

INFORMAȚII PERSONALE



Cozma Dumitru

+373 68 971 971

[cozma.dumitru@upsc.md](mailto:cozma.dumitru@upsc.md)

Data nașterii: 29/08/1970

Cetățenia: Republica Moldova

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2023 – prezent profesor universitar, catedra Analiză Matematică și Ecuații Diferențiale, UPSC
- 2018 – 2022 profesor universitar, catedra Analiză Matematică și Ecuații Diferențiale, UST
- 2018 – prezent șef de catedră Analiză Matematică și Ecuații Diferențiale, UST, UPSC
- 2007 - 2018 conf. universitar, catedra Analiză Matematică și Ecuații Diferențiale, UST
- 2000 - 2007 șef de catedră Analiză Matematică și Algebră, UST
- 2000 - 2007 conferențiar universitar, catedra Analiză Matematică și Algebră, UST
- 1997 - 2000 lector superior, catedra Analiză Matematică, UST
- 1993 - 1996 doctorand, Universitatea de Stat din Moldova
- 1987 - 1992 student, Universitatea de Stat din Tiraspol, facultatea Fizică și Matematică

GRADE ȘTIINȚIFICE

- 2014 doctor habilitat în științe matematice
- 1997 doctor în științe fizico-matematice

TITLURI ȘTIINȚIFICO-DIDACTICE

- 2022 profesor universitar
- 2000 conferențiar universitar

STAGIERI

- 29/08/2019 – 09/09/2019 Universitatea din Montreal, Canada
- 02/12/2016 – 10/02/2016 Universitatea de Stat din Belarus, Minsk
- 23/06/2015 – 23/08/2015 Universitatea Normală din Shanghai, China
- 24/12/2013 – 30/01/2014 Universitatea de Stat din Belarus, Minsk
- 22/12/2012 – 30/01/2013 Universitatea de Stat din Belarus, Minsk
- 09/06/2010 – 03/09/2010 Centrul de Matematică Aplicată și Fizică Teoretică al Universității din Maribor, Slovenia
- 07/07/2002 – 20/07/2002 Universitatea din Montreal, Canada
- 19/06/2000 – 09/07/2000 Universitatea din Montreal, Canada
- 01/10/1999 – 30/10/1999 Universitatea din Dejon, Universitatea Paris 6, Franța

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română / Rusă

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	C1	B2	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Permis de conducere Categoria B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

**Publicații** Publicate circa 115 lucrări științifice, dintre care: 1 monografie, 7 lucrări științifico-didactice, 42 de articole științifice în reviste de peste hotare și reviste științifice naționale de profil recenzate.

### Colegii de redacție al revistelor naționale / internaționale

1. Acta et Commentationes, Științe Exacte și ale Naturii, Universitatea de Stat din Tiraspol/ Universitatea Pedagogică de Stat "Ion Creangă" – redactor șef al revistei
2. ROMAI Journal (România) – membru
3. Bukovinian Mathematical Journal (Ucraina) – membru
4. Creative Mathematics and Informatics (România) – membru

### Proiecte

1. Program de Stat "20.80009.0807.20 - Metodologia implementării TIC în procesul de studiere a științelor reale în sistemul de educație din Republica Moldova din perspectiva inter/transdisciplinarității (concept STEAM)", 2020 – 2023.
2. Proiect FP7-PEOPLE-2012-IRSES-316338, "Dynamical systems and their applications", 2012 - 2016.
3. Proiectul Instituțional "15.817.02.18F - Cercetarea structurilor funcțional-topologice și aplicațiile lor", 2015-2019.
4. Proiectul Instituțional "11.817.08.71F - Structuri topologo-algebrice și aplicațiile lor", 2011-2014.
5. Proiectul "12.839.08.01F - Structuri continue și aplicațiile lor" din cadrul Programului de Stat "Cercetări fundamentale și aplicative în matematică", 2012-2013.
6. Proiectul "10.839.08.04F - Structuri topologice și aplicațiile lor în analiză și teoria automatelor" din cadrul Programului de Stat "Cercetări matematice fundamentale și aplicații în științele naturii, vieții și social economice", 2010-2011.
7. Award No. MM1 - 3016 of the Moldovan Research and Development Association (MRDA) and U.S. Civilian Research & Development Foundation for the Independent States of the Former Soviet Union (CRDF), 2001-2002.
8. Grant AUPELF - UREF, program FICU, grant 99/pas/09, 1999-2000

### Conferințe

Participant cu comunicări în secții și plenare la peste 45 de conferințe internaționale, organizate în Canada, Franța, Polonia, China, Slovenia, Belarus, Rusia, Ucraina, România, Moldova.

### Seminarii

Conducător al seminarului științific Ecuatii Diferențiale și Algebre din cadrul UST, UPSC, 2002 - 2023.

### Distincții

1. Medalia „Meritul Civic”, Brevet nr. 07150 prin decretul Președintelui Republicii Moldova nr 1792-viii din 30 septembrie 2020;
2. Medalia „Nicolae Milescu Spătarul”, hotărârea Prezidiului AȘM nr. 130 din 24 septembrie 2020.

### Afilieri

Membru al secției Științe Exacte și Inginerești a Academia de Științe din Republica Moldova  
Membru al Societății de Matematică Aplicată și Industrială din România  
Membru al Societății de Matematică din Republica Moldova

### Citări

Google Scholar Citări – 508, h-indice 12, i10-indice 14  
Citări în Web of Science și Scopus – 55

### Cursuri ținute

1. Analiză matematică;
2. Ecuatii diferențiale;
3. Analiză complexă;
4. Metode și tehnici de cercetare științifică;
5. Elemente de teorie calitativă a ecuațiilor diferențiale;
6. Funcții cu proprietăți remarcabile;
7. Capitole suplimentare de analiză matematică.