

Pintér Miklós

Budapesti Corvinus Egyetem
Matematika Tanszék, S207
1093 Budapest,
Fővám tér 13-15.
miklos.pinter@uni-corvinus.hu

Munkahelyek

Egyetemi docens, Matematika Tanszék, Budapesti Corvinus Egyetem, 2011 január 1-től

Egyetemi adjunktus, Matematika Tanszék, Budapesti Corvinus Egyetem, 2006 szeptember 1-től
2010 december 31-ig

Egyetemi tanársegéd, Matematika Tanszék, Budapesti Corvinus Egyetem, 2002 szeptember 1-től
2006 augusztus 31-ig

Ph.D. ösztöndíjas, Matematika Tanszék, Budapesti Corvinus Egyetem, 2000 szeptember 1-től 2002
augusztus 31-ig

Tanulmányok

Közgazdaságtudományi Ph.D., Budapesti Corvinus Egyetem, 2005, minősítés: cum laude

Közgazdaságtudományi MSc., Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem, 1999, minősítés: kívánló

Közgazdaságtudományi BSc., Janus Pannonius Tudományegyetem, 1996, minősítés: jó

Oktatási tapasztalat

Analízis

Játékelmélet

Lineáris algebra és programozás

Valószínűségszámítás

Kutatási területek

Játékelmélet

Nem teljes információs játékok

Matematikai közgazdaságtan

Racionalitás és korlátozott racionálitás

Díjak, ösztöndíjak

„A Közgáz Campus Tudományos Diákköri munkájáért,” Elismerő Oklevél, BCE Közgáz Campus Hallgatói Tudományos Tanácsa, 2012

Bolyai János Kutatási Ösztöndíj, Magyar Tudományos Akadémia, 2012/15

Bolyai-plakett, Magyar Tudományos Akadémia, 2012

Lendület program, MTA-BCE „Lendület” Stratégiai Interakciók Kutatócsoport, Magyar Tudományos Akadémia, státusz: résztvevő, 2012/15

OTKA pályázat, cím: Game Theory: The many faces of equilibrium and allocation (K 101224) státusz: résztvevő, 2012/15

Szabó Kálmán Díj, Budapesti Corvinus Egyetem Közgazdaságtudományi Kar, 2010

Bolyai János Kutatási Ösztöndíj, Magyar Tudományos Akadémia, 2008/11

OTKA pályázat, cím: Research in Game Theory (K 72856), státusz: résztvevő, 2008/11

OTKA pályázat, cím: Játékelmélet (K 72856), státusz: résztvevő, 2004/7

Szekesztői tevékenység

SING 8 különszám, Central European Journal of Game Theory, segédszerkesztő

Program bizottsági tagság

SING 8, Budapest, 2012

XXX. Magyar Operációkutatási Konferencia, Balatonöszöd, 2013

SING 9, Vigo, 2013

Referálási tevékenység

Alkalmazott Matematikai Lapok, Annals of Operations Research, Central European Journal of Operations Research, European Journal of Industrial Engineering, European Journal of Operations Research, International Journal of Game Theory, International Journal of Game Theory Review, International Journal of Production Economics, Mathematical Social Sciences, Szigma, Theory and Decision

Tudományos szervezetekbeli tagság

Econometric Society, Game Theory Society, Magyar Közgazdaságtudományi Egyesület, Magyar Operációkutatási Társaság

