

**Az Óbudai Egyetem munkatársainak közreműködésével született, 2018-ban megjelent tudományos közlemények (forrás: MTMT, 2018. július)**

<i>Szerzők</i>	<i>Cím</i>	<i>Megjelenés helye</i>	<i>Közlés éve</i>	<i>Besorolás</i>	<i>nyelv</i>	<i>Scientific Journal Ranking</i>
Szerk: *Tibor Babos, Sameeksha Desai, Andreas Knorr	Rethinking Public Governance	Berlin:LIT Verlag	2018	Szakkönyv	Angol	
*Baricz Árpád, Kokologiannaki G Chrysi, *Pogány K Tibor	Zeros of Bessel function derivatives	P AM MATH SOC	2018	Szaccikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 65/371 (Q1)Applied Mathematics: 100/459 (Q1)
Nadarajah Saralees, Zhang Yuanyuan, *Pogány K Tibor	On sums of independent generalized Pareto random variables with applications to insurance and CAT bonds	PROBAB ENG INFORM SC	2018	Szaccikk	Angol	Management Science and Operations Research: 62/156 (Q2)Statistics, Probability and Uncertainty: 60/109 (Q3)Industrial and Manufacturing Engineering: 66/425 (Q1)Statistics and Probability: 107/188 (Q3)
*Radó János, *Dücső Csaba, *Földesy Péter, *Szebényi Gábor, Nawrat Zbigniew, Rohr Kamil, *Fűrjes Péter	3D force sensors for laparoscopic surgery tool	MICROSYST TECHNOL	2018	Szaccikk	Angol	Hardware and Architecture: 95/393 (Q2)Electrical and Electronic Engineering: 291/1377 (Q2)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 113/302 (Q3)Nanoscience and Nanotechnology: 53/91 (Q3)Condensed Matter Physics: 244/436 (Q3)
*Péter Böröcz, S Paul Singh	Measurement and analysis of delivery van vibration levels to simulate package testing for parcel delivery in Hungary	PACKAG TECHNOL SCI	2018	Szaccikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 118/415 (Q2)Mechanical Engineering: 151/689 (Q2)Materials Science (miscellaneous): 148/546 (Q2)
Kotynia A, *Pap JS, Brasun J	The binding abilities of homodetic cyclic His-peptides toward copper ions	INORG CHIM ACTA	2018	Szaccikk	Angol	Inorganic Chemistry: 34/66 (Q2)Physical and Theoretical Chemistry: 78/149 (Q3)Materials Chemistry: 87/274 (Q2)
*Szabó G	Usability of machinery	ADV INT SYST COMPUT	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Liang Wang, *Eszter Barta-Rajnai, Řyvind Skreiberg, Roger Khalil, *Zsuzsanna Czégény, *Emma Jakab, *Zsolt Barta, Morten Grnli	Effect of torrefaction on physiochemical characteristics and grindability of stem wood, stump and bark	APPL ENERG	2018	Szaccikk	Angol	Energy (miscellaneous): 1/105 (D1)Energy Engineering and Power Technology: 4/368 (D1)Fuel Technology: 2/180 (D1)Nuclear Energy and Engineering: 2/71 (D1)Civil and Structural Engineering: 1/360 (D1)Mechanical Engineering: 9/689 (D1)
*Buglyó P, Kacsir I, Kozsup M, Nagy I, Nagy S, *Bényei AC, *Kováts É, *Farkas E	Tuning the redox potentials of ternary cobalt(III) complexes containing various hydroxamates	INORG CHIM ACTA	2018	Szaccikk	Angol	Inorganic Chemistry: 34/66 (Q2)Physical and Theoretical Chemistry: 78/149 (Q3)Materials Chemistry: 87/274 (Q2)
*Németh T, *Petró JL, *Leveles I, *Tóth T, *Balogh GT, *Vértessy BG, *Huszthy P	Structural characterization of a sodium perchlorate-acridino-18-crown-6 ether complex	STRUCT CHEM	2018	Szaccikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 94/149 (Q3)Condensed Matter Physics: 210/436 (Q3)
*Baricz Árpád, Singh Sanjeev	Zeros of some special entire functions	P AM MATH SOC	2018	Szaccikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 65/371 (Q1)Applied Mathematics: 100/459 (Q1)
