



Dr. Bozóki Sándor

Rektori szervezet / Operáció és Döntés Intézet / Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszék

Végzettségek, tudományos fokozatok

Felsőfokú végzettségek

- 1996 - 2001
ELTE-TTK, alkalmazott matematikus (egyetemi)
- 1999 - 2003
ELTE-TTK, matematika tanár (egyetemi)

Tudományos fokozatok, címek

- 2006, PhD
Budapesti Corvinus Egyetem, Közgazdaságtani Doktori Iskola

Szakmai életút

Korábbi és jelenlegi munkahelyek, munkakörök és beosztások

- 2012 - 2023
Budapesti Corvinus Egyetem Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszék; 2006-2007: egyetemi tanársegéd; 2007-2012: egyetemi adjunktus, egyetemi docens
- 2001 - 2005
Budapesti Corvinus Egyetem (2004-ig Budapesti Közgazdaságtudományi és Államigazgatási Egyetem), Közgazdaságtani Doktori Iskola,, Ph.D. hallgató
- 2007 -
SZTAKI Mérnöki és Üzleti Intelligencia Kutatólaboratórium Operációkutatás és Döntési Rendszerek Kutatócsoport (2008-ig MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály), 2004-2006: tud.smtárs, 2006-2007: tud.mtárs, 2007-től, tudományos főmunkatárs
- 2006 - 2007
Budapesti Corvinus Egyetem Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszék, egyetemi tanársegéd
- 2004 - 2006
MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály, tudományos segédmunkatárs
- 2007 - 2012
Budapesti Corvinus Egyetem Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszék, egyetemi adjunktus

Egyetemi közéleti tevékenységek (testületi tagságok, vezetői megbízások)

Munkatársi önéletrajz: Dr. Bozóki Sándor

- 2009 - 2010
Gazdaságelemzés és gazdaságmodellezés TDK szekció titkár

Díjak, címek, kitüntetések

- 2007, MTA SZTAKI Intézeti Díj
- 2006, Farkas Gyula Emlékdíj
- 2006, A Gazdaságmodellezési Szakértői Konferencián (Balatonöszöd) az év legjobb Ph.D. dolgozatai pályázaton II. díj
- 2004, A Magyar Professzorok Világtanácsa közreműködésével lebonyolított publikációs pályázaton élettelen természettudomány kategóriában III. díj
Doktoranduszok Országos Szövetsége és az Alapítvány a Magyar Felsőoktatásért és Kutatásért Kuratóriuma
- 2001, A XXV. Magyar Operációkutatás Konferencián (Debrecen) a fiatal kutatók számára kiírt pályázaton a legjobb elméleti előadás kategóriában I. díj
- 2015, Intézeti Publikációs Díj
MTA SZTAKI

Nyelvismeret

Nyelv	Beszéd	Írás	Olvasás	Médiaszereplést vállal-e rajta?
angol	közép	közép	közép	

Kutatás, szakértői tevékenység

Fontosabb, oktatott tárgyak, témakörök:

Döntéselemzés és döntéstámogatás (Fejezetek a döntéselméletről, Döntési módszerek, Többszempon-tú döntési modellek) Operációkutatás Nemlineáris optimalizálás Dinamikus modellek (differenciaegyenletek) Nemlineáris optimalizálás, Optimumszámítás a közgazdaságtanban - Közép-európai Egyetem (CEU), Matematika és Alkalmazásai Tanszék, 2009 óta vendégoktatóként Döntésanalízis - Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Kar, (ELTE-TTK), Matematikai Intézet, Operációkutatási Tanszék, 2008, vendégoktatóként Többszempon-tú döntési modellek - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Közlekedésmérnöki Kar, Közlekedésgazdasági Tanszék, 2001-2005, vendégoktatóként ---A szakdolgozati témavezetésre történő jelentkezés feltételei: <http://www.sztaki.mta.hu/~bozoki/oktatas/szakdolgozat>

Tudományterület és tudományág:

Matematika- és számítástudományok

Jelenlegi kutatási témák:

Többszempon-tú döntési modellezés Páros összehasonlítás mátrixok és a kapcsolódó optimalizálási