Publikációk

1. „Integrative analysis of neuroblastoma and pheochromocytoma genomics data,” (Szabó M. Péterrel, Szabó Diána Ritával, Zsippai Adriennel, Patócs Attilával, Falus Andrással, Rácz Károlyal és Igaz Péterrel közösen), *BMC Medical Genomics*, 2012, **5**:48, 16-19.,
2. „A Harsányi-program,” Egyensúly és optimum. Tanulmányok Forgó Ferenc 70. születésnapjára, szerk. Solymosi Tamás és Temesi József, Aula Kiadó. Budapest. 2012, 23-31.,
3. „Pénzügyi hálózatok modellezése Jackson és Watts (2002) nyomán (Balog Dóraval, Bátyi Tamás Lászlóval és Csóka Péterrel közösen), Egyensúly és optimum. Tanulmányok Forgó Ferenc 70. születésnapjára, szerk. Solymosi Tamás és Temesi József, Aula Kiadó. Budapest. 2012, 150-168.,
4. „Tőkeallokációs módszerek és tulajdonságaik a gyakorlatban,” (Balog Dóraval, Bátyi Tamás Lászlóval és Csóka Péterrel közösen), *Közgazdasági Szemle*, 2011, **LVIII**, 619-632.,
5. „Regression games,” *Annals of Operation Research*, 2011, **186**, 263-274.,
6. „Az ellenzék ereje - általánosított súlyozott szavazási játékok,” (Kóczy Á. Lászlóval közösen), *Közgazdasági Szemle*, 2011, **LVIII**, 543-551.,

7. „Algebraic duality theorems for infinite LP problems,” *Linear Algebra and its Applications*, 2011, **434**, 688-693.,
8. „Convex and exact games with non-transferable utility,” (Csóka Péterrel, Kóczy Á. Lászlóval és P. Jean-Jacques Herings-szel közösen) *European Journal of Operational Research*, 2011, **209**, 57-62.,
9. „Tőkeallokáció nem likvid portfóliók esetén,” (Balog Dóraval és Csóka Péterrel közösen), *Hitelintézet Szemle*, 2010, **9**, 604-616.,
10. „Matematikaoktatás a bolognai típusú gazdasági képzésekben,” (Kánnai Zoltánnal és Tasnádi Attilával közösen) *Közgazdasági Szemle*, 2010, **LVII**, 261-277.,
11. „The non-existence of a universal topological type space,” *Journal of Mathematical Economics*, 2010, **46**, 223-229.,
12. „The existence of an inverse limit of an inverse system of measure spaces - A purely measurable case,” *Acta Mathematica Hungarica*, 2010, **126**, 65-77.,
13. „A Shapley-érték axiomatizálásai,” *Alkalmazott Matematikai Lapok*, 2009, **26**, 289-315.,
14. „Regressziós játékok,” *Szigma*, 2007, **XXXVIII**, 131-148.,
15. „Az inverzimesz egy játékelméleti alkalmazása,” *Alkalmazott Matematikai Lapok*, 2007, **24**, 37-55.,
16. „Bevezetés a játékelméletbe,” (Forgó Ferencsel, Simonovits Andrással és Solymosi Tamással közösen), *elektronikus jegyzet*, 2006
17. „Type space on a purely measurable parameter space,” *Economic Theory*, 2005, **26**, 129-139.,
18. „A típusér fogalma és tulajdonságai,” *Ph.D. disszertáció*, 2005.

Meghívott előadások

1. „Axioms and interpretations,” OSGAD seminar, Centre d’Économie de la Sorbonne, Université Paris I — Panthéon-Sorbonne, 2011,
2. „Ordinary and generalized type spaces,” Maastricht University, Hollandia, 2011,
3. „Applications and Axiomatizations of the Shapley value,” MINT 2, Saint-Étienne, Franciaország, 2011,
4. „On the axiomatizations of the Shapley value,” Tinbergen Intézet, Amsterdam, Hollandia, 2008.

