

Conferința “Deterministic and Stochastic Processes”

25-28 februarie 2026, Universitatea Apollonia, Iași

În perioada 25-28 februarie 2026 a avut loc conferința “Deterministic and Stochastic Processes”, organizată de Filiala Iași a Academiei Române, Institutul de Matematică “Octav Mayer” și Universitatea Apollonia din Iași care a și susținut financiar această manifestare științifică. Acest eveniment s-a bucurat de o participare de excepție: patru membri ai Academiei Române, un membru al Accademia Nazionale dei Lincei din Italia (prof. Franco Flandoli), un membru de onoare al Academiei Române, totodată și un membru în Academia Europaea (prof. Michael Rockner), cercetători de la institutele Academiei Române și universitățile din Iași și București, Paris (Franța), Trento (Italia), Brown (SUA), Chișinău. Tematica s-a concentrat pe probleme deterministe și stochastice cu aplicații în procese Markov, dinamica fluidelor, dinamica populațiilor, controlul pandemiilor, control optimal, modele din teoria jocurilor de găsim a unei strategii optime pentru individ care să fie în armonie cu distribuția globală a populației. Organizatorii evenimentului au fost: acad. Viorel Barbu, acad. Gabriela Marinoschi, prof. Lucian Beznea, prof. Cătălin Lefter.