

***Drd. Daniela Maria-Magdalena TOTH***

## **L I S T A**

### **lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic**

#### **A. Teza de abilitare**

-

#### **B. Teza de doctorat – în curs:**

1. Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematica și Informatică, student doctorand în domeniul Matematică, titlul tezei “ *Comportari asimptotice pentru sisteme dinamice în spații Banach*”, conducător științific Prof. univ. emerit Mihail Megan, perioada 2019-2026;
2. Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, student doctorand în domeniul Informatică Economică, titlul tezei “ *Metode, tehnici și algoritmi de Inteligență Artificială în Economia Circulară și gestionarea durabilă a resurselor*”, conducător științific Prof. univ. dr. Claudiu Vasile BRÂNDAȘ, perioada 2024-2028.

#### **C. Cărți și capitole în cărți (în calitate de autor sau co-autor) publicate în ultimii 10 ani ( în ordinea descrescătoare a anilor)**

##### ***C1. Edituri internaționale***

##### ***C2. Edituri naționale***

#### **D. Materiale Didactice**

##### ***D1. Manuale didactice / monografii***

-

##### ***D2. Aplicații/ Caiete de seminar***

**E. Articole/studii în extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal (în ordinea descrescătoare a anilor)**

***E1. Articole care prezintă contribuții științifice originale, in extenso, publicate într-o revistă cotate ISI cu factor de impact mai mare ca 0***

1. Rovana Boruga (Toma), Mihail Megan, Daniela Maria-Magdalena Toth "On Uniform Instability with Growth Rates in Banach Spaces" Carpathian Journal of Mathematics, vol. 38, no. 3 (2022), pp. 789-796. DOI: 10.37193/CJM.2022.03.22, AIS: 0.340, WOS:000837258700001, ISSN:1584-2851, eISSN:1843-4401
2. Rovana Boruga (Toma), Mihail Megan, Daniela Maria-Magdalena Toth "Integral Characterizations for Uniform Stability with Growth Rates in Banach Spaces" Axioms 2021, 10, 235. DOI: 10.3390/axioms10030235, WOS:000699366400001, eISSN: 2075-1680
3. Rovana Boruga (Toma), Diana Ioana Borlea (Pătrașcu), Daniela Maria-Magdalena Toth "On Uniform Stability with Growth Rates in Banach Spaces" 2021 IEEE 15th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2021, pp. 000393-000396. DOI: 10.1109/SACI51354.2021.9465607
4. Voicu M.C., Sîrghi N, Toth DM-M. Consumers' Experience and Satisfaction Using Augmented Reality Apps in E-Shopping: New Empirical Evidence. Applied Sciences. 2023; 13(17):9596. <https://doi.org/10.3390/app13179596> WOS:001062399900001

***E2. Articole care prezintă contribuții științifice originale, in extenso, publicate într-o revistă indexată de cel puțin 2 din bazele de date internaționale recunoscute***

**F. Lucrări prezentate la conferințe**

1. Rovana Boruga (Toma), Mihail Megan, Daniela Maria-Magdalena Toth "On Some Concepts of Uniform Dichotomy for Evolution Operators in Banach Spaces" Third Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications, Alba Iulia, September 10-12, 2021
2. Rovana Boruga (Toma), Mihail Megan, Daniela Maria-Magdalena Toth "Caracterizări integrale pentru stabilitate uniformă cu rate de creștere în spații Banach" Conferința Științifică de Primăvară a AOSR, 10 iunie 2021
3. Daniela Maria-Magdalena Toth, Rovana Boruga (Toma), Diana Ioana Pătrașcu (Borlea) "On Uniform Stability with Growth Rates in Banach Spaces" IEEE 15th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, May 19-21, 2021

4. Rovana Boruga (Toma), Mihail Megan, Daniela Maria-Magdalena Toth "Asymptotic Behaviors with Growth Rates for Evolution Operators in Banach Spaces" The Fourth Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications, Brașov, May 19-21, 2022
5. Mihail Megan, Rovana Boruga (Toma), Daniela Maria-Magdalena Toth "Dichotomie uniformă cu rate de creștere pentru operatori de evoluție în spații Banach" Conferința Științifică de Primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, București, May 6-7, 2022

### G. Brevete obținute în întreaga activitate

**Data:**  
**08.01.2025**

**Semnătura:**