

## INFORMAȚII PERSONALE



## ARDELEAN GHEORGHE

📍 B-dul București, 24/47, Baia Mare, 430122, România

☎ 0262 276059 📠 0742 993969

✉ ardelean\_g@cunbm.utcluj.ro; ardelean\_g@yahoo.com

Sexul M | Data nașterii 21/04/1953 | Naționalitatea român

LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA

Conferențiar

8  
Departamentul de Matematică și Informatică

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1990 – prezent

Asistent / Șef de lucrări / Lector dr.

Universitatea de Nord Baia Mare / Univ. Tehnică Cluj-Napoca CU Nord Baia Mare

Activitate didactică și de cercetare

1978 – 1990

Predare cursuri, susținere lucrări de laborator, publicare articole științifice  
Programator

Centrul Teritorial de Calcul Electronic Baia Mare

Activitate de proiectare

Elaborare sisteme informatice / aplicații pentru beneficiari

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2009 - 2012

Diploma de Doctor în matematică

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare

Titlul tezei de doctorat: „Bazine de atracție pentru metode iterative de rezolvare a ecuațiilor neliniare”  
Conducător științific: Prof.Univ.Dr. Ion Păvăloiu

2010

Diploma de Studii Postuniversitare de Specialitate

Universitatea de Nord din Baia Mare

Specializarea: Managementul Proiectelor

1976 - 1977

Master (specializare) în informatică (Limbaje specializate)

Universitatea din București, Facultatea de Matematică

Titlul lucrării de specializare: „O caracterizare topologică a limbajelor lineare simetrice”

Conducător științific: Prof.Univ.Dr.Doc. Solomon Marcus

Rezultatele lucrării au fost publicate în: Bul. Mathématique de la Société des Sciences  
Mathématiques de la RSR, Tome 21, (69), nr. 3-4, (1977), 227-231.

1972 - 1976

Diploma de licență în matematică, specializarea Informatică

Universitatea din București, Facultatea de Matematică

Titlul lucrării de licență: „Topologie, automate finite și relația de dominare din lingvistica algebrică”

Conducător științific: Prof.Univ.Dr.Doc. Solomon Marcus

Rezultatele lucrării au fost publicate în: Studii și Cercetări Matematice, 29 (1977), 577-585.

1968 – 1972

Diploma de bacalaureat

Liceul Nr.3 (actual „Vasile Lucaciu”) din Baia Mare, clasă cu profil real



Limba(i) maternă(e)

Limba română

Alte limbi străine cunoscute

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

Conform CERTIFICAT DE COMPETENȚĂ LINGVICĂ Nr. 497 / 31.05.2016 UTCN-CUNBM  
 Dep. de Filologie și Studii Culturale

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 dobândite prin experiența didactică

Competențe organizaționale/manageriale

- Membru în comitetul de organizare la:  
 A XX-a Conferință Anuală a Societății de Științe Matematice din România, 19 – 22 mai, Baia Mare  
 9th International Conference on Applied Mathematics, Baia Mare, 25-28 September, 2013.
- Membru, Comisia Centrala a Olimpiadei Naționale de Informatică (1993 - Iasi, 1996 - Suceava)
- Membru în consiliul profesoral al Facultății de Litere și Științe / Fac. de Științe, Univ. de Nord / Centrul Univ. Nord Baia Mare în perioada 1990 – 2016 (cu unele întreruperi)
- Membru în Senatul Universității Tehnice Cluj-Napoca, 2015-2016.
- Deputy Editor-in-Chief la revista Creative Mathematics&Informatics (BDI).
- Membru în comisiile de licență / disertație / admitere.

Competențe informatice

- bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- o bună cunoaștere a editorului LaTeX
- o bună cunoaștere a utilizării pachetelor de soft matematic MATLAB, MAPLE, MATHEMATICA și MathCAD

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații  
 Proiecte  
 Conferințe  
 Distincții

Vezi lista lucrărilor

Membru în colectivele a 9 proiecte de cercetare (la 2 responsabil de proiect)

Vezi lista lucrărilor

Cartea: G. Ardelean, Interactiv Bazin – *Software didactic pentru studiul bazinelor de atracție*, Ed. Universității de Nord, Baia Mare, 2012, ISBN 978-606-536-251-2 (carte+CD)  
 Premiul I la secțiunea carte didactică, la competiția "Cartile anului 2012" din municipiul Baia Mare (Consiliul local Baia Mare și revista „Nord literar”).

Aricolul: G. Ardelean, *A new third-order newton-type iterative method for solving nonlinear equations*, Appl. Math. Comput., 219(2013), 9856-9864. (ISI-zona roșie)

Premiat în cadrul competiției :Premierea rezultatelor cercetării – ARTICOLE competiție 2013, UEFISCDI.

Aricolul: D. Bărbosu, G. Ardelean, *The Bernstein quadrature formula revised*, Carpathian J. Math., 30(2014), 275-282. (ISI-zona galbenă)

Premiat în cadrul competiției :Premierea rezultatelor cercetării – ARTICOLE competiție 2015, UEFISCDI.

Afilieri

Membru al Societății de Științe Matematice din România din anul 1983..

ANEXE

Vezi lista lucrărilor

Data: 10 Iunie 2016