

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Marchitan Marius
Adresă	Str. Oituz, nr. 44, bl. J16, sc. A, ap. 10, Suceava, Romania
Telefon	0744560350
Fax	
E-mail	mmarchitan@usm.ro

Naționalitatea	română
-----------------------	--------

Data și locul nașterii	08 09 1969, Suceava
Starea civilă	căsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1984 - 1988
• Instituția de învățământ	Liceul " Ștefan cel Mare ", Suceava
• Profilul	Matematică - Fizică
• Diploma obținută la absolvire	Diplomă de bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1989 - 1994
• Instituția de învățământ	Univ. București, Facultatea de Matematică
• Specializarea	Matematică
• Titlul obținut la absolvire	Licențiat în Matematică

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	1994 - 1995
• Instituția de învățământ	Univ. București, Facultatea de Matematică
• Specializarea	Algebră
• Titlul obținut la absolvire	Diplomă de studii aprofundate

MASTERAT

• Perioada	2003 - 2005
• Instituția de învățământ	Univ. "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică
• Domeniul	Informatică
• Denumirea programului de studiu	Diplomă de Master

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Institutul de Matematică "Simion Stoilow" al Academiei Române
• Domeniul de doctorat	Matematică
• Titlul tezei de doctorat	Fibrate vectoriale pe varietăți complexe – Fibrate vectoriale pe suprafețe complexe
• Anul susținerii tezei	2011
• Titlul obținut la absolvire	Doctor în Matematică

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	Octombrie - Noiembrie 2008
• Instituția	Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar
• Denumirea programului de studii	„Programul național de dezvoltare a competențelor de evaluare a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar (DeCeE)”
• Calificarea obținută	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1995 - 1997
• Locul de muncă	Col. Naț. "Ștefan cel Mare", Suceava
• Domeniul de activitate	Matematică
• Funcția	Profesor de matematică
• Principalele activități și responsabilități	predare
• Domenii de competență	Matematică, coordonator al centrului de excelență județean la disciplina matematică pentru elevii capabili de performanță

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	octombrie 1997 – octombrie 1999	
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică	
• Gradul didactic	Preparator	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii:	Matematici aplicate în economie, Analiză matematică, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială
• Perioada	octombrie 1999 – octombrie 2001	
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică	
• Gradul didactic	Asistent	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii:	Matematici aplicate în economie, Analiză matematică, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială
• Perioada	octombrie 2001 - prezent	
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică	
• Gradul didactic	Lector	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Matematici aplicate în economie, Analiză matematică, Matematici speciale, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială
	• seminarii:	Matematici aplicate în economie, Analiză matematică, Matematici speciale, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	• Cursuri tipărite, îndrumare, antologii	<ol style="list-style-type: none"> 1. D.Grădinaru, M.Marchitan – Matematici financiare și actuariale – Univ.Suceava, 2005 2. D.Grădinaru, M.Marchitan – Matematică – Univ.Suceava, 2005
	• Lucrări științifice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arodu, M., Marchitan, M., Priority omalous bundles on Hirzebruch surfaces, Journal of Geometry and Physics 99 (2016) 1-9 2. Arodu, M., Brînzănescu, V., Marchitan, M., Rank-two vector bundles on Hirzebruch surfaces, Central European Journal of Mathematics, 10(4), 1321-1330, 2012 3. Fulger M., Marchitan M., Some splitting criteria on Hirzebruch surfaces, Bull. Math. Soc. Sci. Math. Roumanie, București, 54(102) no. 4, 313–323, 2011 4. Arodu, M., Marchitan, M., A Note on Vector Bundles on Hirzebruch Surfaces, C.R.Acad.Sci., Paris Ser.I, Math. 349, no.11-12, 687-690, 2011

