

Lect.dr. Iosif Mihai

Data si locul nasterii: 14 noiembrie 1969, in Ploiesti, judetul Prahova.

Starea civila: Casatorit cu Andreea Iosif, din 1990. Doi copii: Irina (nascuta in 1996) si Theodor (nascut in 2001).

Educatia: A absolvit Facultatea de Matematica a Universitatii din Bucuresti in anul 1994. A absolvit ciclul de Studii Aprofundate al Universitatii din Bucuresti in specializarea Algebra, in 1995, cu dizertatia "Dimensiunea Krull a modulelor".

Teza de doctorat: Este doctor in matematici din 2003, cu teza "Dimensiune Krull", sub conducerea stiintifica a Prof. Dr. Toma Albu (cu distinctia "Cum Laudae").

Pozitii academice: Preparator in 1995, Asistent in 2001, Lector in 2007 (la Universitatea din Bucuresti).

Cursuri predate: A tinut cursuri de Algebra (anii I, II, III, IV), Teoria numerelor (anul II), Logica matematica si computationala (anul I), precum si cursuri de Algebra pentru studenti straini. A condus seminarii de Algebra, Metodica predarii matematicii, Teoria inelelor si modulelor, Teoria numerelor, Logica matematica si computationala.

Domenii de interes stiintific: Domeniul de cercetare: Algebra (Inele si module, Multimi ordonate si Teoria laticelor, Teoria categoriilor).

Carti si manuale

1. *Problem Book on Modules and Algebras*, Editura Universitatii din Bucuresti, 2009, (cu T.Albu si T.Dumitrescu).

Articole stintifice

1. *Left maximal ideals of the endomorphism ring of a self-injective module*. *Math. Rep. (Bucur.)* 3(53) (2001), no. 4, 315--321 (2002).
2. *Gamma-deviation for products of posets*. *Comm. Algebra* 30 (2002), no. 4, 2037--2055.
3. *Modular QFD lattices with applications to Grothendieck categories and torsion theories*. *J. Algebra Appl.* 3 (2004), no. 4, 391--410, (cu T.Albu si M.L.Teply).
4. *Dual Krull dimension and quotient finite dimensionality*. *J. Algebra* 284 (2005), no. 1, 52--79, (cu T.Albu si M.L.Teply).
5. *Note on self-injective modules having finite Goldie dimension*. *Bull. Math. Soc. Sci. Math. Roumanie (N.S.)* 49(97) (2006), no. 1, 61--62.
6. *Some remarks on modular QFD lattices*. *Rev. Roumaine Math. Pures Appl.* 52 (2007), no. 3, 341--347.

Lucrari diverse

1. Traducerea in limba romana a lucrarii: *The Art of Computer Programming - Volume 2, Seminumerical Algorithms*, de **Donald E. Knuth**; Editura Teora, Bucuresti, 2000 (cu M.Tarpa si C.Radulian).