



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Ștefan, Gheorghe M.**

E-mail(uri) [gheorghe.stefan@upb.ro](mailto:gheorghe.stefan@upb.ro)

Webpage <http://users.dcae.pub.ro/~gstefan/>

Naționalitate(-ități) română

Sex Bărbătesc

**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 învățământ

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 științific  
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  
Numele și adresa angajatorului

ministrul învățământului și științei  
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