

## SEIMEANU NICOLAE MARIAN

---

### INFORMAȚII PERSONALE:

- Telefon Mobil: 0740242027
- E-mail: [nicusei@yahoo.com](mailto:nicusei@yahoo.com)
- Cetățenia: română
- Data nașterii: 27.01.1977, Caracal, județul Olt.

### STUDII SUPERIOARE

**2010-2016**, Doctorat, Școala Doctorală de Matematică, Universitatea de Vest din Timișoara. Titlul tezei de doctorat: „*Contribuții la studiul comportărilor asimptotice polinomiale pentru sisteme dinamice în spații Banach*”, Conducător științific: Prof. Univ. Emerit Dr. Mihail Megan.

Data susținerii tezei: 14.06.2016, calificativul obținut: „Foarte Bine”;

**1999-2001**, Master- Universitatea de Vest din Timișoara- Facultatea de Matematică- „Modelare matematică și optimizare în procese economice”- media examenului de disertație :10.00;

**1995-1999**, Universitatea de Vest din Timișoara- Facultatea de Matematică-secția matematică-media examenului de licență: 9.53;

Examenul de definitivat în învățământ-2001, media: 9.16, Examenul de grad didactic II-august 2005-media:9.67, Examenul de grad didactic I: 2009-media 10,00

### STUDII LICEALE

**1991-1995**, Colegiul Național “Traian” din Drobeta Turnu Severin, secția matematică-fizică

### FUNCȚII DEȚINUTE

Director adjunct la Liceul Pedagogic „ Carmen Sylva ” din Timișoara în perioada 2014- 2021;

Director adjunct la Colegiul Național „ Bănățean ” din Timișoara în perioada 2006-2012;

2012-prezent, Profesor de matematică, titular la Liceul Pedagogic „ Carmen Sylva” ;

2002-2012, Profesor de matematică detașat în interesul învățământului la Colegiul Național „ Bănățean” din Timișoara;

2000-2002, Profesor de matematică titular la Liceul Tehnologic „ Romulus Paraschivoiu” Lovrin;

1999-2000, Profesor de matematică la Liceul Teoretic Peciu Nou, Timiș;  
2007-2014, Profesor metodist al Inspectoratului Școlar Județean Timiș ;  
2007-prezent, Membru în Consiliul Consultativ la nivelul disciplinei matematică în cadrul Inspectoratului Școlar Județean Timiș.

### **TITLURI/DISTINCȚII OBȚINUTE**

**Diplomă de Excelență** acordată pentru participarea ca membru al Comisiei Centrale la Concursul Interdisciplinar +/- Poezie” diplomă acordată de conf.univ.dr.Mina-Maria Rusu, Inspector General M.E.N, Focșani, 22-24 mai 2013;

**Diploma Jubiliară „ Centenarul Societății de Științe Matematice din România”** diplomă acordată de prof.univ.dr.Radu Gologan, București, 2010;

**Diplomă de Onoare** acordată pentru „Calitatea prestației profesionale evidențiate în calitate de membru al Comisiei Naționale de organizare și evaluare a Concursului +/- Poezie” diplomă acordată de conf.univ.dr.Daiana Cuibus, Cluj Napoca 7-9 mai 2010;

**Diplomă de Onoare** acordată pentru „Calitatea excepțională a organizării Olimpiadei naționale de matematică-etapa națională, Timișoara, aprilie 2008”,diplomă acordată de directorul Colegiului Național Bănățean Timișoara, prof. Florica Maria Pușcaș, decembrie 2008;

**Diplomă de Excelență** acordată pentru „ contribuția remarcabilă de-a lungul întregii cariere, la modernizarea învățământului și la creșterea actului didactic la disciplina matematică”, diplomă acordată de inspector școlar general, prof.dr. Sandu Golcea, mai 2008;

**Diplomă de Excelență** acordată pentru „contribuția adusă la organizarea și desfășurarea concursului interjudețean de matematică „MEMORIALUL TRAIAN LALESCU”-ediția a XX-a”, diplomă acordată de președintele comisiei de concurs, prof. univ. dr. Mihail Megan, mai 2006.

