



Dr. Jankó Zsuzsanna

Docens
Operációkutatás és Aktuáriustudományok Tanszék
Születési év: 1987

Végzettségek, tudományos fokozatok

Felsőfokú végzettségek

- 2006 - 2009
Eötvös Loránd Tudományegyetem, Matematika (BSc/BA)
- 2009 - 2011
Eötvös Loránd Tudományegyetem és Corvinus Egyetem, Biztosítási és pénzügyi matematika (MSc/MA)

Tudományos fokozatok, címek

- 2017, PhD
Eötvös Loránd Tudományegyetem

Szakmai életút

Korábbi és jelenlegi munkahelyek, munkakörök és beosztások

- 2014 - 2016
Eötvös Loránd Tudományegyetem, Operációkutatás tanszék, Tudományos segédmunkatárs
- 2016 - 2017
Budapesti Corvinus Egyetem, Tanársegéd
- 2017 - 2020
Budapesti Corvinus Egyetem, Adjunktus
- 2018 - 2020
Hamburgi Egyetem, Matematika tanszék, Posztdoktori kutató
- 2020 - 2022
Budapesti Corvinus Egyetem, Tudományos munkatárs
- 2020 -
ELTE KRTK, Tudományos munkatárs
- 2022 -
Budapesti Corvinus Egyetem, docens

Egyetemi közéleti tevékenységek (testületi tagságok, vezetői megbízatások)

- 2022 -
intézeti tanács tag

Fontosabb tanulmányutak, kiküldetések

Munkatársi önéletrajz: Dr. Jankó Zsuzsanna

- 2015, nov, 29- dec, 18
Hausdorff Research Institute for Mathematics, Bonn, Németország
- 2017, május 6 - május 15
Ton Duc Thang University, Ho Chi Mihn-város, Vietnám
- 2023, augusztus 23- december 20
SLMath, Berkeley, USA

Díjak, címek, kitüntetések

- 2011, A kar kiváló hallgatója
Eötvös Loránd Tudományegyetem
- 2011, Kari TDK 1. helyezés, Játékelmélet szekció
Budapesti Corvinus Egyetem

- 2006, Ezüstérem, Nemzetközi Matematikai Diákolimpa

- 2005, Ezüstérem, Nemzetközi Matematikai Diákolimpa

Nyelvismeret

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

Kutatás, szakértői tevékenység

Fontosabb, oktatott tárgyak, témakörök:

Operációkutatás, Kvantitatív módszerek

Tudományterület és tudományág:

Matematika- és számítástudományok

Jelenlegi kutatási témák:

Stabil párosítások, kereskedési rendszerek

Publikációk

- Tamás Fleiner, Zsuzsanna Jankó: Choice Function Based Two-Sided Markets: Stability, Lattice Property, Path Independence and Algorithms Algorithms 2014, 7(1), 32-59 (Special Issue on Matching under Preferences)
- Tamás Fleiner, Zsuzsanna Jankó: On weighted kernels of two posets. Order, 33:(1) pp. 51-65. 2016
- Katarína Cechlárová, Tamás Fleiner, Zsuzsanna Jankó: House-swapping with divorcing and engaged pairs Discrete Applied Mathematics 206: pp. 1-8. 2016

Munkatársi önéletrajz: Dr. Jankó Zsuzsanna

- Tamás Fleiner, Ravi Jagadeesan, Zsuzsanna Jankó and Alexander Teytelboym: Trading Networks with Frictions. *Econometrica*. 87(5): 1633-1661, 2019.
- Kolos Csaba Ágoston, Péter Biró, Endre Kováts, Zsuzsanna Jankó: College admissions with ties and common quotas: Integer programming approach *European Journal of Operational Research*, 2021
- Zsuzsanna Jankó and Attila Joó: Cutting a cake for infinitely many guests, *The Electronic Journal of Combinatorics*, 2022
- Tamás Fleiner, Zsuzsanna Jankó, Ildikó Schlotter and Alexander Teytelboym: Complexity of Stability in Trading Networks *International Journal of Game Theory*, 2023
- Zsuzsanna Jankó and Attila Joó, On generalisations of the Aharoni-Pouzet base exchange theorem, *Bulletin of the London Mathematical Society*, 2023
- Katarína Cechlárová, Ágnes Cseh, Zsuzsanna Jankó, Marián Kireš, Lukáš Miňo A quest for a fair schedule: *The Young Physicists' Tournament Journal of Scheduling* 26, pages 3–18, 2023

Elérhetőségek

Egyetemi tartózkodási hely

- Épület: Főéület
Szobaszám: 120/a
Mellék:
Fővonal:
Fax:
Belső fax:

E-mail cím: zsuzsanna.janko@uni-corvinus.hu

Egyéb szakmai profilok

MTMT: <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=authors10033610>

Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=wvozCtwAAAAJ&hl=en>