

Deák István

Aktuális besorolás: egyetemi tanár

Végzettségek, tudományos fokozatok

Felsőfokú végzettségek

- 1964 - 1969
ELTE TTK, matematikus (B)

Tudományos fokozatok, címek

- 1971, dr. univ
ELTE TTK
- 1980, kandidátus
MTA
- 1995, PhD
BME
- 1999, Dr.Habil
ELTE TTK
- 2006, DSc
MTA

Szakmai életút

Korábbi és jelenlegi munkahelyek, munkakörök és beosztások

- 1969 - 1972
BME Villamoskari Matematika Tsz., tud. segédmunkatárs
- 1972 - 1984
MTA Sztaki, tud. munkatárs, ill. tud. főmunkatárs
- 1984 - 1986
Dalhousie Univ., Halifax, Nova Scotia, Canada, visiting professor
- 1986 - 1989
MTA Sztaki, tud. főmunkatárs
- 1989 - 1990
Univ. Wisconsin, Madison, USA, Visiting professor
- 1990 - 1991
MTA Sztaki, tud. főmunkatárs
- 1991 - 1997
BME Vill. Mat. Tsz., egy. docens
- 1997 - 1998
Univ. Zurich, Operations Research Dept. Zurich, Schweiz, visiting professor
- 1998 - 2005
BME Diff.Egyenletek Tsz., egy. docens
- 2005 - 2011
Nyíregyházi Főiskola, egy. tanár
- 2005 -
Budapesti Corvinus Egyetem, Informatika Intézet, Szám. Tud. Tsz., egy. tanár

Egyetemi közéleti tevékenységek (testületi tagságok, vezetői megbízatások)

Munkatársi önéletrajz: Deák István

- 2008 - 2010
tanszékvezető
- 2009 -
Gazdaságinformatika Doktori Iskola, programigazgató

Fontosabb tanulmányutak, kiküldetések

- 1969, 2 hónap
Wroclawi egyetem, Lengyelország

Díjak, címek, kitüntetések

- 2005, Kiváló Oktató
Hallgatói önkorm. BME TTK
- 1977, Farkas Gyula díj
Bolyai Társaság

Nyelvismeret

Nyelv	Beszéd	Írás	Olvasás	Médiaszereplést vállal-e rajta?
angol	felső	felső	felső	Igen
lengyel	felső	felső	felső	Igen
német	alap	alap	közép	
orosz	felső	felső	felső	

Kutatás, szakértői tevékenység

Fontosabb, oktatott tárgyak, témakörök:

Szimuláció, optimalizálás (lineáris, nemlineáris, sztochasztikus programozás)

Tudományterület és tudományág:

Matematika- és számítástudományok

Jelenlegi kutatási témák:

Sztochasztikus programozás, nemlineáris optimalizáló algoritmusok, térfogatszámítás

Korábbi kutatási témák:

Monte Carlo módszerek, véletlenszám generátorok, STABIL model, normális valószínűségek kiszámítása, párhuzamos számítógépek felépítése, aszinkron algoritmusok, ipari rendszerek optimalizálása, optimális villamosenergiatermelési ütemterv meghatározása, hengersorok ütemezése.

Fontosabb kutatások

- 2003 - 2007, Nemkonvex rendszerek optimalizálása
Részvétel formája: kutatásvezető
Finanszírozó: OTKA
További információk a kutatásról: saját honlap (uni-corvinus.hu/~ideak1) doktori iskola (doktori.hu)

Tagság tudományos vagy szakmai szervezetben, testületben

- 2005 - 2011, alelnök,
Magyar Operációkutatási Társaság, országos
- 2006 - , tag,
MTA Operációkutatási Bizottság, országos

Publikációk

- [A Magyar Tudományos Művek Tárában \(MTMT\) található publikációim.](#)

Elérhetőségek

Egyetemi tartózkodási hely

- Épület: Fővám tér 13-15 (Sóház)
Szobaszám: fszt. 6.
Mellék: 7460
Fővonal: 482-7460
Fax: 482-7463
Belső fax: 7463

E-mail cím: istvan.deak@uni-corvinus.hu
Személyes honlap: www.uni-corvinus.hu/~ideak1

Fogadóóra:

Hétfő, 11-12.