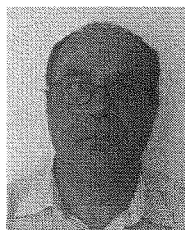


## Europass Curriculum Vitae



### Informații personale

Nume / Prenume **Dan Popescu**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) romana

Data nașterii 18/07/1950

Sex M

### Experiența profesională

Perioada Oct 2003 – prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor (2012-2016: prodecan, activitati de cercetare); membru: senat UPB, consiliul facultatii, scoala doctorala UPB  
Conducator de doctorat din 2009

Activități și responsabilități principale

- Activitati didactice Cursuri: Achizitia si prelucrarea imaginilor, Prelucrarea complexa a imaginilor medicale, Proiectarea dispozitivelor numerice
- Activitati de cercetare prelucrarea imaginilor numerice, retele de senzori wireless, sisteme de monitorizare si alertare, sisteme aeriene fara pilot

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea Automatică și Calculatoare, Catedra Automatică și Informatică Industrială, Splaiul Independentei 313, 060042, Bucuresti  
<http://www.pub.ro>; <http://www.acs.pub.ro/>; <http://www.aii.pub.ro/index.php>

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant Superior, Cercetare

Perioada 1980 –2003

Funcția sau postul ocupat Asistent, sef lucrari, conferentiar

Numele și adresa angajatorului (Institutul Politehnic Bucuresti) Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea Automatică și Calculatoare

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant Superior, Cercetare

Perioada 1978-1980

Funcția sau postul ocupat Inginer in cercetare

Numele și adresa angajatorului Institutul Politehnic Bucuresti, Romania

Perioada 1974-1978

Funcția sau postul ocupat inginer

Activități și responsabilități principale

- Proiectarea si implementarea echipamentelor industriale

Name and address of employer Intreprinderea "Electromagnetica" Bucuresti, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Industrie

### Educație și formare

Perioada 1981-1986



Calificarea / diploma obținută Doctor inginer / Diploma de doctor inginer in domeniul Automatizari si telecomenzi

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Arii principale: Recunoasterea formelor, Roboti industriali, Prelucrarea imaginilor
- Titlul tezei: "Contributii privind sistemele de recunoastere a formelor cu aplicatii la roboti industriali"

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul POLITEHNIC București, Facultatea de Automatica

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Nivelul 8 in clasificarea europeana EQF (European Qualifications Framework) adoptata de Parlamentul si consiliul european pe 23 aprilie 2008

Perioada 1974-1979

Calificarea / diploma obținută Diploma de licenta in matematica

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- specializarea: matematica-mecanica
- Discipline principale: Algebra, Ecuatii diferentiale si integrale, Calcul numeric, Calculul probabilitatilor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Bucuresti/ Facultatea de matematica

Perioada 1969-1974

Calificarea / diploma obținută Inginer/ Diploma de inginer- automatica

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Specializarea Automatica
- Competente: senzori, masurari, electronic, calculatoare, control la distant, sisteme automate, optimizari.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul POLITEHNIC București, Facultatea de Automatica

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Franceza**

Understanding				Speaking				Writing	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- Conducator de echipe de cercetare la granturi complexe si de tip parteneriat
- Comunicarea cu oameni de diferite nationalitati si pregatiri.
- Colaborarea eficienta cu colegii in diferite actiuni din cadrul facultatii.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Organizarea echipelor de cercetare la nivel de master si doctorat
- Organizarea de sesiuni speciale la conferinte internationale importante
- Organizarea laboratoarelor noi de cercetare (Centrul PRECIS)
- Organizarea echipelor de cercetare in cadrul proiectelor castigate in calitate de director.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Competente in: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Labview, Matlab, Internet

Permis(e) de conducere

Permis de conducere categoria B

Anexa

Lista de lucrari

Semnatura

