



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Macarie Vasile Marius

Adresă(e)

Mioveni , județul Argeș, bld.Dacia,nr.38B

Telefon(oane)

0348731324

0745982303

Fax(uri)

E-mail(uri)

macariem@yahoo.com

Naționalitate(-ități)

Română

Data nașterii

12 mai 1978

Sex

masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar

Activități și responsabilități principale

- Activitati de predare cursuri si seminarii la disciplinele matematica aplicata in economie,analiza matematica,algebra liniara si geometrie analitica si diferentia,probabilitati si statistica matematica
- Participare la intocmirea statelor de functiuni,colectarea fiselor de disciplina si de post

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Pitești, Facultatea de Matematica si Informatica,Str.Targu din Vale,nr.1,Pitesti

Tipul activității sau sectorul de activitate

învățământ

Perioada

Februarie 2005 – Octombrie 2013

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

- Activitati de predare seminarii la disciplinele matematica aplicata in economie,analiza matematica,algebra liniara si geometrie analitica si diferentia.
- Participare la intocmirea statelor de functiuni,colectarea fiselor de disciplina si de post

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Pitești, Facultatea de Matematica si Informatica,Str.Targu din Vale,nr.1,Pitesti

Tipul activității sau sectorul de activitate

învățământ

Perioada

Septembrie 2003-februarie 2005

Funcția sau postul ocupat

Preparator universitar

Activități și responsabilități principale

- Activitati de predare seminarii la disciplinele matematica aplicata in economie,analiza matematica,algebra liniara si geometrie analitica si diferentia,analiza complexa
- Participare la intocmirea statelor de functiuni,colectarea fiselor de disciplina si de post

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Pitești, Facultatea de Matematica si Informatica,Str.Targu din Vale,nr.1,Pitesti

Tipul activității sau sectorul de activitate

învățământ

Perioada

Octombrie 2001-septembrie 2003

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic asociat-catedra de matematica aplicata

Activități și responsabilități principale	Activități de predare seminarii la disciplinele matematica aplicata in economie, analiza matematica, algebra liniara si geometrie analitica si diferentia, analiza complexa
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Pitești, Facultatea de Matematica si Informatica, Str. Targu din Vale, nr. 1, Pitești
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Septembrie 2000-septembrie 2001
Funcția sau postul ocupat	Profesor de matematica
Activități și responsabilități principale	- Activitate de predare matematica
Numele și adresa angajatorului	Scoala generala „Colibasi”, Arges
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Educație și formare	
Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor in matematica
Domeniile principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica: analiza complexa, teoria geometrica a functiilor, functii analitice, functii univalente, operatori integrali, criterii de univalenta
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Matematica-Informatica, Universitatea din Pitești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	2000-2002
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master in matematica aplicata si informatica
Domeniile principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica aplicata si informatica: analiza complexa, functii analitice, functii univalente, sisteme dinamice, teoria bifurcatiei, teoria omogenizarii, programare orientata pe obiecte, inteligenta artificiala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Stiinte, Universitatea din Pitești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	1996-2000
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licenta in matematica
Domeniile principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica: analiza matematica, algebra, geometrie, probabilitati si statistica matematica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Stiinte, Universitatea din Pitești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	1992-1996
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Domeniile principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sectie reala: matematica-fizica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic “N. Bălcescu” Pitești, Arges
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	franceză, engleza

Autoevaluare
Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Limba	F	Foarte bine	F	Foarte bine	F	Bine	F	Bine	F	Foarte bine
Limba	E	Foarte bine	E	Foarte bine	E	Bine	E	Bine	E	Bine
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine										
Competențe și abilități sociale	Spirit de comunicare, capacitate de lucru în echipă									
Competențe și aptitudini organizatorice										
Competențe și aptitudini tehnice										
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office, Internet Explorer									
Competențe și aptitudini artistice										
Alte competențe și aptitudini										
Permis(e) de conducere	Categorica B									
Informații suplimentare	Membru in Societatea Romana de Matematica Aplicata si Industriala ROMAI Membru in Societatea de Stiinte Matematice din Romania SSMR									

Anexe Anexa 1- Informatii despre carti si lucrari publicate, ca suport al CV-ului

Anexa 1

Informatii despre carti si lucrari publicate

Carti publicate:

