

INFORMAȚII PERSONALE



Negrea Romeo Iosif



romeo.negrea@upt.ro


http://www.mat.upt.ro/Upt-Timisoara_66_ro.html

Sexul Masculin | Data nașterii 02/08/1974 | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA

Conferențiar universitar, Poziția 3
Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2009 – Prezent

Conferențiar Universitar

Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara

- Activitate didactică (Matematici speciale, Matematici asociate de calculator – Cursuri, activități de seminar și de laborator la nivel de licență, Modelare statistică și stocastică, Modele liniare și Modele neliniare și tehnici computaționale avansate la nivel de master)
- Activitate de cercetare

Iulie 2007 – Septembrie 2009

Cercetător III

Institutul de cercetare e-Austria, Universitatea de Vest din Timișoara

- Activitate de cercetare în cadrul Proiectului FP6-Marie Curie MIRG-CT-2007-046573; 2007-2009 – “Phase transitions in Computational Complexity”

Februarie 2005 – Ianuarie 2009

Lector Universitar

Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara

- Activitate didactică (Matematici speciale, Matematici asociate de calculator, Teoria grafurilor, – Cursuri, activități de seminar și de laborator la nivel de licență, Modelare statistică și stocastică la nivel de master)
- Activitate de cercetare

Noiembrie 2003 – Ianuarie 2005

Asistent Universitar

Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara

- Activitate didactică (Analiză Matematică, Matematici asociate de calculator, Matematici speciale – Activități de seminar și de laborator la nivel de licență)
- Activitate de cercetare

Octombrie 2002 – Octombrie 2003

Asistent Universitar

Departamentul de Matematică, Catedra de Probabilități și Matematici Aplicate, Facultatea de Matematică-Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara

- Activitate didactică (Analiză numerică, Statistică, Probabilități, Informatică – Activități de seminar și de laborator la nivel de licență)
- Activitate de cercetare

Octombrie 1999–Septembrie 2002

Preparator Universitar

Departamentul de Matematică, Catedra de Probabilități și Matematici Aplicate, Facultatea de Matematică-Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara

- Activitate didactică (Analiză numerică, Statistică, Probabilități – Activități de seminar și de laborator la nivel de licență)
- Activitate de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Noiembrie 1999 - Octombrie 2003

Studii doctorale în Matematică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara, România

Titlul tezei: "Modelări stocastice aplicate în finanțe"

Conducător științific – Prof.univ.dr. CONSTANTIN Gheorghe; Susținerea publică: 25 Octombrie 2003

Ianuarie 2001 – Februarie 2001

Bursă Studii doctorale în Matematică

Facultatea de Matematică, Universitatea din Zurich, Elveția

Coordonator Prof.univ.dr. Andrew D. Barbor.

Octombrie 1997– Iunie 1999

Studii de Master, Metode statistice și matematice în economie și finanțe

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara, România

Ianuarie 1999 – Iulie 1999

Bursă Studii masterale

Facultatea de Matematică, Universitatea din Orleans, Franța, Programul Erasmus-Socrates

Octombrie 1993– Iunie 1997

Studii de licență în Matematică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara, România

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	C1	B2	B2	C1
Certificat Centru Inter Lingua					
Franeză	B1	B2	B1	B1	B2
Atestat Facultatea de Litere, Universitatea de Vest din Timișoara					

