



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefon

Fax

E-mail

Naționalitate



ZAPCIU Miron

strada pictor Ștefan Dimitrescu, Sector 4, Cod postal 041363, București

021 213 16 23 37

-

miron.zapciu@upb.ro

română

Locul de muncă/ Domeniul ocupațional

Profesor universitar la Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București

Director Științific la SC INCERTRANS SA

Conducător de doctorat în domeniul Inginerie Industrială

Membru AOSR și Președinte al secției de Științe Tehnice - Academia Oamenilor de
Știință din România

Președinte al Comisiei Productiva – Dacia Renault (AOSR)

Expert evaluator UEFISCDI, EUREKA; evaluator proiecte cu finanțare PNRR

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

01.10.2003 -prezent

**Profesor (cu parcurgerea tuturor gradelor didactice anterioare: asistent
suplinitor, asistent, șef de lucrări, conferențiar)**

Cursuri universitare: Management de proiect, Structuri organizaționale și
managementul proceselor, Productiva, Managementul inovării (fr)

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, spl.
Independenței 313, cod 060042, sector 6

Învățământ superior și cercetare științifică

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

29.11.2012 –prezent

**Director general al Centrului Național de Cercetare a Performanțelor
Sistemelor Tehnologice UPB-CNCPST-Optimum**

Conducerea activităților administrative, ordonanțarea activităților pe proiecte de
cercetare, raportarea activităților desfășurate la nivel instituțional

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, spl.
Independenței 313, cod 060042, sector 6

Activitate de cercetare desfășurată sub autoritatea juridică a Universității Naționale
de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

Perioada

Funcția sau postul ocupat

01.10.2009 –prezent

Conducător de doctorat în domeniul Inginerie Industrială

Activități și responsabilități principale	Conducerea activităților de cercetare a doctoranzilor; 16 teze finalizate până în prezent.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, spl. Independenței 313, cod 060042, sector 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare desfășurată sub autoritatea juridică a Universității Naționale de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

Educație și formare

Perioada	04.2021-05.2021 (40 ore)
Calificarea / diploma obținută	Certificat profesional – 0153 /24.05.2021
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager transformare digitală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FACTORY 4.0 - Best Smart Digital România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de perfecționare
Perioada	02.2016-04.2016 (30 ore, 4 ECTS)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de atestare a competențelor profesionale MECS; Nr. 130/20.04.2016
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management organizațional
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București / Centrul de formare/perfecționare POLIFORM
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională
Perioada	iunie 2011, iunie 2010, iunie 2009, februarie 2008, februarie 2007
Calificarea / diploma obținută	Profesor invitat în Franța - pentru conducere activitati de cercetare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul activităților de cercetare; Cercetare a comportării dinamice pentru mașini și echipamente industriale cu viteze mari de prelucrare; Studiul rigidității statice și dinamice.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INSA Lyon, Universitatea Bordeaux 1, Universitatea din Nantes, Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Profesor universitar – activități de cercetare
Perioada	19.05.2007 – 09.06.2007
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Project Management & Process Framework Project manager professional, conducerea proceselor de management

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	CODECS România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar
Perioada	15.06.2005- 15.07.2005
Calificarea / diploma obținută	Profesor invitat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare în domeniul vitezelor mari de prelucrare, elaborarea unei metodologii de studiere a fenomenelor dinamice specifice prelucrării materialelor dure.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INSA Lyon, Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Profesor, esalonul I clasa II
Perioada	08.08.2002-31.08.2002
Calificarea / diploma obținută	Responsabil în cadrul contractului dintre UPB-CNCPST Optimum și ITI-STAIM în perioada 2002-2003
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătire în domeniul CAD pentru activitățile de implementare a unor dispozitive de automatizare necesare în cadrul proiectului LOGAN - RENAULT- Romania
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ITI – STAIM Nanterre, Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare, activitate de cercetare
Perioada	15.12.2001-25.12.2001
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Vibration Analysis & Machine Diagnosis Aptitudini de cercetare și experimentare în domeniul diagnosticării vibro-acustice
Numele furnizorului de formare	Brueel and Kjaer - Viena
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare postuniversitară

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Româna

Engleza; Franceza

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

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

Competențe și abilități sociale	Lucrul în echipă, abilități de comunicare și organizare privind procesele din cadrul organizației. Competențe dobândite în activitățile cu studenții, doctoranzii cu frecvență și în cadrul activităților desfășurate în diferite proiecte de cercetare
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizator de manifestări științifice, aptitudini în formarea unei echipe de proiect, planificarea, monitorizarea și controlul activităților în cadrul unui proiect Competențe dobândite prin mai multe cursuri de pregătire post-universitară
Competențe și aptitudini tehnice	Concepția integrată a sistemelor de fabricație, optimizare structurală, fabricație asistată de calculator; Management de proiect, analiză a riscurilor, conceperea de proiecte noi în cadrul Planului Național de Cercetare-Dezvoltare și proiecte cu finanțare europeană; Programare CNC, 3D Printing, Mașini de prototipaj rapid.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sistem de operare Windows, Microsoft Project și Primavera, PertMaster, software CAD/CAM, software de analiză cu elemente finite, software specializat Vibroexpert CM400, Vibroreport, Sinutrain ShopMill – ShopTurn (Siemens), MasterCAM
Alte competențe și aptitudini	Activitate de standardizare în cadrul Comitetului tehnic <i>Vibrații și Zgomot</i>, afiliat ASRO; membru fondator al Grupului de Infrastructură Critică Afiliat Academiei Oamenilor de Știință din România
Permis(e) de conducere	Categoria B

Data: 15.12.2025

Prof.univ.dr.ing. Miron ZAPCIU