

Europass Curriculum Vitae



Informații personale

Nume / Prenume **Dan Popescu**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Mobil:

Fax(uri)

E-mail(uri) dan.popescu@upb.ro,

Naționalitate(-tăți) romana

Data nașterii

Sex M

Experiența profesională

Perioada Oct 2003 – prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor (prodecan responsabil activitati de cercetare : 2012-2016); membru: senat UPB (2016-2020), consiliul facultatii Automatica si Calculatoare (2012-2020), consiliul scolii doctorale Automatica si Calculatoare (2016 – prezent)
Conducator de doctorat

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
- Responsabil laborator "Procese si produse inovative pentru cresterea calitatii vietii" – Centrul de cercetare PRECIS

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

Tipul activității sau sectorul de activitate nvatamant 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	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 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	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Competente in: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Labview, Matlab, Internet
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Anexa	Lista de lucrari

Data:

Semnatura

21.06.2022