alegere a pasului de timp in analiza tranzitorie, algoritmi de urmarire a infasuratoarei).

Modelarea si simularea rezonatoarelor si filtrelor BAW de putere.

Proiectarea circuitelor analogice.

PUBLICATII INTERNATIONALE

Analog Integrated Circuits and Signal Processing (Kluwer) *editor invitat* 2003-2007

IEEE Transactions on Education, IEEE Transactions on Circuits and Systems, Rev. Roum. Sci. Techn. Ser. Electrotechn. et Energ. - *referent*.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Sisteme de operare: Windows, Linux,  
Limbaje de programare: FORTRAN, C.

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

BURSE

1992 (Martie- Mai) Poltecnico di Torino, Torino, Italia TEMPUS Joint European Project no. 2717 – elaborarea unui curs postuniversitar de Teorie Avansata a Circuitelor.

Permis(e) de conducere

Categoria B

Data:15.09.2012

Semnătura: