Universitatea “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca

Facultatea de Matematică şi Informatică

Inspectoratul Şcolar al judeţului Mures

Societatea de Stiinţe Matematice, filialele Cluj si Mures

Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin

**LUCRĂRILE**

**CONFERINŢEI NAŢIONALE**

**DIDACTICA MATEMATICII**

Ediţia XXXIII

REGHIN

6 mai 2017

**Comitetul de organizare**

* Prof. univ. emerit dr. Dorel I. DUCA – Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca, preşedintele Comitetului de organizare
* Prof. univ. dr. Adrian PETRUŞEL– Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Prof. univ. dr. Octavian AGRATINI - Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Prof. univ. dr. Simona MOTOGNA - Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Conf. dr. Valeriu ANISIU - Universitatea ”Babeş-Bolyai”Cluj-Napoca
* Conf. dr. Eugenia DUCA - Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
* Conf. dr. Gabriela PETRUŞEL – Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Conf. dr. Marcel ŞERBAN - Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Lector dr. Anca GRAD– Universitatea „Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
* Prof. Mihaela COJOCNEAN -ISJ Mureş
* Prof. Mircea TRIFU – SSMR
* Ec. Maria PRECUP – Primăria Municipiului Reghin
* Prof. Gheorghe DĂRĂBAN- Liceul Tehnologic „Petru Maior” Reghin
* Prof. Paula DĂRĂBAN -Liceul Tehnologic „Petru Maior” Reghin
* Prof. Ștefan ȘERBAN - Liceul Tehnologic „Petru Maior” Reghin

**Comitetul local de organizare**

* prof. Gheorghe DĂRĂBAN - director adj. Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin – presedintele comitetului local
* ec. Maria PRECUP – primar municipiul Reghin
* prof. Ioan MACARIE – inspector şcolar general – ISJ Mureş
* prof. Mihaela COJOCNEAN – inspector de specialitate ISJ Mureş
* prof. Zoltan Szabo – inspector de specialitate ISJ Mures
* prof. Claudiu BÎNDILĂ, director Liceul Tehnologic”Petru Maior”Reghin
* prof. Vasile GÎNŢA – preşedinte Filiala Mureş a SSMR
* prof. Ștefan ȘERBAN - Liceul Tehnologic “Petru Maior”Reghin
* prof. Rozalia TODORAN - Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
* prof. Paula DĂRĂBAN - Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
* prof. Zsuzsa NAGY - Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
* prof. Ioana DAN - Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
* prof. ing. Cristiana PANTELIMON - Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin

**Comitetul ştiinţific**

* Prof. univ. dr. Dumitru Acu
* Prof. univ. dr. Octavian Agratini
* Prof. univ. dr. Dorin Andrica
* Prof. univ. dr. Vasile Berinde
* Prof. univ. dr. Dorel I. Duca
* Conf. dr. Eugenia Duca
* Prof. univ. dr. Radu Gologan
* Prof. univ. dr. Mihail Megan
* Prof. univ. dr. Cristinel Mortici
* Prof. univ. dr. Simona Motogna
* Prof. univ. dr. Eugen Păltănea
* Prof. univ. dr. Adrian Petruşel
* Prof. univ. dr. Dorian Popa
* Prof. univ. dr. Horia F. Pop
* Prof. univ. dr. Dorin Popescu
* Conf. dr. Marcel Şerban
* Prof. univ. dr. Doru Ştefănescu

**PROGRAMUL CONFERINŢEI**

9:30 - 10:00 – sosirea participanţilor

10:00 - 10:45 – Deschiderea Conferinţei

 Conferinţe în plen

10:45 - 11:00 – pauză

11:00 - conferinţe pe secţiuni

**DESCHIDEREA CONFERINŢEI**

* Prof. univ. emerit dr. **Dorel I. DUCA** (preşedintele Comitetului de organizare): *Cuvânt de deschidere a Conferinţei Naţionale Didactica Matematicii*
* Prof. **Claudiu BÎNDILĂ** (directorul Liceului Tehnologic “Petru Maior” Reghin) *Cuvânt de bun venit la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin*
* Ec. **Maria PRECUP** (primarul municipiului Reghin) *Cuvânt de bun venit în municipiul Reghin*
* Conf. dr. **Marcel SERBAN** (prodecanul Facultăţii de Matematică şi Informatică, Universitatea Babeş-Bolyai Cluj-Napoca) *Cuvânt de salut din partea Facultăţii de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca*
* Prof. **Ioan MACARIE** (inspectorul şcolar general ISJ Mureş) *Cuvânt de salut din partea ISJ Mureş*
* Prof. univ. dr. **Doru STEFANESCU** (primvicepreşedintele SSMR) *Cuvânt de salut din partea SSMR*
* Prof. **Gheorghe DARABAN** (directorul adjunct al Liceului Tehnologic “Petru Maior” Reghin) *Cuvânt de bun venit din partea organizatorilor*

**CONFERINTE IN PLEN**

**Moderator**: conf. dr. Marcel Serban

 Prof. univ. dr. Doru Stefanescu: *Calculul simbolic şi numeric în şcoală*

**CONFERINŢE PE SECTIUNI**

**Algebră**

**Moderatori:** conf. dr. Bela Finta, prof. Gheorghe Lobonţ, prof. Stefan Serban

1. Mira-Cristina Anisiu: *Asupra unei problem de combinatorică*
2. Bela Finta şi Zsuzsanna Finta: *Algoritm pentru inversarea matricilor infinite*
3. Gheorghe Lobonţ:*Asupra unor probleme de concurs cu polinoame*
4. Cristina Monica Epure: *Numerele lui Mersenne*
5. Anca Lupaş şi Dana Barţiş: *Generarea timpilor intre-sosiri în procese de aşteptare*
6. Iulia Sanda: *Matrice şi determinanţi*
7. Cătălin Nicola: *Inel integru*
8. Laurenţiu Moldovan: *Polinoame ireductibile*
9. Răzvan Ilie Lupu: *Noţiunea de subgrup*
10. Mihaela Mioara Mirea: *Determinanţi simetrici*
11. Ștefan Dănuț Brobzan: *Rangul unei matrice*

**Analiză**

**Moderatori**: conf. dr. Eugenia Duca, lector dr. Anca Grad, prof. Paula Dărăban

* 1. Anca Grad: *Best Approximation Problems: Examples and Algorithms*
	2. Alina Baias: *Optimizarea masurilor de risc convexe*
	3. Augusta Raţiu: *Basic concepts of vector optimization*
	4. Emilia Pop: *Aplicaţii în optimizarea scalară*
	5. Stefan Serban: *Șiruri recurente provenite din intergrale*
	6. Ioana Diana Cotoarba: *Algebraic Interior vs Relative Algebraic Interior Through Examples*
	7. Carmen Pop: *Aplicatii ale teoremelor de medie ale calculului diferential*
	8. Corina Ionescu: *Inegalităţi integrale*
	9. Ramona Nălbaru: *Metode de integrare*
	10. Claudiu Ciulcu: *Siruri recurente*
	11. Anicuța Patricia Beţiu: *Teorema Stolz-Cesaro*
	12. Mihaela Stăncele: *Teorema lui Rolle*

**Geometrie**

**Moderatori:** prof. Vasile Serdean, prof. Vasile Gînţa, prof. Zsuzsa Nagy

1. Vasile Gînţa: *Teorema bisectoarei în plan şi spaţiu –aplicaţii*
2. Teodor Pescăruş: *Aplicatii ale teoremei lui Menelau*
3. Daniel Văcăreţu: *17,...,2017 si Triunghiuri-S*
4. Vasile Serdean şi Cristian-Petru Pop: *Arii în geometria triunghiului şi patrulaterului*
5. Zsuzsa Nagy: *Construcția poligoanelor regulate*
6. Constantina Prunaru: *Perpendiculara comună a două drepte în spaţiu*
7. Mihaela Cristiana Moţăţeanu: *Dreapta lui Euler*
8. Nicolae Tomescu: *Construcţii cu rigla şi compasul*
9. Cristian Schneider: *Relaţia lui van Aubel*
10. Orlando Alecu: *Inegalităţi trigonometrice*
11. Gabriel Nemțaru: *Geometrie desciptivă*
12. Roxana Cristina Vasile: *Puncte importante în triunghi*
13. Eugenia Turcu: *Poligoane regulate*

 **Metodică**

**Moderatori:** conf. dr. Dumitru Vălcan, prof. Mihaela Cojocnean, prof. Cristinel Blaga, prof. Rozalia Todoran, prof. Ioana Dan

1. Mihaela Cojocnean: *Metode şi mijloace moderne în predarea progresiilor aritmetice şi geometrice în liceu*
2. Dorin-Cristian Lobonţ: *Rolul intuiţiei în studiul funcţiilor continue*
3. Teodor Dumitru Vălcan: *Studiul şirurilor Fibonacci şi Lucas cu ajutorul funcţiilor hiperbolice*
4. Carmen Radu şi Rozalia Todoran: *Numărul de aur*
5. Marilena-Anca Faiciuc: *Învăţarea matematicii prin proiecte eTwinning*
6. Angela Blaga şi Cristinel Blaga: *Instrumente moderne în predarea matematicii*
7. Constantin Bozdog: *De la conceptul de număr la noţiunea de număr complex*
8. Mioara Angela Stoica şi Nicoleta-Cerasela Todoran: *Stimularea interesului elevilor pentru studiul matematicii prin folosirea metodelor bazate pe curiozitate și investigație*
9. Emil Stanciu, Ileana Stanciu şi Ioan Stanciu: *Numărul de aur*
10. Dorin Cremene: *Componente emoţionale ale gândirii algoritmice*
11. Alin Danciu: *Metode de demonstrare că un număr este sau nu pătrat perfect*
12. Patricea Bonta: *Metode de învăţare active*
13. Maria Gliga: *Rolul exemplelor si al cotraexemplelor in studiul functiilor continue*
14. Mădălina Dancs: *Pătratele perfecte în pregătirea elevilor de gimnaziu pentru olimpiade şi concursuri*
15. Natalia Oprica şi Mirela Alexa: *Probleme clasice cu rezolvari mai putin clasice*
16. Ioana Dan: *Utilizarea testului t-student în compararea mediei a 2 eșantioane*
17. Beatrix Pop: *Funcţia punct-intermediar*
18. IonelaMărginean: *Predarea interactivă a matematicii în gimnaziu*
19. Andreea Vişovan şi Teodor Pescăruș: *Arii şi volume în probeleme pregătitoare pentru BAC*
20. Ana-Maria Negrea şi Maria Comşa: *Aplicatii ale polinomului caracteristic*
21. Gabriela Nuţ: *Asupra unei demonstraţii de trigonometrie: găsiţi greşeala!*
22. Titus Grigorovici: *Elemente din noua programa de matematica pentru gimnaziu*
23. Adina Andrei: *Circumferinta Pamântului şi trigonometria*
24. Carmen Costea: *Studiu intergenerational: Influenta Mass-Media in alegerea modelelor de viata*
25. Larisa Maria Derţa: *Matematica - punte intre discipline*
26. Adriana Oaneş: *Metodologia predării şi învăţării sistemelor de ecuaţii şi inecuaţii de gradul întâi cu aplicaţii practice*
27. Versavia Sorlea: *Metodologia predării-invatarii relațiilor metrice în triunghi*
28. Elena Grigore: *Elemente de geometrie în ciclul primar*
29. Lorena Luiza Cremeneanu: *Schema lui Horner*
30. Dan Lucian Grigorie: *Limite fundamentale*
31. Mihaela Moldovan: *Ecuaţii diofantice*
32. Florentina Cornea: *Metode de predare a matematicii în ciclul primar*
33. Ramona Carmen Simileanu: *Probleme celebre de aritmetică*
34. Delia Schneider: *Sirurile lui Fibonacci şi Luca*
35. Georgeta Uruiocea: *Progresii aritmetice cu numere prime*
36. Florentin Nicolae: *Problema fluturelui*
37. Doina Maria Popescu: *Probleme de maxim şi minim*
38. Marian Voinea: *Principiul lui Dirichlet*

