Deák István

Actual classification: Professor

Qualifications, scientific degrees

Higher education qualifications

- 1964 - 1969
  , ()

Scientific degrees and awards

- 1971, dr. univ
- 1980, kandidátus
- 1995, PhD
- 1999, Dr.Habil
- 2006, DSc

Career

Workplaces

- 1969 - 1972
  ,
- 1972 - 1984
  ,
- 1984 - 1986
  ,
- 1986 - 1989
  ,
- 1989 - 1990
  ,
- 1990 - 1991
  ,
- 1991 - 1997
  ,
- 1997 - 1998
  ,
- 1998 - 2005
  ,
- 2005 - 2011
  ,
- 2005 -
  ,

Public activities in the university (memberships in university bodies)

- 2008 - 2010
- 2009 -

Important study tours, delegacies

- 1969,

Awards, titles, honors

- 2005,
- 1977,

Language skills

Language	Speaking	Writing	Reading	Media appearance
English	Advanced	Advanced	Advanced	Yes
Polish	Advanced	Advanced	Advanced	Yes
German	Basic	Basic	Intermediate	
Russian	Advanced	Advanced	Advanced	

Research, professional activity

Major taught courses or fields of education:

Szimuláció, optimalizálás (lineáris, nemlineáris, sztochasztikus programozás)

Field of science and discipline:

mathematics and computer sciences

Current fields of research:

Sztochasztikus programozás, nemlineáris optimalizáló algoritmusok, térfogatszámítás

Previous fields of research:

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

Major research projects

- 2003 - 2007,
  Form of participation: leader of the research team
  Moneylender:
  Further info about research:

Membership in scientific or professional bodies/organizations

- 2005 - 2011, ,
  ,
- 2006 - , ,
  ,

Publications

- Publications can be found at Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT). (MTMT is the offical repository of the university.)

Contacts

E-mail address: istvan.deak@uni-corvinus.hu
Personal webpage: www.uni-corvinus.hu/~ideak1

Consulting hours:

Hétfő, 11-12.