Munkatársi önéletrajz: Dr. Bozóki Sándor

feladatokDöntéstámogatás projektrangsorolási feladatokban, közbeszerzési eljárásokban és környezeti hatásvizsgálatokbanRangsorok elemzése Érzékenységvizsgálat Publikációs listák:MTMT:
<https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?AuthorID=10012708>Google Scholar:
<https://scholar.google.com/citations?user=YSwEgM8AAAAJ>

Fontosabb kutatások

- 2009 - 2014, Üzleti és közgazdasági döntések támogatása: modellek és számítógépes megoldások
Részvétel formája: a kutatócsoport tagja
Finanszírozó: Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA)
További információk a kutatásról: OTKA K77420
- 2006 - 2011, Nemlineáris egyensúlyi rendszerek elméleti és módszertani kérdései
Részvétel formája: a kutatócsoport tagja
Finanszírozó: Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA)
További információk a kutatásról: OTKA K 60480
- 2003 - 2007, A döntéstámogatás modern matematikai eszközei
Részvétel formája: a kutatócsoport tagja
Finanszírozó: Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA)
További információk a kutatásról: OTKA K 43276
- 2003 - 2007, Gazdasági döntések modellezése
Részvétel formája: a kutatócsoport tagja
Finanszírozó: Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA)
További információk a kutatásról: OTKA K 43241
- 2014 - , Páros összehasonlítás alapú preferenciamodellezés és rangsorolás
Részvétel formája: kutatásvezető
Finanszírozó: Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA)
További információk a kutatásról: OTKA K111797

Tagság tudományos vagy szakmai szervezetben, testületben

- 2001 - , tag,
Magyar Operációkutatási Társaság, országos

Szakértői tanácsadási tevékenységek

- 2010 - 2011
MTA SZTAKI Mérnöki és Üzleti Intelligencia Kutatólaboratórium Operációkutatás és Döntési Rendszerek Kutatócsoport , A kecskeméti intermodális csomópont létesítése; a P+R parkolók hálózatának fejlesztése; a helyi közösségi közlekedési hálózat szolgáltatási színvonalának fejlesztése és a közösségi közlekedési utastájékoztató és forgalomirányítás fejlesztése beavatkozási területekre vonatkozó döntés-előkészítési tanulmány elkészítésében a területenkénti változatelemzés végrehajtása többszemponú döntési elemzéssel
- 2009 - 2009
MTA SZTAKI Mérnöki és Üzleti Intelligencia Kutatólaboratórium Operációkutatás és Döntési Rendszerek Kutatócsoport , Megbízó: Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzata, Döntéstámogatás a szegedi trolitender ajánlati felhívásának előkészítésében
- 2008 - 2009
MTA SZTAKI Mérnöki és Üzleti Intelligencia Kutatólaboratórium Operációkutatás és Döntési Rendszerek Kutatócsoport , Megbízó: Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzata, Döntéstámogatás

Munkatársi önéletrajz: Dr. Bozóki Sándor

- a szegedi villamostender ajánlati felhívásának előkészítésében
 - 2007 - 2008
MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály, Megbízó: Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium, Az Új Magyarország Vidékfejlesztési Programhoz kapcsolódó rendezvényszervezés és árubeszerzés nyílt eljárású közbeszerzési pályázat döntési modellje és értékelése
 - 2006 - 2007
MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály, Megbízó: Mélyépterv Kultúrmérnöki Kft., A budapesti 4-es metró II. szakasz környezeti hatásvizsgálatán belül az építési változatok alternatíváinak digitális térképre alapozott összehasonlító vizsgálata
 - 2002 - 2003
MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály, Megbízó: BMGE Szociológiai és Kommunikációs Tanszék, Döntési feladatok az Agyfarmban
 - 2001 - 2002
MTA SZTAKI Operációkutatás és Döntési Rendszerek Laboratórium és Osztály, Megbízó: Raiffeisen Bank, Banki projektek rangsorolása
-

Publikációk

- [MTMT](#)
- [Google Scholar](#)

Elérhetőségek

E-mail cím: sandor.bozoki@uni-corvinus.hu
Személyes honlap: www.sztaki.mta.hu/~bozoki

Egyéb szakmai profilok

MTMT: <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10012708>

Scholar: <http://scholar.google.hu/citations?user=YSwEgM8AAAAJ>