**Informatică şi astronomie**

**Moderatori:** conf. dr. Valeriu Anisiu, prof. Sanda Bogdan , prof. Zoltan Szabo

1. Valeriu Anisiu: *Animaţii prin omografie*
2. Sanda Bogdan si Olivia Degeu - *Primul Calculator Romanesc - CIFA-1*
3. Elvira Botez, Tiberiu Oproiu, Vlad Turcu, Liviu Mircea, Dan-Nelu Moldovan, Iharka Szucs-Csillik: 60 *de ani de la lansarea primului satelit artificial al Pamântului. Observarea optică a primilor sateliţi artificiali la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca*
4. Elvira Botez: *Calendar astronomic 2017*
5. Titus Grigorovici: *Problema repetarii calendarului*
6. Cristina Carmen Rocşoreanu: *Algoritmi de sortare*
7. Crisitian Udrea: *Algoritmi de accelerare a convergenţiei şirurilor*

**Lista participanţilor la cea de-a XXXIII-a Conferinţă Naţională Didactica Matematicii – Reghin 6 mai 2017**

1. Alecu Orlando – prof. la Colegiul Naţional “Anastasescu” Roşiorii de Vede, jud. Teleorman
2. Alexa Mirela - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papia Ilarian” Tg. Mureş
3. Andrei Adina – prof. la Colegiul de Transporturi “Transilvania” Cluj-Napoca
4. Anisiu Mira-Cristina - cerc dr. la Institutul de Calcul “Tiberiu Popoviciu” al Academiei Române
5. Anisiu Valeriu - conf. dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
6. Baias Alina – asist. dr. la Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
7. Barţiş Dana – prof. univ. dr. la Academia Tehnică Militară Bucureşti
8. Beţiu Anicuța Patricia - prof. la Colegiul Naţional Militar “Tudor Vladimirescu” Craiova
9. Bîndilă Claudiu – directorul Liceului Tehnologic “Petru Maior” Reghin
10. Blaga Angela - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papiu Ilarian” Tg. Mureş
11. Blaga Cristinel - prof. la Colegiul Naţional “Unirea” Tg. Mureş; cristinel\_blaga@yahoo.com
12. Bogdan Sanda – prof. la Colegiul Naţional “Al.Papiu Ilarian” Tg. Mureş
13. Bonta Patricea - prof. la Scoala Gimnazială Iernut; patriceabonta@yahoo.com
14. Botez Elvira - Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca; elvirabotez@yahoo.com
15. Bozdog Constantin - prof la Scoala Gimnazială "Augustin Maior" Reghin; constantinbozdog@yahoo.com
16. Brozban Ștefan Dănuț - prof. la Scoala Gimnazială “Sf. Dumitru” Craiova
17. Cătinean Luminiţa Magdalena – prof. la Scoala Gimnazială “Ioan Vlăduţiu” Luduş, jud. Mureş
18. Ciulcu Claudiu – prof. la Colegiul Naţional “Fraţii Buzeşti” Craiova
19. Cojocnean Mihaela - inspector de specialitate la ISJ Mureş; cojocneanmihaela@yahoo.com
20. Comşa Maria – prof. la Colegiul Naţional “Unirea” Tg. Mureş
21. Cornea Florentina – prof. învățământul primar la Scoala Gimnazială Specială “Sf. Vasile” Craiova
22. Costea Carmen – prof. la Scoala Gimnaziala "George Cosbuc", Tg-Mures
23. Cotoarba Ioana Diana - studentă la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
24. Cremene Dorin - prof. la Clubul Copiilor Reghin; cremened@yahoo.com
25. Cremeneanu Lorena Luiza – prof. la Scoala Gimnazială Specială “Sf. Vasile” Craiova
26. Dan Ioana - prof. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
27. Dancs Mădălina - prof. la Scoala Gimnazială Romuli, jud. Bistriţa-Năsăud; dancs\_madalina@yahoo.com
28. Danciu Alin - prof. la Scoala Gimnazială Sâncraiu de Mureş, jud. Mureş
29. Dărăban Gheorghe - prof. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin; gelu\_daraban@yahoo.com
