

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

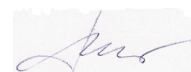
SZABO Zsuzsanna Katalin

Sex

feminin

Experiența profesională

Perioada	Ianuarie 2019 -prezent
Funcția sau postul ocupat	Desfășurarea activității de conducere de doctorat în cadrul IOSUD-USV
Numele și adresa angajatorului	Școala Doctorală de Științe Socio-Umane, Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, domeniul de studii universitare de doctorat Administrarea afacerilor
Perioada	Octombrie 2018 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar dr. Habil
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș , Facultatea de Economie și Drept, Departamentul ED1-Științe Economice Strada Gheorghe Marinescu Nr. 38, Târgu Mureș 540139
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Activități și responsabilități principale	Cursuri și seminarii de Matematici aplicate în economie, e-guvernare, Cercetări operaționale, Tehnici de optimizare, Soluții de optimizare decizională, Metode și tehnici de optimizare pentru dezvoltarea afacerilor antreprenoriale, Matematici financiare, Statistică medicală, Metode si tehnici de optimizare a deciziilor, Matematici speciale
Domenii de interes	Dezvoltare sustenabilă, Metode multicriteriale, Creșterea competitivității IMM-ilor, Capacitate de inovare a IMM-ilor, Teoria deciziilor, Antreprenariat, Educație antreprenorială, inovare, Modelare matematica, e-guvernare, Creșterea preciziei in metoda elementelor finite si metoda multigrid, Metoda punctelor interioare, Statistică matematică
Perioada	Octombrie 2014 – Octombrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar titular
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petru Maior , Facultatea de Științe Economice, Juridice si Administrative, Departamentul Management-Economie, Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tirgu-Mures, România
Perioada	Noiembrie 2015 – Aprilie 2016
Funcția sau postul ocupat	Decan al Facultății de Științe Economice, Juridice si Administrative
Perioada	Martie 2012 –Octombrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Prodecan al Facultății de Științe Economice, Juridice si Administrative
Perioada	Martie 2004 – Martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Decan al Facultății de Științe Economice, Juridice si Administrative
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petru Maior, Departamentul Management-Economie, Facultatea de Științe Economice, Juridice si Administrative Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tirgu-Mures, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	2002-2004
Funcția sau postul ocupat	Șef catedră la catedra Management-economie
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Petru Maior Facultatea de Științe Economice, Juridice si Administrative Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tirgu-Mures, România



Perioada
Funcția sau postul ocupat

1994-2002

Conferențiar universitar la catedra Management-economie (2001 - 2014),
lector (1994-2001) la Catedra de matematică și la Catedra de Discipline Economice și Juridice și
Manageriale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Petru Maior
Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative
Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tirgu-Mures, România

Perioada
Funcția sau postul ocupat

1985-1994

Profesor de matematică și informatică La Școala generală din Ibănești, la Liceul Economic, la
Liceul nr. 4 și la Liceul Bolyai Farkas din Tirgu-Mureș

Educație și formare

Perioada

14 Noiembrie 2017 susținerea publică a tezei de abilitare
Entrepreneurship and Innovation for SMEs competitiveness

Atestat de abilitare – Ordin al MEN Nr 5841 27.12.2017

IOSUD/IOD Academia de Studii Economice din București

Calificarea/diploma obținută

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Perioada

2010-2012

Postdoctorat în economie aplicată și științe exacte

Modelarea matematică a deciziilor privind politicile de inovare
în dezvoltarea regională

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu" Institutul de Economie Națională,
Academia Română

Perioada

1992-1999

Doctorat în matematică <http://www.genealogy.math.ndsu.nodak.edu/id.php?id=147903>

Metode numerice pentru rezolvarea ecuațiilor diferențiale cu derivate parțiale, analiză funcțională,
metoda elementelor finite, metoda multigrid, teoria funcțiilor convexe, utilizare Matlab, Maple

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

Facultatea de Matematică

strada Mihail Kogălniceanu , Nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

www.ubbcluj.ro

Perioada

1981-1985

Calificare/diploma obținută

Matematician

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Babeș-Bolyai

Facultatea de Matematică

strada Mihail Kogălniceanu , Nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

www.ubbcluj.ro

Stagii de pregătire în țară

2013 - Curs de perfecționare acreditat CNFPA, recunoscut U.E. – Formator (cod COR 241205). În
cadru proiectului „Formarea la timpul prezent pentru viitor” POSDRU/19/1.3/G/26336, proiect
cofinanțat prin FONDUL SOCIAL EUROPEAN prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea
Resurselor Umane 2007 – 2013

2009 ianuarie-iunie - Management Universitar –Diplomă de absolvire ASE Bucuresti

29 oct.-1 noi. 2003 Seminar Internațional de Actuarial – Risk classification- organizat de Facultatea
de Matematică și Informatică din București cu Asociația Internațională de actuarial

Curs de perfecționare în informatică pentru conducerea proceselor social economice, organizat de
Ministerul Comerțului Interior, septembrie 1989.

Stagii de pregătire în străinătate

Bursă postdoctorală la Universitatea Corvinus, Budapesta, Ungaria ,Departamentul Cercetări
operaționale (2 luni- Aprilie, Oct. 2012 în cadrul programului postdoctoral

2010 , Mai, European Computer Algebra Driving license-basic level-60 hours intensive course
organizat de Fachhochschule Technikum Wien, Austria și University of Miskolc Hungary

27oct.1992–27 noi. 1992, în Olanda, un stagiul de pregătire în domeniul managementului
informatic organizat în colaborare cu MEI și Windesheim din Zwolle.