Konferenciaelőadások

1. „Típuserek nemadditív véleményekkel,” A Magyar Közgazdaságtudományi Egyesület éves konferenciája, Budapest, 2012;
2. „Common Priors for Generalized Type Spaces,” Games 2012, Fourth World Congress of the Game Theory Society, İstanbul, Törökország, 2012;
3. „The κ -core and the κ -balancedness of TU games with infinite many players,” SING8, Budapest, 2012;
4. „Generalized type spaces (short talk with poster),” LOFT 2012, Sevilla, 2012;
5. „Típusmorfizmus invariancia: a Bayesi-Nash-egyensúly,” A Magyar Közgazdaságtudományi Egyesület éves konferenciája, Budapest, 2011;
6. „Shapley-érték repülőter és öntözési játékokon,” XXIX. Magyar Operációkutatási Konferencia, Balatonöszöd, 2011;
7. „The Shapley value for airport and irrigation games,” SING 7, 7th Spain, Italy, Netherlands Meeting on Game Theory, Párizs, Franciaország, 2011;
8. „Shapley-érték hozzárendelési játékokon,” A Magyar Közgazdaságtudományi Egyesület éves konferenciája, Budapest, 2010;
9. „The Analysis of Bullwhip Effect in a Arrow-Karlin-type Supply Chain,” 16th ISIR, Budapest, 2010;

10. „The non-existence of a universal topological type space,” 21st Game Theory Festival, Workshop on Epsitemic Game Theory, Stony Brook, USA, 2010;
11. „Young’s axiomatization of the Shapley value – a new proof,” 21st Game Theory Festival, Stony Brook, USA, 2010;
12. „Young’s axiomatization of the Shapley value – a new proof,” SING 6, 6th Spain, Italy, Netherlands Meeting on Game Theory, Palermo, Olaszország, 2010;
13. „Minden véleményrangsor típus,” A Magyar Közgazdaságtudományi Egyesület éves konferenciája, Budapest, 2009;
14. „Axiomatizations of the Shapley value on the class of assignment games,” EURO, 23rd European Conference on Operational Research, Bonn, Németország, 2009;
15. „TU games with countably infinite many players: the core,” SING 5, 5th Spain, Italy, Netherlands Meeting on Game Theory, Amsterdam, Hollandia, 2009;
16. „A biztosítás és az „erkölcsi kockázat”: játékelméleti megközelítés,” A Gazdaságmodellezési Társaság Konferenciája, Budatétény, 2008;
17. „Every hierarchy of beliefs is type,” ESEM, 63d European Meeting of the Econometric Society, Milánó, Olaszország, 2008;
18. „Every hierarchy of beliefs is type,” Games 2008, Third World Congress of the Game Theory Society, Evanston, USA, 2008;
19. „Regression games,” ESEM, 62nd European Meeting of the Econometric Society, Budapest, 2007;
20. „Regression games,” SING 3, Third Spain Italy Netherlands Meeting on Game Theory, Madrid, Spanyolország, 2007;
21. „Regressziós játékok,” XXVII. Magyar Operációkutatási Konferencia, Balatonöszöd, 2007;
22. „Type space on a purely measurable parameter space,” ESWC2005, 9th World Congress of Econometric Society, London, UK, 2005;
23. „A Bayesian cooperative game (poster),” WCGT2005, 4th Twente Workshop on Cooperative Game Theory joint with 3rd Dutch-Russian Symposium, Enschede, Hollandia, 2005;
24. „Complete type space based on a non-topological parameter space,” SING 1, First Spain Italy Netherlands Meeting on Game Theory, Maastricht, Hollandia, 2005;
25. „Egyetemes típustér nem topologikus paraméterén,” A Gazdaságmodellezési Társaság Konferenciája, Velence, 2005;
26. „Type space on a purely measurable parameter space,” Games 2004, Second World Congress of the Game Theory Society, Marseille, Franciaország, 2004;
27. „A típustér fogalma, tulajdonságai,” XXVI. Magyar Operációkutatási Konferencia, Győr, 2004;
28. „Közismert racionalitás,” A Gazdaságmodellezési Társaság Konferenciája, Balatonfüred, 2002;
29. „Tudásmodellezés a játékelméletben,” XXV. Magyar Operációkutatási Konferencia, Debrecen, 2001.

Nyelvismérő

Angol: „C” típusú, középfokú gazdasági szaknyelvi nyelvvizsga;

Német: „C” típusú, középfokú gazdasági szaknyelvi nyelvvizsga.