



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Popescu / Florin-Dumitru**
Adresă(e) Str. Horia, Nr.1, Bl.1, Sc.6, Ap.51, Petroșani, ROMÂNIA
Telefon(oane) Fix: Mobil: 0040 723 719 303
E-mail(uri) fpopescu@gmail.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 15. 04. 1958
Sex Masculin

**Locul de muncă / Domeniul
ocupațional** Universitatea din Petroșani

Experiența profesională 1983 – 1987 Centrul de Calcul Electronic Petroșani – Inginer Analist
1997 – 1991 ICITPMH Petroșani – Inginer Proiectant
1991 – 1997 E.M. Petrila Adjunct Șef Sector Dispecerizare – Automatizare
1997 – 1998 TehnoServSystems Petroșani – Administrator
1998 – 2001 Universitatea din Petroșani – Inginer de Sistem
2001 – 2005 Universitatea din Petroșani – Șef de Lucrări
2005 Universitatea din Petroșani – Conferențiar Universitar

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație

Educație și formare 1973 – 1977 Liceul Real Umanist Petroșani
1978 – 1983 Facultatea Electrotehnică, Institutul Politehnic București
1998 Doctor în Științe inginerești, specializarea Mașini și Instalații Miniere
Universitatea din Petroșani, titlul tezei: "Contribuții la perfecționarea sistemelor de urmărire și control a parametrilor instalațiilor de extracție miniere în vederea creșterii siguranței în exploatare și a capacității de transport".

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

	Înțelegere				Vorbire			Scriere		
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Franceză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Engleză	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

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

- Competențe și abilități profesionale** Titularul disciplinelor: Programarea și utilizarea calculatoarelor, Fiabilitate și diagnoză, Informatică în transporturi, Transport pe verticală, Transport multimodal
Am publicat următoarele cărți și îndrumare de laborator:
1 carte publicată în edituri din străinătate ca prim autor;
5 cărți în edituri acreditate de CNCIS/CNCS, dintre care 5 ca prim-autor și 4 ca unic autor;
2 manuale suport de curs, ambele ca prim autor și unic autor;
2 îndrumare pentru laborator/aplicații, ambele ca unic autor;
Am coordonat în calitate de director/responsabil un număr de 10 contracte de cercetare (cuprinzând 12 teme) câștigate pe bază de competiție;
Am fost membru în colectivele de cercetare și am colaborat la elaborarea a 20 de contracte de cercetare obținute pe bază de competiție;
Vizibilitatea activității profesionale se materializează prin indicii Hirsch care au valorile 1 pentru baza de date WEB OF SCIENCE, 3 pentru baza de date Scopus și 5 pentru baza de date Google Scholar.
- Competențe și abilități sociale** WSEAS Membership;
ACM - Association for Computing Machinery;
Academia de Transporturi a Ucrainei;
Societatea de Georesurse și Mediu So.Ge.Re.M.;
Asociația Generală a Inginerilor din România AGIR;
ROAMET Asociația Română de Transmisii Mecanice;
ASMS - Asociației Salvatorilor Minieri și de Suprafață din România;
Asociația de Ecologie PETRO AQUA.
- Competențe și aptitudini organizatorice** Șef Proiect în cadrul Centrului de Calcul Electronic Petroșani privind informatizarea și urmărirea reparațiilor motoarelor antigriztoase de la I.P.S.R.U.E.E.M Petroșani;
Șef proiecte în cadrul Institutului de Cercetări Inginerie Tehnologică și Proiectări Miniere pentru Huiă privind alimentarea cu energie electrică a incintelor exploatărilor miniere;
Adjunct șef Sector Automatizare – Dispecerizare la Exploatarea Minieră Petrița;
Secretar al departamentului D.I.M.I.T (Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și Transport);
Membru al Consiliului profesoral al Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică (2012 – prezent);
Administrator TehnoServ Systems S.R.L. Petroșani;
Responsabil și director teme de cercetare.
- Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului** Stăpânesc limbajele de programare C, Visual Basic, AutoLisp, Basic, Pascal la interfața acestora cu AutoCad și Microsoft Excel
Stăpânesc lucrul în AutoCad, SolidWorks și CorelDRAW
- Permis(e) de conducere** Permis de conducere auto, categoria B, din 1980.

Conf.Univ.dr.ing. POPESCU FLORIN-DUMITRU

