

Radu Gologan

- Profesor Dr. la Universitatea “Politehnica”, Facultatea de Automatica si calculatoare
- Cercetator principal I la Institutul de Matematica al Academiei Romane.
- Coordonatorul olimpiadelor de matematica si “leader” la olimpiadele internationale incepand din 2002.



Scurt curriculum:

Nascut la 7 iunie 1952 la Brasov;

Liceul la C.N O. Goga – Sibiu si C.N. Andrei SAGUNA Brasov. Facultatea de Matematica, Bucuresti, absolvent 1976. Doctorat sub indrumarea prof. Ciprian Foias si Marius Iosifescu in 1981;

Cercetator stiintific la INCREST din 1979 pana in 1990 apoi la Institutul de Matematica; Din 2000 si la Universitatea Politehnica;

Viziting profesor la Universitatea Iowa in 1992, 1997, la Universitata Indiana in 1993 si la Universitatea Illinois in 2007 (toamna);

Domeniul principal de cercetare: analiza matematica si aplicatii (teoria operatorilor, teorie ergodica, metode analitice de teoria numerelor in fizica teoretica, problem solving).

Autor a peste 40 de articole stiintifice publicate si aprox. 20 de articole didactice si de matematica elementara (problem solving).

Impreuna cu Florin Boca si Alexandru Zaharescu, intr-o serie de lucrari din 2000-2003 am rezolvat o problema pusa de matematicianul rus Ya. G. Sinai in 1981, asupra razei medii de interactie in modelul matematica al gazului Lorenz in dimensiune 2.

Autor al tratatului “Aplicatii ale teoriei ergodice” aparut la Editura Tehnica in 1989 si impreuna cu A. Halanay si D. Timotin al unui tratat de analiza matematica in 2 volume.

Autor al catorva manuale pentru clasele XI-XII.

Activitatea cu olimpiadele:

Medalie de argint la OIM 1970 in Ungaria si bronz la OIM 1971 in Cehoslovacia.

Participant in comisiile nationale de olimpiada din 1978, cu intreruperi. Autor al multor probleme de concurs, inclusiv (cu Dan Schwarz) al problemei 6 de la OIM 2005 si a doua probleme de pe shortlist OIM (2003, 2007).

Din 2001 presedintele Comisiei Nationale a Olimpiadei de Matematica.

Hobby: tenis de masa, chitara, ski si mai ales bunic a doi nepotei (4,5 ani respective 2 luni). Evident se adauga lucrul cu olimpicii de performanta impreuna cu echipa de profesori colegi-prieteni.