

INFORMAȚII PERSONALE

Garoiu Ștefan Lucian

 stefan.garoiu@unitbv.ro

Sexul Masculin | Data nașterii | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA ACTUAL

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Matematică și Informatică, Asistent Doctorand

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Scrieți datele (de la - până la)

UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAȘOV

- Cadru didactic asociat la facultatea de Matematică și Informatică (01.10.2020 – 02.07.2023)

UNITY WORKSHOP STABIPLAN

- dobândirea cunoștințelor de bază în crearea de jocuri cu ajutorul platformei Unity (cunoștințe de bază legate de programarea în C#)
- Adresă: Strada Ionescu Crum , nr. 9, 500446, Brasov, România

CHANNELSIGHT

- Junior Developer

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

STUDII DOCTORALE ÎN DOMENIUL MATEMATICĂ, în cadrul Școlii Doctorale Interdisciplinare a Universității Transilvania din Brașov (10.11.2020 – prezent)

DIPLOMĂ DE MASTERAT - STRUCTURI MATEMATICE FUNDAMENTALE
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Matematică și Informatică
(01/10/2018 – 06/2020)DIPLOMĂ DE LICENȚĂ - MATEMATICĂ Universitatea Transilvania Brașov,
Facultatea de Matematică și Informatică (01/10/2015 - 06/2018)BURSĂ DE MOBILITATE DE STUDII ÎN GERMANIA TU Ilmenau (18/11/2017 –
26/11/2017, Ilmenau, Germania)MODULUL PSIHOPEDAGOGIC NIVEL 1 ȘI 2 Universitatea Transilvania din
Brașov

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT Colegiul Național "Dr. Ioan (Meșotă"09/2011 – 06/2015 Brașov, România)

ATESTAT DE COMPETENȚE PROFESIONALE Colegiul Național "Dr. Ioan Meșotă"(2015 Brașov, România)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Utilizator Experimentat					
Limba Franceză	A1	B1	A2	A1	A2
Utilizator elementar					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare obținute în urma relaționării, la orele de seminar, cu studenții, dar și cu colegii, în urma participării active la organizare de conferințe
- Competențe oratorice obținute în urma susținerii de prezentări științifice la conferințe internaționale

Competențe organizaționale/manageriale

- Bune competențe organizatorice obținute în urma participării active la organizare de conferințe

Competențe informatice

- Cunoaștințe de bază elementare legate de limbajele de programare (C#, C++, Python)
- Lucrul cu baze de date
- Utilizator experimentat al pachetului Microsoft Office
- Utilizator experimentat al limbajelor de editare text (LaTeX, ScientificWorkPlace)
- Utilizator de bază al limbajului de programare Mathematica
- Buna utilizare a calculatorului

Permis de conducere

▪ B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

1. Vasian, B.I.; Garoiu, Ș.L. Fixed point theorems extended to spaces with two metrics. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Vol. 12(61), No. 2 - 2019 Series III: Mathematics, Informatics, Physics, 293-302, <http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20III/2019/BULETIN%20I/9.%20Garoiu,%20Vasian.pdf>
2. Vasian, B.I.; Garoiu, Ș.L. Generalizations of the Ostrowski type inequality using different types of convexity. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Vol. 13(62), No. 2 - 2020 Series III: Mathematics, Informatics, Physics, 522-544, https://webbut.unitbv.ro/index.php/Series_III/article/view/447
3. Nicoleta Voicu, Stefan Garoiu, Bianca Vasian, On the closure property of Lepage equivalents of Lagrangians, Differential Geometry and its Applications, Volume 81, 2022, 101852, ISSN 0926-2245, <https://doi.org/10.1016/j.difgeo.2022.101852>
4. Vasian, B.I.; Garoiu, Ș.L.; Păcurar, C.M. On New Classes of Stancu-Kantorovich-Type Operators. Mathematics 2021, 9, 1235. <https://doi.org/10.3390/math9111235>
5. Garoiu S., Paltanea R. (2023) "The representation of the limit of power series of positive linear operators by using the semigroup of operators generated by their iterate" *Dolomites Research Notes on Approximation*, 16(3), 39-47. DOI: 10.14658/PUPJ-DRNA-2023-3-6