*Cveticanin L	Nonlinear oscillators	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Two-degree-of-freedom oscillator	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Free vibrations	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Chaos in oscillators	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Oscillators with the time variable parameters	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Pure nonlinear oscillator	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Vibration of the axially purely nonlinear rod	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Forced vibrations	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L	Introduction	In:Szerk.: S N	2018	Előszó, utószó	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Dynamics of polymer sheets cutting mechanism	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Instead conclusions: emergent problems in nowadays and future investigation	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Linear oscillator and a non-ideal energy source	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Nonlinear oscillator and a non-ideal energy source	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Non-ideal energy harvester with piezoelectric coupling	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Cveticanin L, Zukovic M, Balthazar J M	Two degree-of-freedom oscillator coupled to a non-ideal source	In:Szerk.: S N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Miklós Nagy, *Dávid Rácz, Zsolt László Nagy, *Péter Pál Fehér, *József Kalmár, *István Fábrián, Alexandra Kiss, *Miklós Zsuga, *Sándor Kéki	Solvatochromic isocyanonaphthalene dyes as ligands for silver(I) complexes, their applicability in silver(I) detection and background reduction in biolabelling	SENSOR ACTUAT B CHEM	2018	Szaccikk	Angol	Electrical and Electronic Engineering: 56/1377 (D1)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 26/302 (Q1)Materials Chemistry: 17/274 (D1)Metals and Alloys: 7/162 (D1)Surfaces, Coatings and Films: 9/125 (D1)Condensed Matter Physics: 44/436 (Q1)Instrumentation: 4/133 (D1)

Mosavi A, R Benkreif, *A R Várkonyi-Kóczy	Comparison of Euler-Bernoulli and Timoshenko Beam Equations for Railway System Dynamics	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
Mosavi A, T Rabczuk, *A R Várkonyi-Kóczy	Reviewing the Novel Machine Learning Tools for Materials Design	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
Baranyai M, A Mosavi, I Vajda, *A R Várkonyi-Kóczy	Optimal Design of Electrical Machines: State of the Art Survey	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
Mosavi A, R Rituraj, *A R Várkonyi-Kóczy	Review on the Usage of the Multiobjective Optimization Package of mode Frontier in the Energy Sector	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
Mosavi A, A Lopez, *A R Várkonyi-Kóczy	Industrial Application of Big Data: State of the Art Survey	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Dineva A, *B Tusor, *P Csiba, *A R Várkonyi-Kóczy	Robot Control in ISpace by Applying Weighted Likelihood Functions	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
