

**A graph theoretic approach to construct desired cryptographic boolean functions.** / Ghorbani, Modjtaba; Dehmer, Matthias; Taghvayi-Yazdelli, Vahid; Emmert-Streib, Frank.  
julkaisussa: Axioms, Vuosikerta 8, Nro 2, 40, 01.06.2019.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Asymptotics for periodic systems.** / Paunonen, Lassi; Seifert, David.  
julkaisussa: Journal of Differential Equations, Vuosikerta 266, Nro 11, 05.2019, s. 7152-7172.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**A note on distance-based entropy of dendrimers.** / Ghorbani, Modjtaba; Dehmer, Matthias; Zangi, Samaneh; Mowshowitz, Abbe; Emmert-Streib, Frank.  
julkaisussa: Axioms, Vuosikerta 8, Nro 3, 98, 2019.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Optimal energy decay for the wave-heat system on a rectangular domain.** / Batty, Charles; Paunonen, Lassi; Seifert, David.  
julkaisussa: SIAM JOURNAL ON MATHEMATICAL ANALYSIS, Vuosikerta 51, Nro 2, 2019, s. 808-819.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**On derivatives of hypergeometric functions and classical polynomials with respect to parameters.** / Sofotasios, P. C.; Brychkov, Yu A.  
julkaisussa: Integral Transforms and Special Functions, Vuosikerta 29, Nro 11, 02.11.2018, s. 852-865.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Asymptotic Behaviour of Coupled Systems in Discrete and Continuous Time.** / Paunonen, Lassi; Seifert, David.  
julkaisussa: JOURNAL OF DYNAMICS AND DIFFERENTIAL EQUATIONS, Vuosikerta 30, Nro 2, 06.2018, s. 433-445.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Toward measuring network aesthetics based on symmetry.** / Chen, Zengqiang; Dehmer, Matthias; Emmert-Streib, Frank; Mowshowitz, Abbe; Shi, Yongtang.  
julkaisussa: Axioms, Vuosikerta 6, Nro 2, 12, 01.06.2017.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Output Regulation of Infinite-Dimensional Time-Delay Systems.** / Paunonen, Lassi.  
American Control Conference (ACC), 2017. IEEE, 2017. s. 3189-3193 (Proceedings of the American Control Conference; Vuosikerta 2017).  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Integral kernels for k-hypermonogenic functions.** / Vuojamo, Vesa; Eriksson, Sirkka-Liisa.  
julkaisussa: Complex Variables and Elliptic Equations, Vuosikerta 62, Nro 9, 2017, s. 1-12.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Asymptotic Behaviour of Platoon Systems.** / Paunonen, Lassi; Seifert, David.  
Proceedings of the 22nd International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems. University of Minnesota, 2016. s. 830-836.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Diffusion and Fokker-Planck-Smoluchowski equations with generalized memory kernel.** / Sandev, Trifce; Chechkin, Aleksei; Kantz, Holger; Metzler, Ralf.  
julkaisussa: Fractional Calculus and Applied Analysis, Vuosikerta 18, Nro 4, 01.08.2015, s. 1006-1038.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**A general framework for island systems.** / Foldes, S.; Horváth, Eszter K.; Radeleczki, Sándor; Waldhauser, Tamás.  
julkaisussa: Acta Universitatis Szegediensis: Acta Scientiarum Mathematicarum, Vuosikerta 81, Nro 1-2, 2015, s. 3-24.  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**On Robustness of Strongly Stable Semigroups with Spectrum on  $i\mathbb{R}$ .** / Paunonen, Lassi.

Semigroups of Operators -Theory and Applications: Będlewo, Poland, October 2013. toim. / Jacek Banasiak; Adam Bobrowski; Mirosław Lachowicz. Springer International Publishing, 2015. s. 105-121 (Springer Proceedings in Mathematics & Statistics; Vuosikerta 113).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**On Robust Output Regulation for Continuous-Time Periodic Systems.** / Paunonen, Lassi.

2015 Proceedings of the SIAM Conference on Control and its Applications. SIAM, Society for Industrial and Applied Mathematics, 2015.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu