

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **POPESCU Mihai Octavian**

Adresă(e) **SPLAIUL INDEPENDENTEI NR.313, BUCHAREST ROMANIA**

Telefon(oane) **+ 4021 4029129**

E-mail **mo.popescu@upb.ro**

Naționalitate(-ități) **Romana**

Data nașterii

Sex **M**

Experiența profesională

Perioada	2022- profesor emerit UPB
Funcția sau postul ocupat	1996- 2016 membru al senatului UPB
Activități și responsabilități principale	2012-2016 Director departament Bioinginerie, Facultatea de Inginerie Medicală 2004-2012 Prorector al Universității POLITEHNICA din Bucuresti; 1996-2004 Decan al Facultatii de Electrotehnica/ Inginerie Electrică din UPB
Numele și adresa angajatorului	1992-1996 Prodecan al Facultatii d e Electrotehnica din UPB
Tipul activității sau sectorul de activitate	1996 – conducator de doctorat in domeniul inginerie electrica (42 doctori confirmati si peste 6 doctoranzi) 1995 profesor universitar, disciplinele aparate electrice si convertoare statice, in UPB 1990 conferentiar universitar in UPB 1983 sef de lucrari in UPB 1974 asistent titular in UPB 1970 asistent stagiar (prin repartitie) la UPB, Splaiul Independentei 313 Bucuresti

Educație și formare

Perioada

1994-2009- multiple stagii TEMPUS, Socrates, Leonardo in :Franta, la Universitatile INP Toulouse, Paul SabatierToulouse, Science et Technologies de Lille, INP Grenoble, în Grecia la NTU Athens si TEI Kozani Grecia

1998 (2 luni) formation continue „Marketing” INP Toulouse France. atestati

1996 (2 luni) formation initiale „Marketing” INP Toulouse, atestati

1983 doctor inginer in specializarea aparate electrice Inst. Politehnic Bucuresti; diploma de doctor

1970 inginer electrotehnic (diploma de merit) in Institutul Politehnic Bucuresti

1965 absolvent liceu, diploma de maturitate cu media 10, Liceul . absolvit Fratii Buzesti din Craiova

1954-1961 Scoala generala Tudor Vladimirescu din Craiova; certificat

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba franceza

Limba engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe de comunicare

Bune competente de comunicare dobandite in context profesional ca prodecan, decan, respectiv prorector, ca vicepresidente al CNFIS, membru CNATDCU, ARACIS, presedinte al Consiliului Stiintific al ICPE-SA precum si in activitatea didactica si cea de coordonare a unor programe de cercetare din PNCDI, POSDRU

Competențe organizaționale/manageriale

UPB, director tehnic centru de cercetare UPB –CCSAE ,1994- 2021
 2014- 2022- Membru al Consiliului de Administratie al INCD_ICPE Cercetari Avansate –CA
 2009-2007 Membru al Comisiei Prezidentiale pentru reforma invatamantului superior
 Din 2006 Membru al Consiliului ARACIS , Director al Departamentului de acreditare,,apoi)pana in 2020 membru al Comisiei Consultative)
 2007 Expert al Bancii Mondiale - misiune in Republica Moldova in programul de reforma a inv. superior
 2006 2011- Membru CNATDCU – Comisia . Inginerie electrica
 2000-2010- Membru la Consiliului stiintific al AMCSIT Politehnica
 1999 -2011 –Membru al CNFIS – Vicepresedinte din 2002
 1999- 2012-Presedinte al Consiliului Stiintific al ICPE-SA –Bucuresti
 Experienta ca manager de resurse umane si materiale,, managementul calitatii, dobandite in context profesional.

Competențe dobândite la locul de muncă	Conducator /membru in diverse entitati; prodecan, decan –Facultatea de Inginerie Electrica. prorector Cunoasterea si contributii la elaborarea standardelor minimale CNATDCU si ARACIS cunoasterea mecanismelor de finantare a institutiilor de invatamant superior, elaborare de metodologii, utilizare cunostinte de marketing in domeniul educational.,Spiritu de echipa dobandit in context profesional (coordonare echipe de cercetare, programarea activitatilor managementul proiectelor de cercetare) Buna capacitate de adaptare la medii multiculturale dobandita in stagiile TEMPUS, SOCRATES si Leonardo da Vinci
Competențe și aptitudini tehnice	Domenii de competenta :Aparate și echipamente electrice, Compatibilitate electromagnetica, Calitate si fiabilitate, Surse de energie, Electrotehnologii (formare profesionala), managementul calitatii (prorector UPB gestiune resurse si calitate), managementul proiectelor de cercetare Rezultate activitate: 29 manuale și cărți, 12 îndrumare de laborator, 280 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale din care peste 60 indexate ISI, , 23 comunicări științifice,15 lucrări invitate, participare la peste 60 contracte de cercetare (din care la 28 director de proiect sau responsabil științific UPB) , participare la 5 proiecte internaționale de cercetare.(la doua responsabil UPB), participare la 7 proiecte POSDRU, la unul fiind manager de proiect. 1. Expert pe termen lung in cadrul proiectului Calitate si Leadership pentru Invatamantul Superior Romanesc2/1.2/S3 2. Expert pe termen lung in cadrul proiectului Registrul Matricol Unic – Responsabil WP 5 3. Expert pe termen lung in cadrul proiectului Studiu National de Monitorizare a insertiei pe piata muncii a absolventilor de învățământ superior – Absolventi si piata muncii 2009-2012 4 Manager de proiect în cadrul proiectului POSDRU ID76903 - Formarea viitorilor cercetatori experti prin programe de burse doctorale (EXPERT) 5. Expert pe termen lung in cadrul proiectului POSDRU/155/1.2/S/141884 – ACAD – INOV, Comunitate virtuală pentru asigurarea calității și perfecționării managementului strategic și inovativ în universitățile tehnice și compozite, în vederea creșterii relevanței învățământului superior pentru piața muncii, 6. Expert pe termen lung in cadrul proiectului POSDRU/125/5.1/S/125723- „ACTIV pe Piata Muncii: Abilitati si Competente Tehnice pentru Integrare si Valorificare pe Piata Muncii” 7. Expert pe termen lung in cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/57748 – INSEED- Program strategic pentru promovarea inovării în servicii prin educație deschisă, continuă 8. Cercetator specialist Proiect POC 121220 Platforme robotice polimorfe autonome pentru sistemul de servicii din Smart City PROSSSY
Competențe informatice	Bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office, utilizare internet ,utilizare soft profesional
Alte competențe și aptitudini	Managementul programelor de cercetare – experienta dobandita in context profesional Organizare si coordonare manifestari stiintifice
Permis(e) de conducere	Da, Grupa B

Informații suplimentare	Membru de Onoare al Academiei de Științe Tehnice din România. ASTR -Senior Member al Institut of Electric and Electronic Engineering IEEE și președinte al Chapterului Power Electronics-Romania IEEE – Romania, membru în Comitetul național; EMC Chapter Romania, ---membru fondator la Asociația de Compatibilitate Electromagnetică din România ACER-România, membru în Consiliul Director -membru fondator ARCTIC-România, membru la Societatea Română de Biomateriale, - membru fondator al AVER -Asociația Vehiculelor Electrice din România, primul președinte, în prezent membru de onoare - membru AIEE Romania , -membru fondator al Asociației absolvenților Politehnicii și al Asociației absolvenților Facultății de Electrotehnică. - Presedinte al Colegiului de redacție al revistei ELECTROTEHNICA, ELECTRONICA SI AUTOMATICA CNSIS B+, în prezent președintele Colegiului științific - membru al Colegiului de Redacție a Buletinului UPB – Seria Electrica,(ISI), al revistei ACTA ELECTROTEHNICA -CLUJ NAPOCA și Anuarului Universității din Galați – seria Electrică - membru al Boardului revistelor Advanced in Electrical and Computer Engineering AECE – Suceava (ISI). și Revue Roumaine de l Électrotechnique – ed. Academiei , cotată ISI. - membru în Comitetul Tehnic CT 30 (Compatibilitate Electromagnetică) respectiv președinte al CT 34 - Electronica de putere al CNR-CEI din cadrul ASRO. -membru al Comitetului Național Român al Comisiei Electrotehnice Internaționale Evaluator CNCSIS, AMCSIT, ANSTI ,MENER Inițiator și organizator a două manifestări științifice ADVANCED TOPICS IN ELECTRICAL ENGINEERING –ATTE- INTERNATIONAL SYMPOSIUM , care a ajuns la a 13-a ediție (lucrările ultimelor 3 ediții fiind indexate ISI) și Simpozion Internațional de Compatibilitate Electromagnetică-SICEM Chairman și Co-chairman al peste 25 de Conferințe Științifice Internaționale și naționale (3 din gama WSEAS) și cu participare internațională (SIELMEN-Chisinau/Craiova,, ICATE-Craiova, ATEE – București, SICEM – București, ISEEE –Galați). - . Distincții Asistent Universitar Evidențiat Ministerul Învățământului 1987 Ordinul Meritul pentru Învățământ în rang de Mare Ofiter 2004 Institutul prezidențial
-------------------------	---

Anexe

Liste de lucrări și de contracte