

CURRICULUM VITAE

1. Nume: TĂRNOVEANU

2. Prenume: Mirela Adriana

3. Data și locul nașterii:

4. Cetățenie: Român

5. Studii

Universitare/postuniversitare/doctorat

Instituția	Universitatea Brașov	Universitatea Transilvania din Brașov	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca
Perioada: de la (anul) până la (anul)	1983-1987	2004-2005	1998-2005
Grade sau diplome obținute	Licențiat în Matematică/Diplomă de licență Nr. 964/29 iunie 1987 Seria B (Nr. 5164)	Diplomă de studii postuniversitare de specializare seria D nr. 0007462/Conducerea și gestionarea resurselor umane	Doctor în matematici/Diplomă de doctor, Nr. 3824 din 03.05.2006 (Seria E Nr. 0000509)

6. Alte specializări și calificări

7. Titlul științific: Doctor

8. Experiența profesională și didactică

Funcția	Asistent universitar	Lector universitar			
Perioada	1998-2000	2000-2017			
Instituția	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Matematică-Informatică	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Matematică-Informatică			
Locul	Brașov	Brașov			

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

10. Vechime la locul de muncă actual: 19 ani

11. Limbi străine cunoscute: franceză și engleză

12. Lucrări elaborate și/ sau publicate (selecție a lucrărilor din ultimii cinci ani, în corelare cu disciplina predată)

12.1. Monografii:

1. Noțiuni teoretice și probleme de algebră liniară, geometrie analitică și geometrie diferențială, 274 pagini, Atanasiu Gheorghe, Târnoveanu Mirela, Purcaru Monica, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2007. ISBN 978-973-598-028-3.

2. Some Aspects in the Differential Geometry of the Dual Bundle of K-Tangent Bundle, 302 pagini, Târnoveanu Mirela, Purcaru Monica A.P., Editura Universității Transilvania din Brașov, 2014. ISBN 978-606-19-0441-9.

12.2. Lucrări publicate în reviste de specialitate:

1. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela; Ciupală, Laura, On a Remarkable Transformations Group. 14th WSEAS International Conference on Computers, Corfu Island, Greece, July 23-25, 2010, 428-433, ISSN: 1792-4251, ISBN: 978-960-474-213-4.

2. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela; Ciupală, Laura, About Three Important Transformations Groups. WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 9, Volume 9, September, 2010, 700-710. ISSN:1109-2769.

12.3. Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate:

1. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, On the transformations of N-linear connections in the k-oscillator bundle. Stud. Univ. Babeș-Bolyai, Math. 52 (2007), no. 1, 111--124.
2. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, General Conformal Metrical N-Linear Connections on a Generalized Hamilton Space. Bull.of the Transilv. Univ. of Brașov, vol 3(52)-2010, Series III: Mathematics, Informatics, Physics, 107-114.
3. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, On the transformations Groups of N-Linear Connections on the Dual Bundle of k-Tangent Bundle. Stud. Univ. Babeș-Bolyai, Math., Volume 57, Number 1, March 2012, 121-134.
4. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, About transformations Groups of N-Linear Connections on the Dual Bundle of 3-Tangent Bundle. Bull.of Transilv. Univ. of Brașov, vol 2(51)-2009, Series III: Mathematics, Informatics, Physics, 215-222.
5. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, On the transformations Groups of N-Linear Connections on the Dual Bundle of k-Tangent Bundle. Stud. Univ. Babeș-Bolyai, Math., Volume 57, Number 1, March 2012, 121-134.
6. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, About the group of transformations of metrical semmisymmetric N-linear connections on a generalized Hamilton spaces of order two. Bull.of the Transilv. Univ. of Brașov, vol 5(54), No.2-2012, Series III: Mathematics, Informatics, Physics, 67-80.
7. Purcaru, Monica; Târnoveanu, Mirela, On Transformation Groups of N-Linear Connections on Second Order Cotangent Bundle. Proceedings of The International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics, Alba Iulia, 2009, September, 3-6, Acta Universitatis Apulensis, no., 2009.
8. Purcaru, Monica A.P.; Târnoveanu, Mirela; Florea, Olivia, On general conformal metrical N-linear connections on dual bundle of K-tangent bundle. Proceeding of the 14th International Conference "Scientific research and education in the air force", AFASES, May 24-26, 2012, 581-588, ISSN, ISSN-L:2247-3173.

12.4. Granturi și contracte de cercetare științifică

Programul/ Proiectul	Funcția	Perioada
-	-	-

12.5. Brevete de invenții: -

13. Membru în asociații profesionale și științifice: Membru SSMR.

14. Alte competențe (coordonare specializări, discipline, laboratoare): Coodonări de lucrări didactice pentru obținerea gradului didactic I.

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.)

16. Premii și distincții

17. Experiența managerială

Data: 30.09.2017

Lect.univ.dr. Mirela Adriana Târnoveanu