

INFORMAȚII PERSONALE

Ionescu Alexandru-Codrin

✉ alexandru-codrin.ionescu@unitbv.ro

Sexul Masculin | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/10/2014 – 30/09/2016

Cadru didactic asociat

Universitatea "Transilvania" din Brașov, Facultatea de Matematică și Informatică, Departamentul de Matematică și Informatică

<https://mateinfo.unitbv.ro/>

01/10/2016 – prezent

Asistent universitar

Universitatea "Transilvania" din Brașov, Facultatea de Matematică și Informatică, Departamentul de Matematică și Informatică

<https://mateinfo.unitbv.ro/>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004 - 2008

Liceu

Colegiul Național „Andrei Șaguna”, Brașov, Specializarea Matematică-Informatică Intensiv Informatică

2008 - 2011

Licență în matematică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea „Transilvania”, Brașov

2011 - 2013

Master în matematică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea „Transilvania”, Brașov

2013 - 2018

Doctorat în matematică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea „Transilvania”, Brașov

- Materii studiate: Analiză matematică, Logică matematică, Algebră liniară, Geometrie analitică, Algebră abstractă, Sisteme dinamice; Arhitectura calculatoarelor, Sisteme de operare, Algoritmi și structuri de date, Algoritmica grafurilor, Programare obiect orientată
- Abilități acumulate: gândire logică și structurată; capacitate de analiză; limbaje de programare: C++, Java, HTML

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	B2	B2	B1
Franceză	B2	B2	B2	A1	B2

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

Competențe de comunicare
Competențe informatice

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de predare
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- limbaje de programare: C++ (nivel avansat), Java, C#, HTML (nivel mediu)

Permis de conducere ▪ B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Ionescu, A., On lifts of left invariant holomorphic vector fields in complex Lie groups, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series III, Vol. 7 (56), No. 2 (2014), 65-72.
- Ionescu, A., On holomorphic Lie algebroids, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series III, Vol. 9 (58), No. 1 (2016), 53-66.
- Ionescu, A., Munteanu, G., Connections in holomorphic Lie algebroids, Mediterranean Journal of Mathematics 4, Vol. 14 (2017).
- Ionescu, A., A note on the Laplace operator for holomorphic functions on complex Lie groups, Studia Universitatis Babeș-Bolyai Mathematics, Vol. 62, No. 1 (2017), 15-25.
- Ionescu, A., Finsler structures on holomorphic Lie algebroids, Novi Sad Journal of Mathematics, Vol. 47, No. 2 (2017), 117-132.
- Ionescu, A., Laplace operators on holomorphic Lie algebroids, Analele Științifice ale Universității Ovidius din Constanța, Vol. 26(1) (2018), 141-158.
- Ionescu, A., Vanishing theorems on holomorphic Lie algebroids, Mediterranean Journal of Mathematics, 15:213 (2018).

Data 10.02.2020