30. Dărăban Paula Maria - prof. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
31. Degeu Olivia – prof. la Colegiul Naţional “Al.Papiu Ilarian” Tg. Mureş
32. Derta Larisa Maria – prof. la Scoala Gimnazială "Friedrich Schiller" Tg Mures; lary\_derta@yahoo.com
33. Duca Dorel - prof. univ. emerit dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
34. Duca Eugenia - conf. dr. la Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
35. Epure Cristina Monica - prof. la Liceul Teoretic „Gh. Marinescu" Tg. Mureș; christinaepure@yahoo.com
36. Faiciuc Marilena-Anca - prof. la Colegiul Naţional Pedagogic "Gh. Lazăr" Cluj-Napoca; pusafai@yahoo.com
37. Finta Bela - conf. dr. la Universitatea “Petru Maior” Tg. Mureş; fintab@science.upm.ro
38. Finta Zsuzsanna - prof. la Liceul Pedagogic “Mihai Eminescu” Tg. Mureş
39. Gînţa Florica - prof. la Scoala Gimnazială "Liviu Rebreanu " Tg.-Mureş
40. Gînţa Vasile - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papiu Ilarian” Tg. Mureş mateginta2009@yahoo.com
41. Gliga Maria: prof. la Scoala Gimnazială “Romulus Guga” Tg. Mureş
42. Grad Anca - lector dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
43. Grigore Elena – prof. învățământul primar – Colegiul Naţional “Fraţii Buzeşti” Craiova
44. Grigorie Dan Lucian – prof. la Scoala Gimnazială Specială “Sf. Vasile” Craiova
45. Grigorovici Titus - prof. la Scoala Waldorf Cluj-Napoca
46. Ionescu Corina – Liceul “Charles Laugier” Craiova
47. Lobonţ Dorin-Cristian - prof. la Liceul Pedagogic Tg. Mureş; lobontd@yahoo.com
48. Lobonţ Gheorghe - prof. la Colegiul Naţional “Emil Racoviţă" Cluj-Napoca
49. Lupaş Anca – prof. univ. dr. la Academia Tehnică Militară Bucureşti
50. Lupu Răzvan Ilie – prof. la Scoala Profesională Specială Craiova
51. Macarie Ioan – inspector şcolar general ISJ Mureş
52. Mărginean Ionela - prof. la Școala Gimnazială Beica de Jos
53. Mircea Liviu - cerc la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca
54. Mirea Mihaela Mioara – prof. la Colegiul Naţional Militar “Tudor Vladimirescu” Craiova
55. Moldovan Dan-Nelu - cerc. la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca
56. Moldovan Laurențiu – prof. la Scoala Gimnazială nr. 79 Bucureşti
57. Moldovan Mihaela - prof. la Scoala Gimnazială nr. 79 Bucureşti
58. Moțățeanu Mihaela Cristiana – prof. la Colegiul Naţional “Elena Cuza” Craiova
59. Nagy Zsuzsa - prof. la Liceul Tehnologic ”Petru Maior” Reghin
60. Nălbaru Ramona – prof. la Colegiul Naţional Militar “Tudor Vladimirescu” Craiova
61. Negrea Ana-Maria - prof. la Colegiul Naţional “Unirea” Tg. Mureş
62. Nemțaru Gabriel – prof. la Liceul Tehnologic “Alexandru Macedonski” Melneşti, jud. Dolj
63. Nicola Cătălin – prof. la Scoala Profesională Specială
64. Nicolae Florentin – prof. la Liceul Tehnologic “Dimitrie Filişanu” Filiaşi, jud. Dolj
65. Nuţ Gabriela - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papiu Ilarian” Tg. Mureş; gabrielanut@yahoo.com
66. Oaneş Adriana – prof. la Scoala Gimnaziala "Sfântul Gheorghe " Sângeorgiu de Mureș
67. Oprica Natalia - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papia Ilarian” Tg. Mureş
68. Oproiu Tiberiu - cerc. dr. la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca
69. Pantelimon Cristian – prof. ing. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
70. Petruşel Adrian – prof. univ. dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
