

Curriculum Vitae

DINU CONSTANTIN CRISTIAN

☎ 0740-758-848

☎ (0351) 418-174

✉ c.dinu@yahoo.com

INFORMAȚII PERSONALE

Prenume	Constantin Cristian
Nume	DINU
Data Nașterii	4 octombrie 1982
Locul Nașterii	Craiova, Dolj, România
Naționalitate	Română
Stare Civilă	Necăsătorit
Adresă Personală	Str. Dr. Dimitrie Gerota, Bl. K1, Ap. 14, Craiova, RO-200756. România
Adresă Administrativă	Universitatea din Craiova, Departamentul de Matematică, Craiova, RO-200585, România.
Telefon Fix	(0351) 418 174
Telefon Mobil	0740 758 848
E-mail	c.dinu@yahoo.com

STUDII

- 2005–Prezent **Doctorand în Matematică sub conducerea: Prof. univ. dr. Constantin P. Niculescu**, Școala Doctorală, Universitatea din Craiova, Departamentul de Matematică, Craiova, Dolj.
Domeniile mele de interes sunt Analiza Convexă și Inegalitățile Analitice.
- 2006–2008 **Diplomă de Master în “Managementul Proiectelor Europene”**, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Universitatea din Craiova, Craiova, Dolj.
Domenii de interes: managementul timpului, resurselor și cercetării. Notă dizertație 10.00.
- 2001–2005 **Diplomă de Licență în Matematică și Informatică**, Facultatea de Matematică-Informatică, Universitatea din Craiova, Craiova, Dolj.
Notă licență 9.92.
- 1997–2001 **Liceul, Colegiul Național “Frații Buzești”**, Craiova, Dolj.
Notă Bacalaureat 9.71.

EXPERIENȚĂ

- 2008–Prezent **Profesor de matematică**, Colegiul Național “Carol I”, Craiova, Dolj.
- 2005–2008 **Doctorand cu frecvență**, Universitatea din Craiova, Craiova, Dolj.

- Ianuarie 2009 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Olimpiada Națională de Matematică, Faza Locală, clasa a XII-a*, Craiova, Dolj.
- Noiembrie 2008 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Concursul Inter-județean de Matematică “Gheorghe Dumitrescu”*, Craiova, Dolj.
- Mai 2008 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Concursul Inter-județean de Matematică “Gheorghe Țițeica”*, Severin, Mehedinți.
- Mai 2007 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Concursul Inter-județean de Matematică “Gheorghe Țițeica”*, Târgu-Jiu, Gorj.
- Aprilie 2007 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Concursul Inter-județean de Matematică “Ion Ciolac”*, Craiova, Dolj.
- Februarie 2007 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Olimpiada Națională de Matematică, Faza Locală*, Craiova, Dolj.
- Mai 2006 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Concursul Inter-județean de Matematică “Gheorghe Țițeica”*, Craiova, Dolj.
- Februarie 2006 **Membru al Comitetului de Organizare și Evaluare**, *Olimpiada Națională de Matematică, Faza Locală*, Craiova, Dolj.

PREMII, PARTENERIATE, MEMBRU ÎN ASOCIAȚII PROFESIONALE SI ȘTIINȚIFICE

Premii

- 2003 **Certificate**, *10th International Mathematical Student Competition for University Students (IMC)*, Iulie 2003, Cluj-Napoca.
- 2003 **Mențiune**, *Concursul de Matematică pentru Studenți “Traian Lalescu”*, 8 Mai 2003, Constanța.
- 2002 **Mențiune**, *Concursul de Matematică pentru Studenți “Traian Lalescu”*, 10 Mai 2002, Craiova.

Parteneriate

- 2007 **Student**, *Modulul European “Jean Monnet”, Negociere, Parteneriat și Diplomatie în Procesul de Integrare Europeană*, Craiova, România.
- 2007 **Student**, *Modulul European “Jean Monnet”, România spre Integrarea Europeană*, Craiova, România.
- 2005 **Scoală de vară**, *Geometrie convexă și discretă*, coordonator: Tudor Zamfirescu, Craiova.
- 2003–2004 **Student Bursier**, *Programul Erasmus Socrates*, Fakultät für Mathematik, Technische Universität Dortmund, Germania.

Membru în Asociații Profesionale și Științifice

- 2007–Prezent **Membru**, *Societatea Română de Științe Matematice*, (SSMR), Craiova, România.

2007–Present **Membru**, *Research Group in Mathematical Inequalities and Applications*, RGMIA, Australia.

