Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

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

Locul de muncă / Domeniul ocupaţional

Universitatea din Petroșani

Experienţa profesională

1983 – 1987 Centrul de Calcul Electronic Petroşani – Inginer Analist
1997 – 1991 ICITPMH Petroşani – Inginer Proiectant
1991 – 1997 E.M. Petrila Adjunct Şef Sector Dispecerizare – Automatizare
1997 – 1998 TehnoServSystems Petroşani – Administrator
1998 – 2001 Universitatea din Petroşani – Inginer de Sistem
2001 – 2005 Universitatea din Petroşani – Şef de Lucrări
2005 Universitatea din Petroşani – Conferenţiar Universitar

Tipul activităţii sau sectorul de activitate: Educaţie

Educaţie şi formare

1973 – 1977 Liceul Real Umanist Petroşani
1978 – 1983 Facultatea Electrotehnică, Institutul Politehnic Bucureşti
1998 Doctor in Ştiinţe inginereşti, specializarea Maşini şi Instalaţii Miniere
Universitatea din Petroşani, titlul tezei: "Contribuţii la perfecţionarea sistemelor de urmărire şi control a parametrilor instalaţiilor de extracţie miniere în vederea creşterii siguranţei în exploatare şi a capacităţii de transport".

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e): **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		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 Referinţă Pentru Limbi Străine

fpopescu@gmail.com

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

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

fpopescu@gmail.com