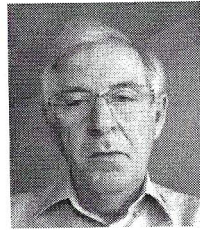


## Europass Curriculum Vitae



### Informații personale

Nume / Prenume

**BORZA PAUL NICOLAE**

E-mail

borzaph@unitbv.ro;

### Domeniul ocupational

### Inginerie Electrică

### Experiența profesională

Perioada	<b>10/2001 → prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Abilitare in Inginerie electrica 2018</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Profesor</b> educaționale și de cercetare
Angajatorul	Universitatea Transilvania din Brasov Str. Eroilor, Nr. 29, 500036(Romania)
Perioada	<b>09/2002-05/2009</b>
Tipul activității	de cercetare
Funcția sau postul ocupat	Director de echipă Energy & Information; Membru Siemens AG
Activități și responsabilități principale	<b>Cercetător și Director</b>
Angajatorul	Siemens Program and System Engineering Brasov
Perioada	<b>10/1996-10/2001</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar</b>
Angajatorul	Universitatea Transilvania din Brasov Str. Eroilor, Nr. 29, 500036(Romania)
Activități și responsabilități principale	educaționale și de cercetare
Perioada	<b>10/1991-10/1996</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Șef de lucrări</b>



Activități și responsabilități principale  
Angajatorul

educaționale și de cercetare  
Universitatea Transilvania din Brasov  
Str. Eroilor, Nr. 29, 500036(Romania)

Perioada

9/1982-10/1991

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

educaționale și cercetare

Angajatorul

Universitatea Transilvania din Brasov  
Str. Eroilor, Nr. 29, 500036(Romania)

## Educație și formare

Perioada

1990-1994

Titlul certificatului sau diplomei obținute

Diploma de Doctor în științe, domeniul: Bioinginerie

Discipline principale / abilități  
profesionale

Contribuții la dezvoltarea aparaturii de măsurare a influenței informațiilor asupra organismelor vii

Instituția de învățământ/furnizorul de  
formare

Universitatea "Politehnica" din București

Perioada

1975-1980

Titlul certificatului sau diplomei obținute

Diploma de Inginer în Inginerie Electrică

Discipline principale / abilități  
profesionale

Inginerie Electrică, Știința Calculatoarelor

Instituția de învățământ/furnizorul de  
formare

Universitatea Transilvania din Brasov  
Str. Eroilor, Nr.29, 500036 (Romania)

## Competențe personale

Limba maternă

Română

Limbile străine

Franceză, Engleză, Germană

Autoevaluare

European level (\*)

French

English

German

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral			
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	B2	Ut. independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Ut. independent	B2	Ut. independent
B2	Ut. independent	B2	Ut. independent	B2	Utilizator experimentat	B2	Ut. independent	B2	Ut. independent

(\*) Cadrul European comun de referință pentru limbi străine

Competențe și abilități sociale.

Munca în echipă  
Abilități de mediere  
Experiența interculturală  
Sociabil  
Flexibilitate

Competențe și aptitudini tehnice.

Inginerie electrică, Dispozitive de stocare a energiei, Proiectarea circuitelor, Programarea microcontroler-elor, Inteligență artificială, Dispozitive medicale

Indeksi Hirsh

ISI:5, Scopus:6; Google:8.

Alte abilități și competențe.

cursuri Siemens Engineering Methods (SEM) VPL Siemens e-learning „LOLA – Univ. din Edinburgh