### **MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI/ASOCIAȚII PROFESIONALE**

Membru al **Filialei Timiș a Societății de Științe Matematice din România**, începând cu anul 2010 și până în prezent ;

Membru al **Asociației Naționale a Colegiilor și Liceelor Pedagogice din România**, începând cu anul 2015 și până în prezent ;

Membru în **Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (C.E.A.C) a Universității de Vest din Timișoara**, 2012-2016;

Membru în **Consiliul Director al C.A.R Învățământ Timiș**, începând cu anul 2014 și până în prezent ;

Membru în **Comisia de elaborare a subiectelor/evaluare a Concursului internațional de matematica aplicata „Multiple Choice Contest in Mathematics”** în anii 2010 și 2012;

Membru in **Comisia de elaborare a subiectelor/evaluare a Concursului international de matematică “ TMMate Internațional”**, Timișoara, 2009;  
 Membru in **Comisia Centrală de Organizare și Evaluare a Concursului Național Interdisciplinar “± Poezie”**, etapa națională, în perioada 2009-2014;  
 Membru in **Comisia Centrală de Organizare și Evaluare a Olimpiadei Naționale de Lingvistică, etapa națională**, în perioada 2015-prezent;  
 Membru in **Comisia de Elaborare a Subiectelor/Evaluare a Olimpiadei Naționale de Matematică, etapa locală**, Timișoara, în perioada 2008-prezent;  
 Membru in **Comisia de Evaluare a Olimpiadei Naționale de Matematică, etapa județeană**, Timiș, în perioada 2006-prezent;  
 Membru in **Comisia de Evaluare a Olimpiadei Naționale de Matematică, etapa nationala**, Timișoara, 2017;  
 Membru in **Comisia de Evaluare a Concursului Interjudețean de Matematică “Traian Lalescu”**, în anii 2006,2008, 2009, 2010, 2012, 2014,2016,2017

### **PROIECTE/PARTENERIATE EDUCATIONALE:**

„ **Multidisciplinary Tests-Key to European Education**” , Romania-Republic of Serbia, IPA Cross-Border Cooperation Programme, 2013-2014;  
 „**International Project CREATIVITATE**” – Liceo Internazionale Arcivescovile, Rovereto, Italia,20-30 martie 2010 ;  
 ”**TMMATE INTERNATIONAL**”-proiect de dezvoltare a resurselor umane desfășurat in parteneriat cu Republica Serbia 2009;

### **ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ**

#### **1. PUBLICAȚII LA NIVEL NAȚIONAL:**

**Autor/Coautor la cărți/culegeri și auxiliare didactice de învățământ-cărți cotate cu ISBN /ISSN:**

„**Pregătirea examenului de Bacalaureat în 30 de săptămâni, Matematică M\_mate-info**” , editura Sigma București,2015;  
 „**Olimpiadele și concursurile de matematică, clasele V-VIII, 2014**”, Ed.Barchi, Timișoara, 2015;  
 „**Olimpiadele și concursurile de matematică, clasele V-VIII, 2013**”, Ed.Barchi, Timișoara, 2014;  
 „**Olimpiadele și concursurile de matematică, clasele V-VIII, 2010**”, Ed.Barchi, Timișoara, 2010;  
 „ **Modele de rezolvare a problemelor de minim și maxim în geometrie**”, partea I, editura Mirton, Timișoara, 2010;  
 „ **Modele de rezolvare a problemelor de minim și maxim în geometrie**”, partea a II-a, editura Mirton, Timișoara, 2010;

„**Matematică-teste naționale**”, editura Nomina, Pitești, 2007.

