

Önéletrajz

TANULMÁNYOK

Okleveles matematikus és matematika szakos tanár, KLTE, 1995

PhD, Matematika- és számítástudomány, Debreceni Egyetem, 2007

A PhD értekezés címe: A high-order non-conforming finite element family

BEOSZTÁS

Debreceni Egyetem, Informatikai Kar, Alkalmazott Matematika és Valószínűségszámítás
Tanszék

2008. szeptember 1– egyetemi adjunktus

2001. szeptember 1.–2008. augusztus 31. egyetemi tanársegéd

1995. szeptember 1.–2001. augusztus 31. számítástechnikai munkatárs

KÜLFÖLDI TANULMÁNYUTAK

Universität Paderborn, Paderborn, Németország, 1993 (5 hónap)

Chalmers University of Technology, Göteborg, Svédország, 1997 (4 hét)

KITÜNTETÉSEK, DÍJAK

Informatikai Kar kiváló oktatója

Rektori Elismerő Oklevél

SZAKMAI ÉRDEKLŐDÉS

- Végeselem módszerek, nemkonform végeselem családok
- Radiális Schrödinger egyenlet numerikus megoldása, komplex sajátérték probléma

PUBLIKÁCIÓS TEVÉKENYSÉG

10 cikk referált folyóiratban, ill. konferenciakiadványban

Társszerzője egy megjelenés alatt álló angol nyelvű Birkhäuser jegyzetnek

9 előadás hazai és nemzetközi konferencián

58 független hivatkozás

PÁLYÁZATOK, PROJEKTEK

- TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0001. *Jövő Internet kutatások az elmélettől az alkalmazásig.* 2012–2014, 5. alprojekt, 5.5. téma, témavezető.
- TEMPUS SJEP project no. 9521. *Preparing a statistical services unit in Hungary.* 1996–1997, résztvevő.

NYELVISMERET

angol és német középfokú nyelvvizsga

EGYÉB TEVÉKENYSÉG

- Tanulmányi Bizottsági tag
- GI BSc záróvizsga bizottsági tag