71. Petruşel Gabriela – conf. dr. la Facultatea de Business a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
72. Pescăruş Teodor - prof. la Liceul Tehnologic "Lucian Blaga" Reghin, jud. Mures; pescarust@yahoo.com
73. Pop Beatrix- drd. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
74. Pop Carmen - prof. la Colegiul Naţional “Al. Papiu Ilarian” Tg. Mureş, v\_carmen\_pop@yahoo.com
75. Pop Cristian Petru - inspector de specialitate la ISJ Cluj
76. Pop Simona - prof. la Colegiul Tehnic de Comunicaţii “Augustin Maior” Cluj-Napoca
77. Pop Emilia - prof. dr. la Liceul cu Program Sportiv Cluj-Napoca
78. Popescu Doina Maria – prof. la Scoala Gimnazială Valea Mare, loc. Băbeni, jud. Vâlcea
79. Precup Maria – primarul municipiului Reghin
80. Prunaru Constantina – prof. la Scoala Gimnazială Specială “Sf. Vasile” Craiova
81. Radu Carmen - prof. la Liceul Vocaţional “Mihai Eminescu” Tg. Mureş
82. Raţiu Augusta - asist. univ. dr. la Universitatea “Lucian Blaga” Sibiu; augu2003@yahoo.com
83. Rocșoreanu Cristina Carmen – prof. la Colegiul Naţional Economic “Gh. Chiţu” Craiova
84. Sanda Iulia - prof. la Colegiul Naţional “Elena Cuza” Craiova
85. Schneider Cristian – prof. la Colegiul Naţional “Carol I” Craiova
86. Schneider Delia – prof. la Scoala Gimnazială “Decebal” Craiova
87. Serban Marcel – conf. dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
88. Serban Stefan - prof. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
89. Serdean Vasile - prof. la Scoala Gimnazială nr.1 Gherla, jud. Cluj
90. Simileanu Ramona Carmen – prof. învățământul primar la Scoala Gimnazială “Mihai Viteazul” Craiova
91. Sorlea Versavia: prof. la Liceul Tehnologic Dumbrăvioara
92. Stăncele Mihaela – prof. la Scoala Gimnazială “Alexandru Macedonski” Craiova
93. Stanciu Emil - prof. la Scoala Gimnaziala Lesile, Simnicul de Sus, judeţul Dolj
94. Stanciu Ileana - prof. la Colegiul National “Stefan Velovan” Craiova
95. Stanciu Ioan - doctorand la Universitatea Oxford
96. Stefănescu Doru - prof. univ. dr. la Universitatea din Bucureşti
97. Stoica Mioara Angela - prof. la Școala Gimnazială “Dacia” Tîrgu Mureș; angi\_stoica@yahoo.com
98. Szucs-Csillik Iharka - cerc. la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca
99. Tecsei Andrei Francisc - stud. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca
100. Tecsei Francisc - prof. la Liceul Teoretic Vadu Crişului, jud. Bihor
101. Todoran Nicoleta-Cerasela - prof. la Școala Gimnazială “Dacia” Tîrgu Mureș; todoran\_nicoleta@yahoo.com
102. Todoran Rozalia - prof. la Liceul Tehnologic “Petru Maior” Reghin
103. Turcu Eugenia – prof. la Scoala Gimnazială “Decebal” Craiova
104. Tomescu Nicolae – prof. la Scoala Gimnazială “Virgil Mazilescu” Corabila, jud. Olt
105. Turcu Vlad - cerc. la Observatorul Astronomic din Cluj-Napoca
106. Udrea Crisitian – prof. la Colegiul Naţional “Elena Cuza” Craiova
107. Uruiocea Georgeta – prof. la Liceul Tehnologic “C.N. Plopşor” Pleniţa, jud. Dolj
108. Văcăreţu Daniel - lector dr. la Facultatea de Matematică şi Informatică a Universităţii “Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca; vacaretu@math.ubbcluj.ro
109. Vălcan Teodor Dumitru - conf. dr. la Facultatea de Stiinţele Educaţiei
110. Vasile Roxana Cristina – prof. la Colegiul Naţional “Elena Cuza” Craiova
111. Vişovan Andreea - prof. la Liceul Tehnologic ”Lucian Blaga” Reghin
112. Voinea Marian – prof. la Colegiul Naţional “Mihai Eminescu” Bucureşti