	<ol style="list-style-type: none"> 5. Grădinaru, D., Spînu, S., Marchitan, M., <i>Numerical Simulation of Finite Length Line Contacts</i>, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VIII (XVIII), ISSN 1583-0691, 2009 6. Grădinaru, D., Spînu, S., Marchitan, M., <i>Methods for influence coefficients matrix inversion in elastic contact problems</i>, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VIII (XVIII), ISSN 1583-0691, 2009 7. Spînu, S., Grădinaru, D., Marchitan, M., <i>Improvement of Pressure Distribution in Elastic Non-Hertzian Contacts – Numerical Simulations</i>, Acta Tribologica, Vol. 15, (2007), ISSN 1220 – 8434 8. Spînu, S., Grădinaru, D., Marchitan, M., <i>FFT Numerical analysis of optimum front surface of a squared section punch</i>, Proceedings of ROTRIB 2007, Bucharest, (2007). 9. Spînu, S., Grădinaru, D., Marchitan, M., <i>FFT Analysis of Elastic Non-hertzian Contacts – Effect of Rounding Radius upon Pressure Distribution and Stress State</i>, VarEHD 13, Suceava, (2006), 12 pp. on CD. 10. Spînu, S., Marchitan, M., <i>FFT investigations of pressure distribution in an elastoplastic contact problem</i>, VarEHD 13, Suceava, (2006), 8 pp. on CD. 11. Grădinaru, D., Spînu, S., Marchitan, M., <i>Numerical Resolution of Elastic Contact Problem by Influence Coefficient Matrix Inversion</i>, Acta Tribologica, Vol. 13, (2005), ISSN 1220 – 8434 12. Brînzănescu, V., Marchitan, M., Slobodeanu, R., <i>Flat 2-Vector Bundles Over Complex Manifolds</i>, Mathematical Reports, vol. 3(53), april – june, 2001, Editura Academiei Române
PROIECTE DE CERCETARE	<p>Membru în colective de cercetare</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 MANSID, Contract nr. 671/09.04.2015, Laborator L5, cf. Deciziei Rectorului D62/30.04.2015 2 CNCS-UEFISCDI grant PN-II-ID-PCE-2012-4-0156, Topological and analytical invariants of complex varieties 3 „Cercetari avansate asupra nanocompusilor intermetalici din interfata compozitelor aluminiu-fibre de carbon” (CNI-ICAF), Contract 127/20.07.2006, Subcontract 14302/18.07.2006, contractor Universitatea tehnică „Gh. Asachi” Iași, subcontractor Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Director proiect din partea Univ. “Ștefan cel Mare” – dr. ing. Petrică COBZARU 4 “Cercetări privind relațiile dintre structură – proprietăți material – viteza de aşchiere, la prelucrarea cu viteze mari, și implementarea acestor tehnologii în mediul industrial, cu implicații în competitivitatea economiei naționale – CENVITMAR – Contract CEEX Nr. 292/2006, Modulul I, tip de proiect P – CD, perioada de desfășurare 2006 – 2008, Contractor Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Director de proiect Prof. Dr. Ing. Dumitru AMARANDEI 5 “Dezvoltarea unei rețele de colaborare în domeniul ingineriei proceselor de prelucrare cu viteze mari și foarte mari – DERECOLIVITMAR, Contract CEEX nr. 2005/2006, Modulul III, tip proiect P – INT – VIZ, perioada desfășurării 2006 – 2008, Contractor Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Director de proiect Prof. Dr. Ing. Dumitru AMARANDEI
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)	<p>Reviste</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sinus, Suceava

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. SSMR Societatea de Științe Matematice din România

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

• Perioada	Iulie – Octombrie 1999
• Instituția	International Center for Theoretical Physics, Trieste, Italy
• Denumirea programului de studii	„Young student Programme”
• Perioada	Aprilie - Mai 2000

• Instituția	International Center for Theoretical Physics, Trieste, Italy
• Denumirea programului de studii	„School on Vanishing Theorems and Effective Results in Algebraic Geometry”
• Calificarea obținută	Diplomă de participare
Perioada	
• Perioada	Septembrie 2002
• Instituția	International Center for Theoretical Physics, Trieste, Italy
• Denumirea programului de studii	„School on Intersection Theory and Moduli”
• Calificarea obținută	Diplomă de participare

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

LIMBI STRĂINE

Engleză	• Citire	Nivel: bine
	• Scriere	Nivel: bine
	• Conversație	Nivel: bine
Franceză	• Citire	Nivel: satisfăcător
	• Scriere	Nivel: satisfăcător
	• Conversație	Nivel: satisfăcător

Data:

11 11 2022

Semnătura

Marius MARCHITAN

