

## SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

### Személyi adatok

Név: dr. Tóth János  
Születési hely, idő: Budapest, 1947. június 9.  
Lakcím: Budapest, Nánási út 6/A, II. em. 4., 1031  
Telefon: 463-2314 (munkahelyi) 242-0640 (otthon)  
Családi állapot: nős, 3 gyermek apja (Ágnes Veronika, Ádám, János Pál)

### Képzetség

Eötvös Loránd Tudományegyetem okleveles matematikus 1971.  
(Valószínűségszámítás és statisztika)

### Tudományos fokozat

MTA	a mat. tud. kandidátusa	11.436
ELTE	egyetemi doktor	D-197/1987.
BME	habilitáció	2010.

### Nyelvismeret

eszperantó	felsőfokú	553/1968.
angol	felsőfokú	Sz. 003246/1990.
német	középfokú	Á 1557/1979.
orosz	középfokú	2999/1973.

### Munkáltatók

SOTE Orvosi Vegytani Intézet  
SOTE Számítástechnikai Csoport  
MTA Számítástech. és Aut. Kut. Int.  
MTA Számítástech. és Aut. Kut. Int.  
MTA Műszaki Kémiai Kut. Int.  
GATE Matematikai és Számtech. Int.  
Department of Chemistry  
Princeton University, Princeton  
GATE Matem. és Számítástech. Int.  
BME Mat. Int. Analízis Tanszék  
INERIS, Verneuil-en-Halatte, France  
ELTE TTK Reakciókinetikai Csoport

### Beosztás

tud. ösztöndíjas gyakornok 1971–73.  
tudományos munkatárs 1973–81.  
tudományos munkatárs 1981–86.  
tudományos főmunkatárs 1986–89.  
tudományos főmunkatárs 1989–90.  
tudományos főmunkatárs 1990–91.  
visiting research fellow 1991–94.  
nyaranta  
tszkv. egyetemi docens 1991–99.  
egyetemi docens 1999–  
visiting research fellow 2003 II. félév  
külső tag 2007–

### Egyéb szakmai gyakorlat

További oktatási tevékenység: ELTE, SOTE

Referálás: *Math. Rev.*, *Zbl. für Math.*, *Quantitative Structure Activity Relationships* (korábban)  
Lektorálás: *Acta Appl. Math.*, *ACH-Models in Chemistry*, *Alk. Mat. Lapok*, *Biosystems*, *Chemical Engineering Science*, *Chemical Reviews*, *EJQTD*, *Energy*, *IEE Systems Biology*, *J. Biol. Systems*, *J. Math. Chem.*, *J. Phys*, *Nonlinearity*, *NDPLS*, *Physica D*, *Physics Letters*, *PUMA*, *Periodica Mathematica*, *Proc. NASUSA*, *The Mathematica Journal*, stb.

Opponálás, bizottsági tagság doktori, kandidátusi, egyetemi doktori és PhD védéseken, háromszor külföldön (Páris, UPMC Paris 6, India, Austria, Texas)

Szerkesztő bizottsági tag:

*International Journal of Technology, Modelling and Management,*

*African Journal of Mathematics and Computer Science Research*

Konferenciaszervezés: MacKIE 2011 és 2013 (Scientific Committee member)

Nemzetközi online szeminárium: Reaction Kinetics and Related Questions

### **Szervezeti, egyesületi tagságok**

1981–1993. MTA Számítástechnikai és Rendszerelméleti Munkabizottság

1986–1993. MTA Vegyész-mérnöki Rendszertechnikai Albizottsága

1990– MTA Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottság

2012– Magyar Égéstudományi Bizottság

2012– MTA Bioinformatika Osztályközi Állandó Bizottság

1993–96. GATE Mezőgazdasági Gépészmérnöki Kari Tanács tagja

American Mathematical Society

Bolyai János Matematikai Társulat, küldött (2009–)

Magyar Haydn Társaság (korábban)

Magyar Biokémikusok Egyesülete (korábban)

New York Academy of Sciences (korábban)

### **Kitüntetések, elismerések**

Farkas Gyula-díj:

1981

Az MTA VEAB díjai (társszerzővel):

1984 Ökológiai modellezés

Az MTA VEAB díjai (társszerzővel):

1985 Reakciókinetika

MTA SZTAKI Intézeti Díj:

1987 és 1989.

Széchenyi Professzori Ösztöndíj:

1998–2001.

Széchenyi István Ösztöndíj:

2002–2005.

Alkotói szabadság

2008/2009. I. félév

TYPOTEX Év Embere

2008

Rektori dícséret (BME)

2010

Lifetime Award (Math. in Chem.)

2017

Budapest, 2024. február