

Membrii Secției de Științe Matematice aduc un pios și respectuos omagiu la ceasul despărțirii de Prof. Dr. Ciprian Foiaș, cercetător strălucit și profesor eminent, creator de școală românească în domeniul teoriei operatorilor.

Profesorul Ciprian Foiaș, membru de onoare din străinătate al Academiei Române, reputat matematician român de talie mondială, s-a născut în Reșița, pe 20 iulie 1933. A urmat cursurile Facultății de Matematică și Fizică din cadrul Universității din București (1955), obținând doctoratul în matematică (1962) sub conducerea acad. Miron Nicolescu. A fost profesor la Facultatea de Matematică și Mecanică a Universității din București (1966–1978), la Paris-Sud 11 University (1979–1983) și Indiana University (din 1983). Incepând cu anul 2000, Prof. Ciprian Foiaș a fost cercetător și Distinguished Professor în cadrul Texas A&M University, SUA. A fost cercetător principal la Institutul de Matematică al Academiei Române, între anii 1958-1978.

Profesorul Ciprian Foiaș are contribuții în multe domenii ale matematicii: teoria ecuațiilor cu derivate parțiale; teoria potențialului; analiza funcțională - în particular și cu predilecție în teoria operatorilor.

A primit prestigiosul premiu Norbert Wiener Prize in Applied Mathematics, în 1995, pentru contribuțiile sale în domeniul teoriei operatorilor, care reprezintă domeniul său predilect, în care s-a dovedit a fi unul dintre cei mai importanți specialiști și creator de școală.

Rezultatele cercetărilor sale s-au concretizat în peste 500 de lucrări, apărute în țară și în străinătate, precum și într-un număr impresionant de cărți și monografii, sub semnătură proprie sau în colaborare cu alți specialiști: *Theory of generalized spectral operators*. Gordon and Breach, 1968; *Harmonic analysis of operators on Hilbert Space*. North Holland 1970, Second edition Springer-Verlag 2010; *Attractors representing turbulent flows*. American Mathematical Society, 1985; *Dual algebras with applications to invariant subspaces and dilation theory*. American Mathematical Society, 1985; *Integral Manifolds and Inertial Manifolds for Dissipative Partial Differential Equations*. Springer-Verlag, Applied

Mathematical Sciences Series, volume 70, 1988; *Navier Stokes Equations*. University of Chicago Press, 1988; *Robust control of infinite dimensional systems*. Springer, 1995; *Navier Stokes equations and Turbulence*. Cambridge University Press, 2001.

O contribuție importantă a Prof. Ciprian Foiaș, pentru recunoașterea internațională a domeniului teoriei operatorilor din România, o reprezintă și lansarea, în 1979, a revistei *Journal of Operator Theory*. Aceasta reprezintă principala revistă internațională din domeniul teoriei operatorilor, inițiată de Ciprian Foiaș și Constantin Apostol, împreună cu matematicienii americani Ronald Douglas și Carl Pearcy.

Îi vom păstra o vie amintire.