**Conferinţele Naţionale "Didactica Matematicii"**

Ediţiile anterioare ale Conferinţei Naţionale “*Didactica Matematicii*” au avut loc la:

(www.math.ubbcluj.ro/~didactica/)

1. Facultatea de Matematică şi Informatică Cluj-Napoca, 1984/1985
2. Facultatea de Matematică şi Informatică Cluj-Napoca, 1985/1986
3. Liceul Industrial "Petru Maior", Gherla, 6 aprilie 1987
4. Liceul Industrial, Huedin, 14 mai 1988
5. Liceul "Andrei Mureşanu", Dej, 6 mai 1989
6. Liceul Agroindustrial, Turda, 26 mai 1990
7. Grupul Şcolar Industrial Metalurgic, Câmpia Turzii, 25 mai 1991
8. Şcoala Generală, Iara, judeţul Cluj, 6 iunie 1992
9. Grupul Şcolar Industrial Transporturi Căi Ferate, Cluj-Napoca, 5 iunie 1993
10. Grupul Şcolar Agricol, Turda, 27-28 mai 1994
11. Grupul Şcolar Industrial Metalurgic, Câmpia Turzii, 11 noiembrie 1995
12. Liceul Teoretic "Al. Papiu Ilarian", Dej, 18 mai 1996
13. Grupul Şcolar de Industrie Alimentară, Cluj-Napoca, 17 mai 1997
14. Colegiul Naţional "Andrei Mureşanu", Dej, 9 mai 1998
15. Liceul Teoretic, Abrud, judeţul Alba, 8 mai 1999
16. Grupul Şcolar Industria Sticlei şi Construcţii de Maşini, Turda, 13 mai 2000
17. Colegiul Naţional "Horia, Cloşca şi Crişan", Alba Iulia, 12 mai 2001
18. Liceul Teoretic "Octavian Goga", Huedin, 11 mai 2002
19. Liceul Teoretic, Vadu Crişului, judeţul Bihor, 10 mai 2003
20. Liceul Teoretic, Vadu Crişului, judeţul Bihor, 9 mai 2004
21. Colegiul Tehnic, Turda, 14 mai 2005
22. Colegiul Naţional "Emanuil Gojdu", Oradea, 6 mai 2006
23. Grupul Şcolar Industrial, Luduş, judeţul Mureş, 2 iunie 2007
24. Colegiul Tehnic de Transporturi "Transilvania", Cluj-Napoca, 19 aprilie 2008
25. Colegiul Naţional "Mihai Viteazul", Turda, 23 mai 2009
26. Grupul Şcolar, Cavnic, judeţul Maramureş, 22 mai 2010
27. Colegiul Tehnic Turda, Turda, 21 mai 2011
28. Grupul Şcolar "Petru Maior" Reghin, 5 mai 2012
29. Şcoala Gimnazială Ibăneşti Pădure, judeţul Mureş, 18 mai 2013
30. Şcoala Gimnazială nr. 2 Remeţi, judeţul Bihor, 10 mai 2014
31. Colegiul Tehnic Turda, Turda, 16 mai 2015.
32. Facultatea de Matematică şi Informatică Cluj-Napoca, 12 noiembrie 2016