

CURRICULUM VITAE

ȚIGOIU Victor, Conferențiar universitar , Facultatea de Matematică, Universitatea din București.

Studii: Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică 1973; specializarea Mecanica fluidelor;

Doctor în matematică cu teza: «Propagări de unde și termodinamică pentru fluide de gradul trei», Universitatea din București, conducător Acad. Lazăr Dragoș;

Poziții: Prodecan (2004-2008), Decan (2008-2011 și din 2012) al Facultății de Matematică și Informatică, Universitatea din București

Publicații și activitate științifică: Am publicat **45 de articole** și 3 Preprinturi (netrimise la publicat). Am de asemenea **5 monografii** și **capitole în monografii**. Sunt editor asociat la 2 Proceedings-uri și 2 volume ale seriei "Current Topics in Continuum Mechanics" (Editura Academiei). Am participat la peste 40 de conferințe internaționale și am efectuat 3 stagii de cercetare (unul de peste un an) la "Laboratoire d'Aerothermique", CNRS, iulie 1990, Medon, France, "Laboratorul de Reologie" din Grenoble, laboratorul de "Modelisation en Mecanique", de la Universitatea Paris 6. Membru în colective de Organizare ale unor Conferințe naționale (5); membru în Comitetul permanent de coordonare al Colocviului Franco-roman de Matematici Aplicate și membru în colectivele de organizare a unor conferințe internaționale (6). Un contract de cercetare internațional și director, co-director al mai multor contracte naționale.

Activitate didactică. Începând cu anul 1981 țin cursurile : Teoria cinetică a gazelor (din 1982), Termodinamică (din 1983), Mecanică generală, Mecanica Analitică, Mecanica continuumului, Mecanica fluidelor vâscoase, Dinamica atmosferei (Meteorologie), Fluide Vâscoase Newtoniene și Nenewtoniene, Modele Matematice în Meteorologie și Poluare.

Alte activități

-Expert CNCSIS.

-Am condus efectiv tezele de doctorat ale : doamnei Corina Elena Cipu și doamnei Carmen Pârjolescu.

-Managing Editor, „Annals of the University of Bucharest, mathematical series”, din 2009, Membru în colectivul editorial al "Romanian Journal of Meteorology"

-Coorganizator al Seminarului de Mecanica Mediilor Deformabile, de pe lângă Catedra de Mecanică și Ecuații (din 1998); Secretar al Centrului de Excelență de "Mecanica Mediilor Continue", Director Acad. Lazar Dragoș (2001 - 2006); Referent la Elsevier și Springer

Premii: Premiul "SPIRU HARET" al Academiei Române pe 1995, pentru un set de lucrări privind fluidele ne-newtoniene.

MOTIVARE

Consider că în această perioadă, deosebit de dificilă pentru Sistemul Educațional românesc, este mai mult decât normal ca să se strângă rândurile celor ce pot să-și aducă sprijinul și au posibilitatea s-o facă, pentru revigorarea învățământului preuniversitar românesc. **SSMR este, ca și Facultatea de Matematică și Informatică, un pion esențial în realizarea acestui scop. Voi putea astfel valorifica experiența acumulată în funcțiile avute.**