

Al 9-lea Congres al Matematicienilor Români

În perioada 28 iunie – 3 iulie, 2019, *Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați* a găzduit a noua ediție a “*Congresului Matematicienilor Români*”, un eveniment important al comunității matematice românești, cu o tradiție de nouă decenii. Primul congres a avut loc la Cluj în 1929, iar din 2003 congresele s-au desfășurat regulat, la patru ani, în mari universități din țară. Cu această ocazie și-au prezentat cercetările, alături de sute de matematicieni români ori de origine română, și specialiști de renume internațional din numeroase țări ale lumii.

La ediția din acest an s-au înscris aproape 400 de participanți din 40 de țări, de pe cinci continente. Instituțiile organizatoare au fost: *Academia Română – Secția de Științe Matematice*, *Societatea de Științe Matematice din România*, *Institutul de Matematică “Simion Stoilow” al Academiei Române*, *Facultatea de Matematică și Informatică a Universității din București* și *Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați*.

Deschiderea festivă a congresului a avut loc vineri 28 iunie, ora 15, în sala “Aula Magna” a Universității “Dunărea de Jos” din Galați, corpul AE. La congres au fost decernate și două premii prestigioase pentru comunitatea matematică din România: premiul “Nicolae Dinculeanu” al Academiei Române și Premiul Societății de Științe Matematice din România, care recompensează cercetări de valoare deosebită ale unor tineri cercetători români.

Premiul “Nicolae Dinculeanu” este sponsorizat în mod generos de profesorul Nicolae Dinculeanu, stabilit în Gainesville, Florida, SUA. În acest an, Secția de Științe Matematice a selectat doi tineri cercetători pentru a primi acest premiu ex aequo. Aceștia sunt: Arghir Zărnescu de la Institutul de Matematică Simion Stoilow și Ionuț Munteanu de la Universitatea din Iași și Institutul de Matematică Octav Mayer.

Arghir Zărnescu este cunoscut pentru rezultatele sale în teoria ecuațiilor cu derivate parțiale, fluide clasice și complexe, cristale lichide și dinamica ecuațiilor Schrödinger.

Ionuț Munteanu a obținut rezultate excelente în controlabilitatea și stabilizarea ecuațiilor cu derivate parțiale, în special a ecuațiilor Navier-Stokes, controlabilitatea și stabilizarea ecuațiilor cu derivate parțiale cu memorie și existența soluțiilor ecuațiilor de tip parabolic.

Sâmbătă 29 iunie la ora 14, a avut loc în “Aula Magna” o expunere pentru publicul larg, prezentată de profesorul Péter Pálffy de la Budapesta. Vineri 28 și sâmbătă 29 iunie a avut loc în paralel o conferință satelit a congresului, *A II-a Conferință Internațională de Problemistică și Didactică Matematică*, la Colegiul Național “Vasile Alecsandri” din Galați. Marti 2 iulie, la ora 12:30 a fost prezentată o a doua conferință pentru publicul larg, despre teme actuale de matematică în industria IT, de către compania Bitdefender.

Congresul s-a bucurat de sprijinul financiar al: Consiliului Județean Galați, Primăriei Municipiului Galați, Tehnopol Galați, Fundației “Patrimoniul” a Academiei Române, Fundației “Familia Menachem H. Elias” a Academiei Române, Bitdefender, Centre Francophone en Mathématiques Bucarest - Agence Universitaire de la Francophonie, WorldQuant, Banca Comercială Română, APAN Group, SCDVV Bujoru.