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

Competențe organizaționale/manageriale

- Membru în Senatul Universității Politehnica Timișoara, în legislatura 2012-2016, 2016-2020
- Președintele Comisiei Științifice în Consiliul Departamentului de Matematică, în legislatura 2012-2016
- Secretar Științific al Departamentului de Matematică, în legislatura 2008-2012
- Membru în Consiliul Facultății de Management în Producție și Transporturi, în legislatura 2012-2016, 2016-2020, 2020-prezent
- Membru în Comisia de Etică a Universității Politehnica Timișoara, în legislatura 2012-2016, 2016-2018
- Membru în Consiliul Facultății de Electronică, comunicații și Tehnologii informaționale, în legislatura 2016-2020, 2020-prezent
- Membru al Comitetului de organizare al celei de-a 15-a Conferință Internațională de Matematici și Aplicațiile lor – ICMA 2018,, Timișoara, 1-3, Noiembrie 2018
- Membru al Comitetului de organizare al celei de-a 14-a Conferință Internațională de Matematici și Aplicațiile lor – ICMA 2015,, Timișoara, 5-7, Noiembrie 2015
- Membru al Comitetului de organizare al celei de-a 13-a Conferință Internațională de Matematici și Aplicațiile lor – ICMA 2012, Timișoara, 1-3 Noiembrie 2012
- Membru al Comitetului de organizare al celui de-a 12-lea Simpozion de Matematici și Aplicațiile lor , Timișoara, 1-4 Noiembrie 2009
- Membru al Comitetului de organizare al celui de-a 11-lea Simpozion de Matematici și Aplicațiile lor , Timișoara, 1-4 Noiembrie 2006
- Membru în Comisia de alegere a Decanului Facultății de Management în Producție și Transporturi, Universitatea Politehnica Timișoara, , 2012, 2014
- Membru în Comisia de concurs, post asistent -2011, post lector (șef lucrări)-2013, post lector -2014, post lector 2015, post asistent -2016, post lector 2016 la Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara
- Membru în Comisia de concurs , post conferentiar -2013, Facultatea de Matematica si Informatica, universitatea de Vest Timisoara,
- Membru în Comisia de concurs,post lector 2012, Faultatea Management turistic, Universitatea Creștină Dimitrie Cantemir, Timișoara.
- Membru în Comisia de concurs , post lector, Facultatea de Informatica, Universitatea Tibiscus Timisoara,.
- Membru în Comitetul de Redacție al Buletinului Științific al Universității Politehnica din Timișoara, Seria Matematică-Fizică (categoria B+ CNCISIS), din 2012
- Editor Managing al Proceedings of ICMA 2015, Timisoara, 2016
- Editor Managing al Proceedings of ICMA 2013, Timișoara și Proceedings of Symposium of Mathematics and its Applications, 2009, Timișoara (ambele indexate DBI).
- Referent Mathematical Reviews – MathSciNet (MR Author ID 037952)
- Referent Zentralblatt fur Mathematik (Author ID 12096)
- Referent la Buletinul Științific al Buletinului Științific al Universității Politehnica din Timișoara, Seria Matematică-Fizică (categoria B+ CNCISIS), din 2012
- Referent la Proceedings of ASMDA , Vilnius , Lituania, 2009.

Competențe informatice

- Instructor ECDL (European Certificate Drive Computer) din 2002
- bune cunoștințe de Matlab, Mathematica, C, Latex, pachetul Microsoft Office

Permis de conducere

- A, B

Domenii de interes

Calcul stochastic, analiză numerică, statistică neparametrică, analiza seriilor de timp, finanțe stocastice

Adresa
Researcher id

<http://www.researcherid.com/rid/A-4291-2009>

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații**
- Autor sau coautor la 52 articole indexate ISI
 - Autor sau coautor la 43 articole indexate BDI
 - Autor sau coautor la 10 carti de specialitate publicate la edituri recunoscute CNCSIS
- Proiecte**
- **Director** la un contract de cercetare național, cod CNCSIS 546, Nr.5668/2006
 - Membru în 2 contracte de cercetare internațională (cod FP7-PEOPLE-2012-IRSES-316338 și MIRG-CT-2007-046573 pe o perioada de 6 ani
 - Membru în 18 contracte de cercetare naționale (PNCDI-Program 4, CEEX , CNCSIS –A, CNCSIS-At)
 - Membru în 4 contracte de cercetare cu terți
 - Membru in 5 contracte CNFIS-FDI (2021, 2022, 2023, 2024, 2025)
- Conferințe**
- Am participat în calitate de autor sau coautor la 16 conferințe internaționale (Spania, Lituania, Ungaria și România) indexate ISI și la 6 conferințe internaționale (Grecia, Ungaria, Romania) indexate BDI
- Distincții**
- O lucrare publicată în Revista ISI “Fixed Point Theory and Applications” (IF 1.86) a fost premiată în Iulie 2009, prin proiectul *CNCSIS Resurse umane – Premiarea rezultatelor cercetării*
 - Salariu de merit în perioada 2006-2012, la Departamentul de Matematică, Universitatea Politehnica Timișoara, obținut prin concurs la nivelul Departamentului
 - 93 citări în reviste cotate ISI cu scor relativ de influență : 0.5
 - Premiul Profesorul anului, 2005, anul II, Facultatea ETC
- Afilieri**
- Membru al American Mathematical Society AMS, din 2009 (ID 037952)
 - Membru la Societății de Probabilități și Statistică din România SPSR, din 2002
 - Membru al Societății de Științe Matematice din Romania SSM, din 2009
 - Membru al Institutului de cercetare e-Austria, Universitatea de Vest din Timișoara, Universitatea din Linz , Austria, 2007-2010.
 - Recenzor la MathSciNet , din 2005 (ID 037952)
 - Recenzor la Zentralblatt fur Mathematik, din 2008 (ID 12096)

ANEXE

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare;
- publicații sau cercetări.

31.03.2026