

## CURRICULUM VITAE



### INFORMATII PERSONALE

Nume **VUȘCAN GHEORGHE IOAN**  
Adresa **Str. Aviator Bădescu nr.24 A, Cluj-Napoca**  
Telefon **0264-430157; 0722283458**  
Fax  
E-mail **givuscan@yahoo.com**

Nationalitatea romana

Data nașterii 27 decembrie 1954

Locul nașterii Com. Călățele, jud. Cluj

### EXPERIENTA IN MUNCA

- Data (de – la) 1980-1982
  - Numele si adresa angajatorului CUG Cluj-Napoca
  - Sectorul de activitate Proiectare SDV
  - Pozitia ocupata inginer
- Principalele activitati si responsabilitati Responsabil proiecte
  
- Data (de – la) 1982-1989
  - Numele si adresa angajatorului Universitatea Tehnica din Cluj, C-tin Daicoviciu, nr.15  
Facultatea Construcții de Mașini, Catedra TCM
  - Sectorul de activitate Educație și cercetare
  - Pozitia ocupata Asistent universitar

- Principalele activitati si responsabilitati      Aplicatii la disciplinele de Comanda numerica a masinilor unelte si Masini unelte
  - Data (de – la)      1989-1996
  - Numele si adresa angajatorului      Universitatea Tehnica din Cluj, C.Daicoviciu, 15  
Facultatea Construcții de Mașini, Catedra TCM
  - Sectorul de activitate      Educație și cercetare
    - Pozitia ocupata      Șef de lucrări
- Principalele activitati si responsabilitati      Activitati de laborator si proiect la disciplinele Comanda numerica a masinilor unelte, Masini unelte si Automatizarea proceselor tehnologice
  - Data (de – la)      1996-2000
  - Numele si adresa angajatorului      Universitatea Tehnica din Cluj, C.Daicoviciu, 15  
Facultatea Construcții de Mașini, Catedra TCM
  - Sectorul de activitate      Educație și cercetare
    - Pozitia ocupata      conferențiar
- Principalele activitati si responsabilitati      Curs, lucrari si proiect la disciplinele Proiectarea dfispozitivelor, Sisteme flexibile de fabricatie, Tehnologii si utilaje de reconditionare, Tehnologii de asamblare si montaj
  - Data (de – la)      din 2001
  - Numele si adresa angajatorului      Universitatea Tehnica din Cluj, C.Daicoviciu, 15  
Facultatea Construcții de Mașini, Catedra TCM
  - Sectorul de activitate      Educație și cercetare
    - Pozitia ocupata      Profesor universitar

## STUDII

- Data (de – la)      1976-1980
- Numele si tipul organizației      Institutul Politehnic Cluj-Napoca
- Principalele subiecte de activitate      Student, specializarea TCM
- Tittul calificarii obtinute      Inginer
- Data (de – la)      1990-1996
- Numele si tipul organizației      Universitatea Tehnica Cluj-Napoca
- Principalele subiecte de activitate      Doctorand, specializarea Roboti industriali

- Titlul calificării obținute    Doctor inginer

**SPECIALIZARI IN STRAINATATE**    1993-Universitatea Tehnica din Braunschweig, Germania  
1996-Universitatea Tehnica din Zurich, Elvetia  
1998-Universitatea Tehnica din Preston, Anglia  
2000-Universitatea Tehnica din Lisabona, Portugalia  
2006-Universitatea din Modena, Italia

**ABILITATI ORGANIZATIONALE**    Afilieri la societati stiintifice  
-membru al Asociatiei Generale a Inginerilor din Romania  
-membru al Asociatiei de Robotica din Romania  
-membru al Asociatiei Universitare de Ingineria Fabricatiei  
-membru al Asociatiei Romane pentru Teoria Masinilor si Mecanismelor

**ABILITATI SI COMPETENTE TEHNICE**

- 12 cărți și cursuri publicate
- 10 lucrari in reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale
- 31 lucrari in reviste și buletine științifice din țară recunoscute de către CNCSIS
- 34 studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din străinătate
- 47 Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară
- 9 brevete de invenție și depozite
- 15 contracte de cercetare nationale
- 3 contracte de cercetare internationale

**DOMENII DE COMPETENTA**    Echipamente de fabricatie  
Roboti industriali  
Sisteme flexibile de fabricatie  
Asamblare si montaj  
Fiabilitate si mentenanta  
Reconditionarea pieselor uzate

**FUNCTII UNIVERSITARE** Din 2004 – Director al Colegiului Universitar Tehnic, Economic si de Administratie din cadrul Universitatii Tehnice din Cluj-Napoca  
Din 2004 – Membru in Senatul UTCN  
Din 2004 – Membru in Consiliul Profesorat al Facultatii Constructii de Masini  
Din 2005 – Prodecan Facultatea Constructii de Masini – extensia universitara Zalau

**LIMBI STRAINE CUNOSUTE** Engleza, rusa

**FUNCTII POLITICE**

- Perioada 2003–2010: Vicepresedinte Organizatia PSD Cluj-Napoca
- Perioada 2010–pana in prezent: Vicepresedinte Organizatia PSD Cluj

Cluj-Napoca,  
16.02.2011

**Profesor Universitar Doctor Inginer GHEORGHE - IOAN VUȘCAN**