

Florentin Smarandache a Primit Premiul Academiei Române



În fața Academiei Române, cu Premiul Traian Vuia în mână,
15 decembrie 2011

Site-ul Academiei Române din București cu anunțul premiilor:
<http://www.juridice.ro/wp-content/uploads/2011/12/premiiPresa2009-decernate2011.doc>



Festivitatea de premiere din Aula Academiei Române

Sejurul academic românesc al lui Florentin Smaradache

În articolul din 15 decembrie, scriam despre eforturile pe care le-a făcut vâlcean-americanul prof. univ. dr. Florentin Smarandache, născut la 10 decembrie 1954 în Bălcești, de a veni din orașul Gallup, statul federal New Mexico, SUA, unde predă matematica la Universitatea “New Mexico”, în București, pentru a putea participa la festivitatea de înmânare a Premiilor Academiei Române pe anul 2009 (așa se acordă, după doi ani!), deoarece primise un premiu în domeniul științelor tehnice. Revenim cu unele amănunte asupra acestui scurt “sejur academic” al celebrului conjudețean, stabilit peste Ocean.

Două prelegeri la Institutul pentru Mecanica Solidelor al Academiei Române

Spuneam în articolul susmenționat că deși înmânarea premiilor era programată în 15 decembrie, Florentin Smarandache a ajuns în România câteva zile mai înainte, pentru a avea un interval-tampon de

timp în situația unor surprize meteorologice hibernale, care s-ar fi soldat cu suspendarea unor curse de avion, dar și pentru a ajunge și la Bălceștiul său natal, ca să o revadă pe mama sa, în vârstă de 82 de ani.

Mai exista însă un motiv: invitația de a ține două prelegeri pentru doctoranzii în robotică ai Institutului de Mecanica Solidelor al Academiei Române, cu sediul în București, str. Constantin Mille nr. 15, lângă Teatrul Mic. Invitația îi fusese transmisă de către prof. univ. dr. ing. Luige Vlădăreanu, șeful Catedrei de Robotică și Mecatronică a acestui institut, conducător de doctorat.

În 13 decembrie, a ținut prelegerea “Bazele și aplicațiile Fuziunii Informației în Robotică”. Amintim cititorilor că Florentin Smarandache se ocupă de zece ani de aplicații ale matematicii în Fuziunea Informației – domeniu al tehnologiei de vârf care folosește informații (date) provenite de la surse de naturi diferite (electronice, optice, acustice, mecanice, umane), cu numeroase aplicații militare și civile. Din cauza contradicțiilor care pot apărea între informațiile de la aceste surse, este necesar un model matematic pentru selectarea informațiilor credibile, ca să se poată lua decizii corecte. Un astfel de model este „Teoria Dezert-Smarandache” (notată prescurtat TDSm, pentru a se deosebi de „Teoria Dempster-Shafer”, care se prescurtează TDS), realizată de către inginerul electronist francez Jean Dezert, cercetător la Oficiul Național pentru Studii și Cercetări Aeronautice (ONERA) din Chatillon, Franța, împreună cu Florentin Smarandache.

Mai nou, în urma colaborării cu Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române, Florentin Smarandache și-a extins preocupările sale de matematică aplicată și în domeniul Roboticii, astfel că, împreună cu prof. univ. dr. ing. Luige Vlădăreanu, șeful Catedrei de Robotică și Mecatronică a acestui institut, a redactat o comunicare științifică pe care a prezentat-o luna trecută la o conferință științifică internațională din Taiwan.

În 14 decembrie, Florentin Smarandache a prezentat doctoranzilor institutului cea de-a doua prelegere: „Logica neutrosifică și mulțimea neutrosifică aplicate în Robotică”.

“Logica neutrosifică” (sau “Logica Smarandache”, pentru că a fost introdusă de acesta) este o generalizare a logicii matematice obișnuite, deoarece, alături de cele două valori ale unei propoziții logice, “Adevărat”, “A”, și “Fals”, “F”, introduce a treia valoare, “Incert”, “I”.

Întâlnirea cu acad. Solomon Marcus

Joi, 15 decembrie, la ora 12, în Aula Academiei Române a început adunarea generală a academicienilor, în cadrul căreia s-au înmănat Premiile pentru anul 2009.

Deși matematician, lui Florentin Smarandache i s-a acordat un premiu nu pentru matematică pură, teoretică, ci pentru matematică aplicată în tehnică – Premiul “Traian Vuia” în domeniul științelor tehnice pentru grupul de lucrări “Logica neutrosifică și fuziunea informațiilor în științele tehnice”.

Nu mai puțin emoționantă decât primirea acestui premiu a fost întâlnirea cu academicianul (matematician de anvergură mondială) Solomon Marcus (n. 1925, Bacău, membru corespondent al Academiei Române din 1993, membru titular din 2001), cu care colaborase în domeniul lingvisticii matematice (aceasta, mai demult, înainte ca vâlceanul nostru să emigreze).

Spectacol răscolitor despre emigranți

Apropo de emigrare, colaboratorii de la Institutul de Mecanica Solidelor, l-au invitat pe Florentin Smarandache la Teatrul “Odeon” din București (fostul Teatru “Giulești”, care funcționează acum pe Calea Victoriei, în fosta Sală “Comedia” a Teatrului Național) la reprezentația piesei “În container”, de Constantin Cheianu, care este despre emigranți ilegali în Occident.

“M-am recunoscut pe mine..., m-am gândit cum fugisem și eu în septembrie 1988!”, ne-a declarat emoționat Florentin Smarandache (care a emigrat ilegal în Turcia, tot cu vaporul, din portul Varna, Bulgaria, dar nu ascuns într-un container, ci strecurat într-un grup de turiști francezi care pleca la Istanbul!).

Întâmplarea i-a adus un supliment de emoție: pe unul dintre actorii din piesă îl cheamă Mihai Smarandache (ca pe fiul cel mare al spectatorului Florentin Smarandache, fiu care însă a plecat legal în SUA, la tatăl său, în 1992) – de fapt, piesa este inspirată din fapte reale (este vorba despre niște moldoveni din Chișinău), așa că putem spune cu dublu motiv: “Viața bate Teatrul!” (nu doar îl inspiră!).

Mircea Monu