

BOZÓKI SÁNDOR

Bozóki Sándor a Budapesti Corvinus Egyetemen szerezte doktori fokozatát 2006-ban, majd 2019-ben habilitált.

2001 óta a Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet (SZTAKI) Mérnöki és Üzleti Intelligencia Kutatólaboratórium Operációkutatás és Döntési Rendszerek Kutatócsoportban dolgozik, 2021 óta kutatócsoport-vezetőként.

Számos döntéstámogatási feladat megoldásában vett részt, pl. döntéstámogató rendszer kidolgozása az átoltottság szintjét növelő projektek csoportos többszemponútú modellen alapuló rangsorolására, gyógyszergyári készletmodellezés, a szegedi villamos- és trolitenderben szereplő részszempontsúlyszámok és a részszempontok szerinti értékelési módszerek elemzése, banki projektek rangsorolása.

Korábban egy OTKA-kutatás vezető kutatója, 2018–2021 között a Magyar Tudományos Akadémia Matematikai Tudományok Osztályán az Operációkutatási Tudományos Bizottság titkára volt. Jelenleg az Alkalmazott Matematikai Lapok felelős szerkesztője és a Magyar Operációkutatási Társaság titkára.

Szakmai és egyéb díjai:

Kiváló Mentor Díj,

Jean-Pierre Brans PROMETHEE Award for the best paper,

European Journal of Operational Research Editors' Award for Excellence in Reviewing,

Gyires Béla-díj,

Bolyai János Kutatási Ösztöndíj,

ÚNKP Bolyai+ Ösztöndíj, SZTAKI Intézeti Publikációs Díj,

SZTAKI Intézeti Díj,

Farkas Gyula Emlékdíj.

Oktatási-kutatási tevékenysége:

Húsz éve tanít döntéelméleti és operációkutatási tárgyakat a SZTAKI-ba kihelyezett Gazdasági Döntések Tanszéken, majd 2006 óta az Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszéken. Vendégoktatóként az ELTE-n, a BME-n, valamint a CEU-n tartott kurzusokat.

33 szakedolgozat és két doktori értekezés témavezetője, 10 hallgatója ért el TDK-, ill. OTDK-helyezést, közülük ketten OTDK első díjat.

Kutatási területei a többszemponú döntési modellek és az optimalizálás. 32 nemzetközfolyóirat-cikke közül öt D1-es, további nyolc pedig Q1-es kategóriájú. Eredményeire több mint 600 független hivatkozást kapott (MTMT), Hirsch-indexe 13, Erdős-száma 2.

Nemzetközi tudományos (szakmai) életben való részvétele:

10 országból 21 külföldi társszerzővel van közös cikke. A EURO Working Group in Multi Criteria Decision Aiding (EWG-MCDA) 2021. évi konferenciájának főszerzője, valamint számos további nemzetközi konferencia szervező- vagy programbizottságának tagja.

Jelenleg a European Journal of Operational Research folyóirat szerkesztőbizottsági tagja, valamint a Central European Journal of Operations Research folyóirat különszámának vezető vendégszerkesztője. Közel száz nemzetközi folyóiratcikket bírált.