



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

MANIU, Georgeta-Speranța

Adresă

B-dul București, nr. 39 , cod 100680, Ploiești, Romania

E-mail

georgeta.maniu@upg-ploiesti.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

24.03.1976

Educație și formare

Perioada

2015-2019

Calificarea / diploma obținută

Doctor în matematica.

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Fundamente de teoria punctului fix,
Metode iterative pentru aplicații neliniare.

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Universitatea POLITEHNICA din București
Facultatea de Științe Aplicate

Nivelul în clasificarea națională sau
internățională

ISCED 6

Perioada

2002-2007

Calificarea / diploma obținută

Doctor în economie.

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Statistică Economică
Analiza statistică a datelor
Analiza nivelului de trai

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Academia de Studii Economice din București,
Facultatea de Cibernetică

Nivelul în clasificarea națională sau
internățională

ISCED 6

Perioada

1999-2001

Calificarea/ diploma obținută

Diplomă de Studii Aprofundate în domeniul Statistică Aplicată și Optimizări

Discipline principale studiate/ competențe
profesionale dobândite

Statistică matematică, Teoria probabilităților,
Procese stochastice, Cercetări Operaționale

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Universitatea din București
Facultatea de Matematică

Nivelul în clasificarea națională sau
internățională

ISCED 6

Perioada

1994-1998

Calificarea/ diploma obținută

Diplomă de licență

Discipline principale studiate/ competențe
profesionale dobândite

Algebră, Analiză matematică, Geometrie,
Ecuații diferențiale, Analiză funcțională, Analiză numerică,
Statistică matematică, Teoria probabilităților,
Procese stochastice, Cercetări Operaționale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București																																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Facultatea de Matematică																																				
	ISCED 5																																				
Experiența profesională																																					
Perioada	octombrie 2008-prezent																																				
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar																																				
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și cercetare științifică																																				
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești																																				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar																																				
Activități de predare la programe de studii ID	Curs de Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia, an 1, programul IPG_FR (2022-2023, 2023-2024, 2024-2025, 2025-2026)																																				
Perioada	Martie 2004-Octombrie 2008																																				
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar																																				
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și cercetare științifică																																				
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești																																				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar																																				
Perioada	Aprilie 2000- martie 2004																																				
Funcția sau postul ocupat	Consilier principal – Biroul de Statistică																																				
Activități și responsabilități principale	Analiză statistică																																				
Numele și adresa angajatorului	Casa de Asigurări de Sănătate a Municipiului București																																				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Funcționar public																																				
Perioada	Septembrie 1998- Aprilie 2000																																				
Funcția sau postul ocupat	Profesor de matematică																																				
Activități și responsabilități principale	Activități didactice																																				
Numele și adresa angajatorului	Liceul Industrial „1 Mai” , Ploiești																																				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar																																				
Aptitudini și competențe personale																																					
Limba maternă	Limba română																																				
Limbi străine cunoscută																																					
Autoevaluare																																					
Nivel european (*)																																					
Limba engleză																																					
Limba franceză																																					
<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th></th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th>Ex</th></tr><tr><td>B</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td></tr><tr><td>A</td><td>Utilizator independent</td><td>A2</td><td>Utilizator independent</td><td>A2</td><td>Utilizator independent</td><td>A2</td><td>Utilizator independent</td><td>A2</td></tr></table>		Înțelegere				Vorbire					Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Ex	B	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	A	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2
Înțelegere				Vorbire																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Ex																													
B	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2																													
A	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2																													
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																					
Domenii de cercetare																																					
Analiză neliniară, Teoria punctului fix																																					

Participări la conferințe

The 15th International Conference on Mathematics and its Applications ICMA 2018, November 1-3, 2018, Timișoara.

Lucrări publicate

1. G. Maniu, On a three step iteration process for Suzuki mappings with qualitative study, Numer. Funct. Anal. Optim., (2020), Volume 41, Issue 8, 929-949.
2. M.U. Ali, M. Farheen, T.Kamran, G. Maniu, Prešić Type Nonself Operators and Related Best Proximity Results, Mathematisc 7(5)(2019), 394.
3. M.S. Khan, Y. Mahendra Singh, G. Maniu, M. Postolache, On (α, p) -convex contraction and asymptotic regularity, J. Math. Comput. Sci., 18(2018), 132-145.
4. M.S. Khan, Y. Mahendra Singh, G. Maniu, M. Postolache, On generalized convex contractions of type-2 in b-metric and 2- metric spaces, J. Nonlinear Sci. Appl., 10(2017), 2902-2913.
5. W. Shatanawi, G. Maniu, A. Bataihah, F.B. Ahmad, Common fixed points for mappings of cyclic form satisfying linear contractive conditions with omega-distance, U.P.B. Sci. Bull., Series A, 79(2)(2017), 11-20.
6. B.S. Choudhury, N. Metiya, G. Maniu, P. Konar, Best proximity results: optimization by approximate solutions, Fixed Point Theory Appl., 2016, Art. No. 79(2016).
7. A.H. Ansari, W Shatanawi, A. Kurdi, G. Maniu, Best proximity points in complete metric spaces with (P)-property via C-class functions, J. Math. Anal., 7(6)(2016), 54-67.

Cărți publicate

1. Iancu, L. A., Maniu, G. S., *Matematici Aplicate*, Editura Universitatii Petrol-Gaze Ploiesti, 2025 , ISBN 978-973-719 -950-8
2. . Maniu, G. S., *Elemente de teoria probabilitatilor*, Editura Universitatii Petrol-Gaze Ploiesti , 2022 , ISBN 978-973-719 -852-5
3. Maniu, G. S., *Elemente de teoria probabilitatilor*, Printech, 2011, ISBN978-606-521-653-2

Citări în jurnale ISI

Axioms, Mathematics, J. Math. Anal.

Data: 01.10.2025

Semnatura:

