



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

### Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activități și responsabilități principale

Domenii de interes

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Octombrie 2018 - prezent

Profesor universitar dr. Habil

**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  
Învățământ superior și cercetare

Cursuri și seminarii de Matematici aplicate în economie, e-guvernare, Cercetări operaționale, Soluții de optimizare decizională, Metode și tehnici de optimizare pentru dezvoltarea afacerilor antreprenoriale, Matematici financiare, Statistică medicală, Metode și tehnici de optimizare a deciziilor, Matematici speciale

Dezvoltare sustenabilă, Metode multicriteriale, Creșterea competitivității IMM-ilor, Capacitate de inovare a IMM-ilor, Teoria deciziilor, Antreprenariat, Educație antreprenorială, inovare, Modelare matematică, e-guvernare, Creșterea preciziei în metoda elementelor finite și metoda multigrad, Metoda punctelor interioare, Statistică matematică

Octombrie 2014 – Octombrie 2018

Profesor universitar titular

**Universitatea Petru Maior**, Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative, Departamentul Management-Economie,  
Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tîrgu-Mureș, România

Noiembrie 2015 – Aprilie 2016

Decan al Facultății de Științe Economice, Juridice și Administrative

Martie 2012 – Octombrie 2015

Prodecan al Facultății de Științe Economice, Juridice și Administrative

Martie 2004 – Martie 2012

Decan al Facultății de Științe Economice, Juridice și Administrative  
Universitatea Petru Maior, Departamentul Management-Economie,  
Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative

Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tîrgu-Mureș, România

Învățământ superior și cercetare

2002-2004

Șef catedră la catedra Management-economie

Universitatea Petru Maior

Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative

Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tîrgu-Mureș, România

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 si adresa angajatorului

Perioada  
Funcția sau postul ocupat

### Educație și formare

Perioada

Calificarea/diploma obținută  
Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Calificare/diploma obținută  
Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

### Stagii de pregătire în țară

### Stagii de pregătire în străinătate

Universitatea Petru Maior

Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative

Nr. 69, strada Livezeni, 540566, Tirgu-Mures, România

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

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

2010-2012

Postdoctorat în economie aplicată și științe exacte

Modelarea matematică a deciziilor privind politicile de inovare  
în dezvoltarea regională

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

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*

**Universitatea Babeș-Bolyai** din Cluj-Napoca

Facultatea de Matematică

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

[www.ubbcluj.ro](http://www.ubbcluj.ro)

1981-1985

Matematician

**Universitatea Babeș-Bolyai**

Facultatea de Matematică

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

[www.ubbcluj.ro](http://www.ubbcluj.ro)

2013 - *Curs de perfecționare acreditat CNFPA, recunoscut U.E. – Formator (cod COR 241205). În cadrul 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.

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 stagiu 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

## Publicații

Lista publicațiilor conține cărți publicate atât de edituri naționale cât și internaționale; capitole de cărți și lucrări științifice apărute în diferite reviste recunoscute internațional și în reviste cu factor de impact și conține peste 80 de articole științifice, 4 cărți, co-autor 4 cărți, coordinator 27 cărți, 4 cursuri universitare, 12 capitole de cărți

## Experițe relevante de Leadership

1. Membru fondator a unor asociații științifice și profesionale
  - AFER (Asociația Facultăților de Științe Economice din România) – membru în comisia de crearea relațiilor internaționale, interuniversitare.
  - ERENET (ENTREPRENEURSHIP RESEARCH AND EDUCATION NETWORK OF CENTRAL EUROPEAN UNIVERSITIES) [www.erenet.org](http://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 competiție 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, România, 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 competiție 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 Română, Institutul de Economie Națională, 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 (\*)

Maghiara  
Romana  
Engleza  
Italiana

| Înțelegere |        | Vorbire                       |              | Scriere<br>Exprimare<br>scrisă |
|------------|--------|-------------------------------|--------------|--------------------------------|
| Ascultare  | Citire | Participare la<br>conversație | Discurs oral |                                |
| C2         | C2     | C2                            | C2           | C2                             |
| C2         | C2     | C2                            | C2           | C2                             |
| C1         | C1     | C1                            | C1           | C1                             |
| A2         | A2     | A1                            | A1           | A1                             |

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Competențe și abilități sociale</b>                        | Spirit de echipa<br>Leadership<br>Comunicare, negocieri                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>                | 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 |
| <b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b> | Bună stăpânire a pachetelor de programe Expert Choice, Solver, Maple<br>Utilizator Microsoft Office (Word, Excel, PPT)                                                                                                                                                           |
| <b>Permis(e) de conducere</b>                                 | Categoria B                                                                                                                                                                                                                                                                      |

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

Data  
08.02.2021

Semnătura