

INFORMAȚII PERSONALE



Frăsilă Mihail

📍 Strada Moldovei, Nr. 4, Bl. Moldova, Sc. C, Ap. 13, Loc. Pașcani, Jud. Iași, România

☎ +40768430404

✉ frasilamihail@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 04/11/1975 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- | | |
|---------------|---|
| 2014- Prezent | Profesor de matematică titular
Colegiul Național „Mihail Sadoveanu”- Pașcani |
| 2013- 2014 | Profesor de matematică titular
Colegiul Național „Mihail Sadoveanu”- Pașcani + Colegiul Tehnic „Unirea”- Pașcani |
| 2011- 2013 | Profesor de matematică titular
Școala Gimnazială Ciohorăni |
| 2000- 2011 | Profesor de matematică și fizică
Școala Gimnazială Miroslavești |

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- | | |
|---------------|---|
| 2018- prezent | Școala Doctorală
Facultatea de Fizică, Universitatea „Al. I. Cuza”- Iași |
| 2002- 2006 | Facultatea de Matematică
Universitatea „Al. I. Cuza”- Iași |
| 1998- 2000 | Masterat
Facultatea de Fizică, Universitatea „Al. I. Cuza”- Iași |
| 1994- 1998 | Facultatea de Fizică
Universitatea „Al. I. Cuza”- Iași |
| 1990- 1994 | Liceu
Liceul Internat „Costache Negruzzi”- Iași |

2013- 2015	Gradul didactic I
2009- 2011	Gradul didactic II
2001	Definitivat
2018	Program de formare „Dezvoltarea competențelor de evaluare a cadrelor didactice care participă la examenul de definitivare în învățământ și concursul național pentru ocuparea posturilor/ catedrelor declarate vacante/ rezervate în unitățile de învățământ preuniversitar”
2020	„Curriculum relevant, educație deschisă pentru toți” - CRED
2020	Rolul Leadershipului în Managementul Organizației (RLMO)
2021	Certificat Formator

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B1	B2	B1	B1	B2
franceză	A1	A2	A1	A1	A2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

- capacitate de relaționare și lucru în echipă
- mă pot face înțeles ușor de către un auditoriu larg, capacitate dobândită de pe urma anilor de predare
- claritate și concizie în discurs

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership
- punctualitate
- flexibilitate
- inițiativă

Competențe dobândite la locul de muncă

- corectitudine
- empatie
- învățare continuă

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Conferințe
Certificări

1. Ștefana AGOP, Maria-Alexandra PAUN, Cătălin DUMITRAS, **Mihail FRĂSILĂ**, Vladimir-Alexandru PAUN, Maricel AGOP, Viorel-Puiu PAUN, Gavril ȘTEFAN, *ON A SPECIAL SYMMETRY IN THE DYNAMICS OF COMPLEX SYSTEMS IN A HOLOGRAPHIC-TYPE PERSPECTIVE*, Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics, vol. 85, Iss. 1, 2023 (Revista indexată ISI, **ISSN: 1223-7027**,
2. **Mihail FRĂSILĂ**, Maria-Alexandra PAUN, Catalin DUMITRAS, Tudor-Cristian PETRESCU, Vladimir-Alexandru PAUN, Viorel-Puiu PAUN, Maricel AGOP, *NON-LINEAR BEHAVIORS OF AIRY TYPE ON SCALES SPACE FROM A FRACTAL PERSPECTIVE*, Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics, vol. 83, Iss. 4, 2021 (Revista indexată ISI, **ISSN: 1223-7027**,
3. ROXANA IANCU, STEFAN ANDREI IRIMICIUC, MARICEL AGOP, **MIHAIL FRĂSILĂ**, MARIA-ALEXANDRA PAUN, VLADIMIR-ALEXANDRU PAUN, VIOREL-PIIU PAUN, SORIN STRATULAT, *5-Fluorouracil Release from Chitosan-Based Matrix. Experimental and Theoretical Aspects*, Materiale Plastice, vol. 57 (3), (2020) (Revista Indexată ISI, **ISSN: 2668-8220**,
3. V. Ghizdovăț, O. Rusu, **M.Frăsilă**, C.M. Rusu, M. Agop, Decebal Vasincu, Towards multifractality through an Ernst-Type Potential in the Complex System Dynamics Symmetry, Entropy 2023,25,1149.<https://doi.org/10.3390/e25081149>
4. Iulian-Alin Roșu, Florin Nedeff, Valentin Nedeff, Jose Luis Cueto Ancela, Dragos Constantin Nica, **Mihail Frăsilă**, Maricel Agop, Decebal Vasincu, *Turbulence removal in atmospheric dynamics through laminar channel*, Fractal and Fractional.2023,7,576.<https://doi.org/103390/e25081149>
5. **MIHAIL FRĂSILĂ**, MARIA-ALEXANDRA PAUN, Catalin DUMITRAS, VLAD GHIZDOVAT, CRISTINA MARCELA RUSU, Vladimir-Alexandru PAUN, MARICEL AGOP, VIOREL-PIIU PAUN, *SOME PHYSICAL IMPLICATIONS OF ABSOLUTE GEOMETRIES IN THE DESCRIPTION OF COMPLEX SYSTEM DYNAMICS*,

- Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics, vol. 85, Iss. 2, 2023 (Revista indexată ISI, **ISSN: 1223-7027**)
- 6 GABRIEL GAVRILUȚ , **MIHAIL FRĂSILĂ** , CRISTINA-MARCELA RUSU , TUDOR-CRISTIAN PETRESCU, IULIANA OPREA, *TWO SCENARIOS IN THE DESCRIPTION OF THE WAVE-CORPUSCLE DUALITY IN A MULTIFRACTAL THEORY OF MOTION*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Volumul 68 (72), numărul 3, 2022 **ISSN:1223-7027**,
 - 7 NICOLAE MAZILU, **MIHAIL FRĂSILĂ**, DECEBAL VASINCU, *THE ETHER MADE EXPLICIT THROUGH LIGHT, A POSSIBLE UNIVERSAL INFORMATIONAL MATRIX*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Volumul 67 (71), numărul 1, 2021 **ISSN:1223-7027**,
 - 8 Alexandra Saviuc, Emma Birleanu, **Mihail Frăsilă**- *On the Maldacena type conjecture in relation with the scale relativity theory*, Memoirs of the Scientific Section of the Romanian Academy, 2022 ,**ISSN** :2343-7049,
 - 9 Alexandra Saviuc, **Mihail Frăsilă**, Ștefan Andrei Irimiciuc, Maricel Agop- *On a “Holographic implementation” in the dynamics of physical systems*, Memoirs of the Scientific Section of the Romanian Academy, 2021 **ISSN** :2343-7049,
 - 10 R. V. Ababei, **M. Frăsilă**, C.M. Rusu, M. Agop, *From General Relativity to Scale Relativity Theory through Group Invariances of SL(2R)*, U.P.B. Sci. Bull., Series A, Vol. 85, Iss. 3, 2023 **ISSN** 1223-7027
 - 11 Vlad Ghizdovăț, Cipriana Ștefănescu, Irena Cristina Grierosu, Dan Dimitriu, Alexandra Iuliana Saviuc, **Mihail Frăsilă**, Ștefan Andrei Irimiciuc, Roxana Iacob, Maricel Agop, *A statistical interpretation of the classical action with implications in the dynamics of non-linear growth biostructures*, The 8th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering- EHB 202 , **ISSN**: 2575-5137,