## 2. ARTICOLE PUBLICATE IN REVISTE INDEXATE BDI/ISI

1. L. Biris, T. Ceausu, I. L. Popa, **N. M. Seimeanu**, “Lyapunov Conditions for One-Sided Discrete-Time Random Dynamical Systems, Carpathian J. Math, Volume 38 (2022), Nr. 3, 777-788,
2. **N. M. Seimeanu**, “*On some dichotomy concepts with different growth rates for evolution operators in Banach spaces*”, An. Univ. Timișoara Ser. Mat.-Inform., LIII, 2 (2015), 133-150;
3. **N. M. Seimeanu**, “*On some concepts of polynomial dichotomy for linear discrete-time systems in Banach spaces*”, J. Adv. Math. Stud. 8 (1) (2015), 40-52;
4. M.-G. Babuția, **N. M. Seimeanu**, “*Connections between some concepts of polynomial trichotomy for noninvertible evolution operators in Banach spaces*”, International Journal of Differential Equations (2015), article ID 241402;
5. **N. M. Seimeanu**, M.-G. Babuția, T. Ceaușu, “*Nonuniform polynomial asymptotic behaviors for evolution operators in Banach spaces*”, Analele Universității din Oradea, Fasc. Matematica, Tom XXII (2015), Issue No. 1, 11-22;
6. M.-G. Babuția, **N. M. Seimeanu**, T. Ceaușu “*Polynomial dichotomies for evolution operators through examples and counterexamples*”, Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Matematică, Mecanică Teoretică, Fizică, Tomul LX (LXIV), Fasc. 4 (2014), 31-52;
7. **N. M. Seimeanu**, M. Megan, “*Three concepts of uniform polynomial dichotomy for discrete-time linear systems in Banach spaces*”, Proceedings of the International Symposium "Research and Education in Innovation Era", Section Mathematics, 5th Edition, "Aurel Vlaicu" University of Arad Publishing House (2014) ISSN 2065-2569, 77-84;
8. L. Biriș, T. Ceaușu, **N. M. Seimeanu**, “*On instability of real functions*”, Buletinul Științific al Universității "Politehnica" din Timișoara, vol. 1 (2014), 68-76;
9. M.-G. Babuța, T. Ceaușu, **N. M. Seimeanu**, “*On Uniform Exponential Dichotomy of Evolution operators*”, An. Univ. de Vest Timișoara, Seria Matematică Informatică, L, 2 (2012), 3-14.

## 3. PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE

1. **N. M. Seimeanu**, “*Generalizations of some dichotomy concepts for evolution operators in Banach spaces*”, 11th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, 12-14 May, 2016, Timișoara, Romania;

2. **N. M. Seimeanu**, M.-G. Babuția, " *Polynomial trichotomies through examples and counterexamples* ", 10th Jubilee IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, SACI 2015, May 21-23, 2015, Timisoara, Romania;
3. **N. M. Seimeanu**, " *Discrete polynomial dichotomies for evolution operators in Banach spaces* ", International Symposium Research and Education in Innovation Era, 5th Edition, "Aurel Vlaicu" University, Arad, November 05-07, 2014;
4. **N. M. Seimeanu**, T. Ceașu, " *Polynomial dichotomies on the half-line for evolution operators in Banach spaces* ", The IEEE 9th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, "Politehnica University", 15-17 May 2014, Timișoara;
5. **N. M. Seimeanu**, M. G. Babuția, T. Ceașu, " *Polynomial behavior for dynamical systems on the half-line* ", International Conference of Sciences, November 8-9, 2013, University of Oradea, Romania;
6. M.-G. Babuția, T. Ceașu, **N. M. Seimeanu**, " *Concepts of Polynomial Dichotomy on the half-line for evolution operators* ", International Conference of Applied and Pure Mathematics, November 1-3, 2013, "Gheorghe Asachi" Tehnical University, Iași, Romania.

#### 4. PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE

1. **N. M. Seimeanu**, T. Ceașu, M. Megan, " *Comportări asimptotice polinomiale pentru operatori de evoluție în spații Banach* ", A XX-a Conferința Anuală a Societății de Științe Matematice din România, 19-22 mai 2016, Baia Mare, România;
2. **N. M. Seimeanu**, M. G. Babuția, " *Concepte de dichotomie polinomială pentru operatori de evoluție în spații Banach* ", A treia Sesiune națională de comunicări științifice a doctoranzilor, 11 iunie 2013, Universitatea de Vest din Timișoara;
3. M. G. Babuția, **N. M. Seimeanu**, " *Concepte de instabilitate exponențială pentru operatori de evoluție în spații Banach* ", Sesiunea anuală de comunicări științifice a doctoranzilor din Universitatea de Vest din Timișoara, Ediția a II-a, 15 iunie 2012;
4. L. Biriș, T. Ceașu, **N. M. Seimeanu**, " *Instabilitatea funcțiilor reale de variabilă reală* ", Zilele Academice Timișene, Ediția a XII-a, 26 mai 2011, Universitatea de Vest din Timișoara.

Timișoara,  
Septembrie, 2022