Mousavi S, A Mosavi, *A R Várkonyi-Kóczy	A Load Balancing Algorithm for Resource Allocation in Cloud Computing	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Tusor B, *A R Várkonyi-Kóczy, J T Tóth	A Fuzzy Data Structure for Variable Length Data and Missing Value Classification	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Mosavi A, *Y Bathla, *A R Várkonyi-Kóczy	Predicting the Future Using Web Knowledge: State of the Art Survey	In:Szerk.: D Luca, L Sirghi, C Costin	2018	Könyvfejezet	Angol	
*József Dombi, *Adrienn Dineva	Adaptive Multi-round Smoothing Based on the Savitzky-Golay Filter	In:Szerk.: V S Balas, M M Balas, L C Jain	2018	Konferenciaközlemény	Angol	
*Adrienn Dineva, *Annamária R Várkonyi-Kóczy, Vincenzo Piuri, *József K Tar	Point Cloud Processing with the Combination of Fuzzy Information Measure and Wavelets	In:Szerk.: V S Balas, M M Balas, L C Jain	2018	Konferenciaközlemény	Angol	
*Furko Monika, *May Zoltán, Havasi Viktor, *Kónya Zoltán, Grünwald Alina, Detsch Rainer, Boccaccini Aldo R, *Balázs Csaba	Pulse electrodeposition and characterization of non-continuous, multi-element-doped hydroxyapatite bioceramic coatings	J SOLID STATE ELECTR	2018	Szakcikk	Angol	Electrochemistry: 15/31 (Q2)Electrical and Electronic Engineering: 154/1377 (Q1)Materials Science (miscellaneous): 137/546 (Q2)Condensed Matter Physics: 135/436 (Q2)
*Furko Monika, Havasi Viktor, *Kónya Zoltán, Grünwald Alina, Detsch Rainer, Boccaccini Aldo R, *Balázs Csaba	Development and characterization of multi-element doped hydroxyapatite bioceramic coatings on metallic implants for orthopedic applications	BOL SOC ESP CERAM V	2018	Szakcikk	Angol	Industrial and Manufacturing Engineering: 169/425 (Q3)Mechanics of Materials: 267/387 (Q4)Ceramics and Composites: 70/106 (Q3)
*Laszlo AM, *Ladányi M, *Boda K, Csicsman J, *Bari F, *Serester A, *Molnar Z, *Sepp K, *Galfi M, *Radacs M	Effects of extremely low frequency electromagnetic fields on turkeys	POULTRY SCI	2018	Szakcikk	Angol	Animal Science and Zoology: 25/367 (D1)
*Fóti Sz, *Balogh J, *Papp M, *Koncz P, *Hidy D, *Csintalan Zs, *Kertész P, *Bartha S, *Zimmermann Z, *Bíró M, *Horváth L, *Molnár E, *Szaniszló A, *Kristóf K, *Kampfl Gy, *Nagy Z	Temporal variability of CO2 and N2O flux spatial patterns at a mowed and a grazed grassland	ECOSYSTEMS	2018	Szakcikk	Angol	Ecology, Evolution, Behavior and Systematics: 44/547 (D1)Ecology: 15/311 (D1)Environmental Chemistry: 11/100 (Q1)
*Szekrényes Zs, *Nagy PR, *Tarczay Gy, Maggini L, Bonifazi D, *Kamarás K	Direction-dependent secondary bonds and their stepwise melting in a uracil-based molecular crystal studied by infrared spectroscopy and theoretical modeling	CHEM PHYS LETT	2018	Szakcikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 54/149 (Q2)Physics and Astronomy (miscellaneous): 73/248 (Q2)
*Éva C, *Téglás F, *Zelenyánszki H, *Tamás C, *Juhász A, *Mészáros K, *Tamás L	Cold inducible promoter driven Cre-lox system proved to be highly efficient for marker gene excision in transgenic barley	J BIOTECHNOL	2018	Szakcikk	Angol	Biotechnology: 57/273 (Q1)Applied Microbiology and Biotechnology: 23/105 (Q1)
*Szívós János, *Pothorszky Szilárd, Soltys Jan, *Serényi Miklós, An Hongyu, Gao Tenghua, *Deák András, Shi Ji, *Sáfrán György	CoPt/TiN films nanopatterned by RF plasma etching towards dot-patterned magnetic media	APPL SURF SCI	2018	Szakcikk	Angol	Surfaces, Coatings and Films: 15/125 (Q1)