Proiect CNCSIS

Octombrie 2008 **PN-II-RU-PRECISI-2008-2**, *Participare Proiect de Cercetare*, “Hermite–Hadamard inequality on time scales”, *Journal of Inequalities and Applications*, vol. 2008, Article ID 287947, 24 pages, 2008.
Articol ISI

LISTA DE LUCRĂRI

1. C. Dinu, Hermite–Hadamard inequality on time scales, *Journal of Inequalities and Applications*, vol. 2008, Article ID 287947, 24 pages, 2008.
2. C. C. Dinu, Representation of max-plus convex sets in terms of extreme points and extreme generators, *Proceedings of CERCMS International Conference of Young Scientists affiliated to CASC (2006)*, Chişinău, Moldova, September 11–15, Pages 69–74, ISBN 978-9975-70-677-3.
3. C. Dinu, Ostrowski type inequalities on time scales, *Annals of the University of Craiova*, Math. Comp. Sci. Ser. **34** (2007), Pages 43–58.
4. C. Dinu, A weighted Hermite–Hadamard inequality for Steffensen–Popoviciu and Hermite–Hadamard weights on time scales, *Analele Ştiinţifice ale Universităţii “Ovidius”, Constanţa*, Ser. Mat., **17** (2009), fascicola 1, (acceptată).
5. C. Dinu, Convex functions on time scales, *Annals of the University of Craiova*, Math. Comp. Sci. Ser. **35** (2008), (acceptată).
6. C. Dinu, Lengths of time scales parametrized regular curve’s arcs, *Buletinul Ştiinţific al Universităţii din Piteşti*, Ser. Mat.-Inf., **14** (2008), (acceptată).
7. C. Dinu, Hermite–Hadamard inequality for (w, g, α) -symmetric functions on time scales, (trimisă spre publicare).
8. C. Dinu, Diamond- α tangent lines of time scales parametrized regular curves, (trimisă spre publicare).
9. C. Dinu, Iyengar’s inequality on time scales, (trimisă spre publicare).
10. C. Dinu, Some improvements of Hölder’s inequality on time scales, (trimisă spre publicare).

CONFERINȚE

1. C. C. Dinu, Integrale diamant- α multiple pe scale temporale n -dimensionale, *A XII-a Conferință Anuală a Societății Române de Științe Matematice (S.S.M.R.)*, Bacău, 17-19 octombrie 2008.
2. C. C. Dinu, Ky Fan inequality on time scales, *Conference Mathematics and Information Technologies: Research and Education (MITRE-2008)*, Chișinău, 1-4 octombrie 2008.
3. C. Dinu, Generalizarea inegalității Hermite–Hadamard pe scale temporale, *Conferința Studențească de Matematică “Alexandru Myller”*, Iași, 1-5 iulie 2008.
4. C. Dinu, Asupra convexității în spațiile global NPC, *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești de Matematică*, iulie 2007, Iași.
5. C. C. Dinu, Representation of max-plus convex sets in terms of extreme points and extreme generators, *CERCMS International Conference of Young Scientists affiliated to CASC (2006)*, Chișinău, Moldova, 11-15 septembrie.
6. C. Dinu, Convexitatea max-plus și analogele din analiza convexă, *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești de Matematică*, iulie 2006, Iași.
7. Membru în Comitetul de Organizare pentru “A 7-a Conferință Națională de Analiză Matematică și Aplicații”, 23.09.2005 – 25.09.2005, Craiova, România.
8. Membru în Comitetul de Organizare pentru “Colocviul Franco-român”, 27.08.2004 - 5.09.2004, Craiova, România.
9. C. Dinu, Dilema prizonierilor. O abordare multiplă, *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești de Matematică*, mai 2005, Iași.

COMPETENȚE TIC

Limbaje	MATLAB, C, C++, Oracle PL/SQL, SQL, Perl, Java, Php, Html	Pachete	MATLAB, Maple, Mathematica, FreeFem
Platforma	Windows, Linux, UNIX	Baze de date	Oracle, Fox, Access
Editoare	Pachetul Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), WinEdt, Scientific Workplace		

LIMBI STRĂINE

Română	Excelent
Engleză	Excelent
Franceză	Suficient
Germană	Mediu

Limba maternă.
Vorbit, citit și scris.
Citit și scris.
Citit.

INTERESE

1. Analiză Matematică
2. Analiză Convexă
3. Inegalități analitice
4. Scale temporale