- Draghici Constantin, Nistor Gheorghe, Popescu Marin, **Macarie Marius** (2008), *Modelare matematica in economie*, Editura Tiparg,Pitesti, (ISBN 978- 973-735-302-3)
- Draghici Constantin,Nistor Gheorghe,Popescu Marin,**Macarie Marius** (2009) , *Economie si matematica*, Editura Universitatii din Pitesti,Pitesti
- Balcau Costel, Georgescu Raluca, **Macarie Marius** (2016), *Matematica aplicata in economie-Note de curs si seminar*, Editura Universitatii din Pitesti,Pitesti, (ISBN 978- 606-560-503-9)

Lucrari stiintifice publicate :

- **Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *The order of convexity of some integral operators*, Acta Universitatis Apulensis(B+)
28(2011),33-44, 2011
- **Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *The order of convexity of some general integral operators* , Computers and Mathematics with Applications (ISI) 62(2011),4667-4673 ,2011
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz ,*Univalence criterions for two analytic functions* , ROMAI J.(B+), v.7,no.2(2011), 117-124,2011
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *On univalence criteria for a general integral operator*, Journal of Function Spaces and Applications, Volume 2012,Article ID 207410, 8 pages , (ISI),2012
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *On the convexity of certain integral operators*, Annals of Functional Analysis ,no.2 (2012) ,183-190 ,2012
- Vasile Marius Macarie**, *On the univalence of certain general integral operator*,Acta Universitatis Apulensis, no.30(2012),161-170 (B+),2012
- Vasile Marius Macarie** , *Univalence criterion for a certain general integral operator*, Studia Universitatis Babes-Bolyai Mathematics 57 (2012),no.2,221-225 (B+),2012
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *Some convexity properties of certain general integral operators*, Abstract and Applied Analysis, Volume 2012,Article ID 267972,7 pages (ISI).,2012

- Vasile Marius Macarie**, *Univalence criterion for a general integral operator*, Buletin Stiintific-Universitatea din Pitesti, Seria Matematica-Informatica, 18(2012), 7 pag.,
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *On the convexity of an integral operator*, Analele Universitatii din Oradea, Fasc. Matematica, Tom XX(2013), Issue No.1, 113-116 (B+)
- Vasile Marius Macarie**, Daniel Breaz, *Some properties for certain general integral operator*, European Journal of Pure and Applied Mathematics, Vol. 6, No.3, 2013, 307-314 (BDI).
- **Vasile Marius Macarie**, *Univalence criterion for an integral operator defined by Hadamard product*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică 19(2013), 67-73 (BDI)
- **Vasile Marius Macarie**, *Convexity properties for a general integral operator*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică 20(2014), 59-67 (BDI)
- **Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *On the univalence of an integral operator*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică 21(2015) (BDI)
- Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *Univalence criteria for a certain general integral operator*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr. 22, pag. 51-60, 2016, (TC_11_2016_DMI)
- Vasile Marius Macarie**, *Univalence properties for two general integral operators*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr. 23, BDI: Zentralblatt MATH., 2017, (TC_11_2017_DMI)
- Vasile Marius Macarie**, *Univalence and convexity properties for an integral operator*, Buletin Stiintific Universitatea din Pitesti - Seria Matematica si Informatica, 24, 2018, (TC_11_2018_DMI)
- Vasile Marius Macarie**, *Sufficient univalence conditions for certain integral operator*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, 25, 2019, (TC_12_2019_DMI)
- Gheorghe Nistor, **Vasile Marius Macarie**, *Regular disturbances, singular disturbances, patterns of asymptotic approximations*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.26, 2020, (TC_8_2020_DMI)
- Gheorghe Nistor, **Vasile Marius Macarie**, *Mathematical Modeling of conical shock waves. Sonic bang.*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.27, 2021 , 2021, (TC_8_2021_DMI)
- Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *On the convexity of an integral operator*, Buletin Stiintific-Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.28, 2022, (TC_11_2022_DMI)
- Gheorghe Nistor, **Vasile Marius Macarie**, *Qualitative analysis of differential equations in biology*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.28, 2022, (TC_8_2022_DMI)
- **Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *On some subclasses of univalent functions*, Buletin Stiintific-Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.29, 2023, (TC_11_2023_DMI)
- **Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *Geometric properties on special classes of analytic functions*, Buletin Stiintific-Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.30, 2024, (TC_8_2024_DMI)
- **Vasile Marius Macarie**, Gheorghe Nistor, *Some properties of a general integral operator*, Buletin Stiintific- Universitatea din Pitesti, Seria Matematică și Informatică, Nr.31, 2025, (TC_11_2025_DMI)