Bursă postgraduală oferit de Institutul de Matematică al Academiei Ungare (o lună 1997)

Bursă postgraduală oferit de Universitatea Eötvös Loránt, Budapesta, Ungaria (2 luni în 1998, 2
luni 1999, 1 lună 2000)

Bursă postdoctorală oferit de Academia Ungară, programul “Domus” (o lună 2001)

Bursă CEEPUS II Mobility Grant, 1 lună, la Universitatea din Miskolc,
Ungaria, Departamentul de

Analiză matematică, profesor în tabără internațională de matematică,
perioada august 2008,

CEEPUS Network no: CII-HU-0028-02-0708-M-25777



Bursă CEEPUS II Mobility Grant, 1 lună, la Universitatea din Miskolc, Ungaria, Departamentul de Analiză matematică, Mai, 2010
 Bursă CEEPUS II Mobility Grant, 1 lună, la Universitatea din Miskolc, Ungaria, Departamentul de Analiză matematică, profesor în tabără internațională de matematică, perioada Mai 2012, CEEPUS
 Bursă CEEPUS Teaching Mobility, Universitatea din Miskolc, Ungaria 2016, 2017, 2018, 2020

Publicații

Lista publicațiilor conține cărți și capitole de cărți publicate atât de edituri naționale cât și internaționale de prestigiu; lucrări științifice apărute în diferite reviste recunoscute internațional, în reviste cu factor de impact și conține 90 de articole științifice, 4 cărți, co-autor 4 cărți, coordinator 34 cărți, 4 cursuri universitare, 16 capitole de cărți

Experiențe relevante de Leadership

1. Membru fondator a unor asociații științifice și profesionale
 - AFER (Asociația Facultăților de Științe Economice din România) – membru in comisia de crearea relațiilor internaționale, interuniversitare.
 - ERENET (ENTREPRENEURSHIP RESEARCH AND EDUCATION NETWORK OF CENTRAL EUROPEAN UNIVERSITIES) www.erenet.org
 - Societatea Internațională de Cercetare în Leadership și Cultură Organizațională- membru consiliul director
 - SSMAR- Societatea Științifică de Management din România
2. 14 ani funcție de conducere la Universitatea "Petru Maior"
3. Coordonator cărți
4. Director, coordonator local - proiecte de cercetare naționale și internaționale, contracte de cercetare

Proiecte de cercetare

Granturi /proiecte castigate prin competitie internaționale

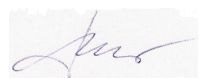
1. Project on Benchmarking of Business Incubation in Selected Central-Eastern European and Commonwealth of Independent States Countries Romania -*Expert național-responsabil*
2. Grant CE, "Lifelong Learning Programme - *EEE - European Entrepreneurship Education*", REF 134096-LLP-1-2007-1-RO-ERASMUS-ECDEM, coordonator local
3. Erasmus Intensive Programm, ERA/2009/IP/W/0029, "The European Dimension of International Entrepreneurship", 2010, Polonia- partner University coordinator
4. Proiect internațional „Overview of stresses on SMEs in the time of crisis” cu 7 țări participante: Serbia, Bulgaria, Slovakia, Ungaria, Croația, Romania, Ucraina; 2009, *Expert național- responsabil*
5. Erasmus Intensive Program, *MasterEuropean Administrație Publică*, 510222-LLP-1-2010-1-RO-Erasmus-ECDSP, coordonator local
6. Program LLP-Leonardo da Vinci- Mobilita; Convection no 2012-1-IT1-LEO02-02743-YOU4EU-Management of the NGOs for Inclusive Growth; 2013 February-august, director
7. Contract de cercetare - *Improvement of Multiattribute decision making methods; methodological comparative analysis of the existing multiattribute decision making methods* (febr. 2005 – 24 iun. 2007); –director
8. Proiect Leonardo da Vinci-*Instruire Comunitara în administrația Publica Locala*- membru
9. Proiect international – *Cercetarea GLOBE in Romania* ; membru
10. Grant CE, "Dezvoltarea programelor de studii ERASMUS 1, *EuPA-Education Européenne en Administration Publique*", REF 69682-IC-1-2005-1-RO-ERASMUS-MODUC-1

Granturi /proiecte castigate prin competitie naționale

Proiect CNCIS - *Cercetari privind Armonizarea Educației Antreprenoriale în Universitățile din Romania cu Universitățile din Uniunea Europeana și din Estul Europei (Edaro)* – 2007-2008; director de proiect

Premii

Premiul travel grant pentru lucrarea de la a 11-a Conferința de Hipertermie a Societății Europene de Oncologie, Latina (Italia), 17-20 sept. 1990
 Mențiune specială, lași 2-3 iunie 1989 la faza națională a celei de-a IV-a ediții a manifestării Metodico – Științifice - Creativitate și Eficiența în Învățământ, de MEI.
 Profesorul anului 2007, acordat de către AFER Asociația Facultăților de Economie din România
 AGER, Diplomă de excelență
 Academia Romană, Institutul de Economie Nationala , Diploma de excelență
 Alte Diplome de excelență de la diferite instituții naționale și internaționale



Aptitudini și competențe personale

Limba(i) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Maghiara	C2	C2	C2	C2	C2
Romana	C2	C2	C2	C2	C2
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Italiana	A2	A2	A1	A1	A1

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă

Leadership

Comunicare, negociere

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizator evenimente, întâlniri de lucru, conferințe științifice naționale și internaționale (peste 30 de conferințe internaționale organizate); membru în comitetul editorial al unor reviste științifice naționale și internaționale indexate în baze de date internaționale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bună stăpânire a pachetelor de programe Expert Choice, Solver, Maple

Utilizator Microsoft Office (Word, Excel, PPT)

Permis(e) de conducere

Categoria B

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Semnătura

Data
12.10.2023

