

CURRICULUM VITAE

1. Nume: MUNTEANU
2. Prenume: GHEORGHE
3. Data și locul nașterii: 08.04.1951, Săcele- Brașov
4. Cetățenie: Romana
5. Studii: Univesitare



Universitare/postuniversitare/doctorat

Instituția	Univ. Al. I. Cuza Iasi Facultatea de Matematică- Mecanică	Univ. Al. I. Cuza Iasi Facultatea de Matematică-Mecanică
Perioada: de la (anul) până la (anul)	Oct. 1970-iun. 1974	1981-1985
Grade sau diplome obținute	Licențiat în matematică	Doctor în matematică

6. Alte specializări și calificări

7. Titlul științific: DOCTOR IN MATEMATICA, 1986, specializarea GEOMETRIE.
Conducător: Prof.dr.doc. Gh. Gheorghiev. Titlul: Contribuții la studiul varietăților hipercomplexe

8. Experiența profesională și didactică

Funcția	Profesor liceu	Asistent 1979-1989; Lector dr. 1990-1993 Conf. dr. 1993-1996; Prof.dr. 1996-prezent
Perioada	01.09.1974-01.09.1979	01.09. 1979-prezent
Instituția	Lic. agroindustrial	Universitatea Transilvania din Brașov
Locul	Brașov	Brașov

9. Locul de muncă actual Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Matematică și Informatică.

10. Vechime la locul de muncă actual : 38 ani

11. Activitatea de conducător de doctorat

- Anul obținerii calității de conducător de doctorat: 2007
- Domeniul de doctorat: MATEMATICA
- Arii de expertiză/ interes în cadrul domeniului de doctorat
 - Geometrie Diferențială
 - Aplicații în Teoria Relativității
- Numărul de teze finalizate - confirmate de CNATDCU: 3
- Numărul de doctoranzi în stagi: 2
- Numărul de programe postdoctorale coordonate: 4
- Numărul de articole publicate / acceptate pentru publicare în reviste cotate ISI pe tematica temelor de (post)doctorat coordonate, în echipă cu (post)doctoranzii coordonați: 16

- Numărul mediu al publicațiilor (post)doctoranzilor coordonați în reviste indexate în baze de date relevante pentru domeniul de doctorat: peste 70

11. Limbi străine cunoscute : Engleza, Rusa

12. Lucrări publicate (selecție lucrări relevante din ultimii cinci ani, în corelare cu tematica de doctorat coordonată, disciplinele didactice predate):

Aldea, Nicoleta; Munteanu, Gheorghe; Recent results on complex Cartan spaces, *J. Geometry and Physics*, Volume 106, August 2016, Pages 155–170

Aldea, Nicoleta; Munteanu, Gheorghe; A generalized Schrödinger equation via a complex Lagrangian of electrodynamics. *J. Nonlinear Math. Phys.* 22 (2015), no. 3, 361–373.

Aldea, Nicoleta; Munteanu, Gheorghe Geometry of product complex Cartan manifolds. *An. Științ. Univ. "Ovidius" Constanța Ser. Mat.* 23 (2015), no. 1, 25–36.

Aldea, Nicoleta; Munteanu, Gheorghe; The main invariants of a complex Finsler space, *Acta Mathematica Scientia*, Volume 34, Issue 4, July 2014, Pages 995–1011

Aldea, Nicoleta; Munteanu, Gheorghe, New candidates for a Hermitian approach of Gravity, *International Journal of Geometric Methods in Modern Physics* Word Scientific Publishing Company, **10**, 1350041 (2013) [22 pages], DOI:10.1142/S0219887813500412

Aldea Nicoleta, Munteanu Gheorghe, On complex Douglas spaces, *Journal of Geometry and Physics*, 66 (2013), 80-93.

Munteanu, Gheorghe ; Aldea, Nicoleta, A complex Finsler approach of Gravity, *International Journal of Geometric Methods in Modern Physics*, Vol. 9, No. 7 (2012) 1250058 (16 pages), Word Scientific Publishing Company, DOI: 10.1142/S0219887812500582.

Aldea, Nicoleta; Munteanu Gheorghe, On projective invariants of the complex Finsler spaces, *Differential Geometry and its Applications*, 30 (2012), 30 (2012), nr.6 , p. 562-575.

Aldea, Nicoleta; Munteanu Gheorghe, Projectively related complex Finsler metrics, *Nonlinear Anal.: Real World Appl.*, 13 (2012), 2178-2187, doi:10.1016/j.nonrwa.2012.01.013.

Aldea, Nicoleta; Munteanu Gheorghe, On complex Landsberg and Berwald spaces, *Journal of Geometry and Physics* 62 (2012), 368–380

12.1. Monografii : 6

1. Atanasiu G., Munteanu G., Postolache M., Algebra liniara, geometrie analitica, diferenciala si ecuatii diferentiale, Ed. All, ed. I 1992, ed. II 1996, 261pp
2. Munteanu G. Balan V. Lectii de teoria relativitatii, Brem, Bucuresti, 2000, 161pp
3. Atanasiu G., Munteanu G., Postolache M, Culegere de probleme de Algebra liniara, geometrie analitica si diferenciala, ecuatii diferentiale, Ed. Fair Partners, 2003, 219pp
4. Munteanu G., Complex Spaces in Finsler, Lagrange and Hamilton Geometry, Kluwer Acad. Publ. FTPH 141, 2004. 231pp
5. Munteanu G., Manea A., Geometrie Analitica; Ed. Univ. Transilvania Brasov, 2007.
6. Munteanu G., Matematici aplicate in economie; Ed. Univ. Transilvania Brasov, 2007.

12.2. Lucrări publicate în reviste de specialitate: 82

12.3. Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate: 17

12.4. Granturi și contracte de cercetare științifică

Programul/ Proiectul	Funcția	Perioada
CNCSIS tip A 424	Director	2006-2009
CNCSIS tip A 1331	Director	2004-2005

12.5. Brevete de invenții -

13. Membru în asociații profesionale și științifice : Membru American Mathematical Society, Membru fondator Balkan Geom. Society, American Biographical Inst., Membru SSMR, Membru ASTRA, Recenzent Mathematical Review.

14. Alte competențe (coordonare specializări, discipline, laboratoare): Membru în comisia de calitate CEAC-Universitate perioada 2012-2016

15. Alte mențiuni

15.1. Participări la activități didactice în universități din țară și străinătate

15.2. Organizare de evenimente științifice (conferințe, workshop-uri, etc.)

Organizator Finsler Extensions of Relativity Theory, 2014

Organizator Finsler Extensions of Relativity Theory, 2011

Membru în comitetul de organizare al congresului Matematicienilor Romani, 2011.

Membru în comitetul de organizare a Seminarilor Naționale de Geometrie Finsler, Lagrange și Hamilton, Brașov, 2004, 2006

Membru în comitetul de organizare a 4-th Workshop in Diff. Geometry, Brașov, 2000

Secretar în comitetul de organizare a conf. Riemannian Geometry and its Appl., 2007 și 2008.

16. Premii și distincții : Premiul G. Titeica al Academiei Romane 2006, Premiul Univ. Transilvania 2005

17. Experiența managerială: -Secretar Științific la Facultatea de Științe, 1986-2001.

-Sef Catedra Algebră, Geometrie și Ecuații Diferențiale, 2006-2011

Data: 27 iunie 2017

Prof. dr. Gheorghe Munteanu
Semnătura