



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Ștefan, Gheorghe M.**  
E-mail(uri) [gheorghe.stefan@upb.ro](mailto:gheorghe.stefan@upb.ro)  
Wepage <http://users.dcae.pub.ro/~gstefan/>

### Loc de muncă vizat / Domeniu ocupațional

**Învățământul superior ingineresc/cercetare, predare**

### Experiența profesională

Perioada	2012 → 2016
Funcția su postul ocupat	Director departament DCAE
Activități și responsabilități principale	Management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București Bd. Iuliu Maniu 1-3, București, 6 (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	2011 →
	Membru corespondent al Academiei Române
Perioada	1997 →
Funcția sau postul ocupat	profesor universitar
Activități și responsabilități principale	predare, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București Bd.Iuliu Maniu 1-3, București, 6 (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	invățământ
Perioada	04/2003 - 01/2009
Funcția sau postul ocupat	Chief Scientist & co-Founder
Activități și responsabilități principale	Definirea și implementarea Arhitecturii Connex pentru domeniul HDTV
Numele și adresa angajatorului	BrightScale Inc. 538 Oakmead, 94085 Sunnyvale, CA (USA))
Tipul activității sau sectorul de activitate	R&D
Perioada	1992 → 2000
Funcția sau postul ocupat	Coordonator stiintific
Activități și responsabilități principale	coordonarea activității de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Centrul de cercetare pentru noi arhitecturi electronice al Academiei Române București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	politic

Perioada 06/1990 - 10/1991  
 Funcția sau postul ocupat ministrul învățământului și științei  
 Numele și adresa angajatorului Guvernu României

## Educație și formare

Perioada 1975 - 1979  
 Calificarea/diploma obținută doctor inginer, cu teza Circuite LSI pentru procesoare, conducator de doctorat prof. M. Draganescu  
 Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite circuite digitale, arhitectura calculatoarelor, calcul paralel, calcul reconfigurabil  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Politehnica București (România)

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(\*) [Cadrului european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale foarte bune

Competențe și aptitudini organizatorice moderate

Competențe și aptitudini tehnice arhitectura sistemelor de calcul, proiectarea sistemelor digitale, teoria computatiei

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului foarte bune

Competențe și aptitudini artistice studii de canto

Alte competențe și aptitudini epistemologia informației

Permis de conducere B