*Baricza Á, *Bajnóczy B, *Kovács J, *May Z, *Szabó M, *Szabó C, *Tóth M	Chemical durability of lead-bearing glazes in sulphuric acid solutions -- Laboratory experiments performed on Zsolnay architectural ceramics from Budapest (Hungary)	INT J ARCHIT HERIT	2018	Szakcikk	Angol	Conservation: 5/56 (D1)Visual Arts and Performing Arts: 8/415 (D1)Architecture: 11/117 (Q1)
*Böröcz Péter	Vibration Levels in Vans as a Function of Payload and Leaf Spring Sheet Number	J TEST EVAL	2018	Szakcikk	Angol	Mechanical Engineering: 270/689 (Q2)Mechanics of Materials: 188/387 (Q3)Materials Science (miscellaneous): 224/546 (Q2)
*Ürmös Antal	III-V-alapú kvantumponthoz tartozó napelemek néhány technológiai aspektusa	Óbudai Egyetem	2018	PhD	Magyar	

*Böröcz Péter, *Pidl Renáta	Expressz csomagszállító kistehergépjárművek rázkódásainak mérése és elemzése Magyarországon csomagolásvizsgálati célokra	LOGISZTIKAI ÉVKÖNYV	2018	Szakcikk	Magyar	
*Ficzere Péter, *Borbás Lajos	Experimental Investigation of the Shear Modulus in the Case of Pure Tensile Test	T FAMENA	2018	Szakcikk	Angol	Mechanics of Materials: 253/387 (Q3)
*Nóra Justh, *Barbara Berke, *Krisztina László, *Imre Miklós Szilágyi	Thermal analysis of the improved Hummers' synthesis of graphene oxide	J THERM ANAL CALORIM	2018	Szakcikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 67/149 (Q2)Condensed Matter Physics: 153/436 (Q2)
*Illés E, *Szekeres M, *Tóth IY, *Szabó Á, *Iván B, Turcu R, Vékás L, *Zupkó I, Jaics G, *Tombác E	Multifunctional PEG-carboxylate copolymer coated superparamagnetic iron oxide nanoparticles for biomedical application	J MAGN MAGN MATER	2018	Szakcikk	Angol	Electronic, Optical and Magnetic Materials: 47/302 (Q1)Condensed Matter Physics: 116/436 (Q2)
*Tajti G, *Papp C, *Kardos L, *Keki S, Pak K, *Szilasi ME, *Gesztelyi R, Mikaczo A, Fodor A, Szilasi M, *Zsuga J	Positive correlation of airway resistance and serum asymmetric dimethylarginine (ADMA) in bronchial asthma patients lacking evidence for systemic inflammation	ALLERGY ASTHMA CLIN IMMUNOL	2018	Szakcikk	Angol	Immunology: 122/200 (Q3)Immunology and Allergy: 95/176 (Q3)Pulmonary and Respiratory Medicine: 61/136 (Q2)
Baricz Árpád, Jankov Ma?irevi? Dragana, *Pogány K Tibor	Series of Bessel and Kummer-Type Functions	New York:Springer International Publishing	2018	Monográfia	Angol	
Szerk.: Michael E Auer, David Guralnick, *Istvan Simonics	Teaching and Learning in a Digital World: Proceedings of the 20th International Conference on Interactive Collaborative Learning - Volume 1	Cham:Springer International Publishing	2018	Szakkönyv	Angol	
*Istvan Simonics	Presentation Skills of Mentor Teachers	In:Szerk.: Michael E Auer, David Guralnick, *Istvan Simonics	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Zita Tordai, *Ildikó Holik	The Necessity of Competency Development in Engineering Informatics Education in the Light of Students' Characteristics	In:Szerk.: Michael E Auer, David Guralnick, *Istvan Simonics	2018	Könyvfejezet	Angol	
*J Karger-Kocsis, *S Kéki	Review of progress in shape memory epoxies and their composites	POLYMERS	2018	Összefoglaló cikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 72/415 (Q1)Polymers and Plastics: 19/173 (Q1)
*Urbán B, Szabó P, *Srankó D, *Sáfrán Gy, *Kollár L, *Skoda-Földes R	Double carbonylation of iodoarenes in the presence of reusable palladium catalysts immobilised on supported phosphonium ionic liquid phases	MOL CAT	2018	Szakcikk	Angol	Catalysis: 19/46 (Q2)Process Chemistry and Technology: 7/58 (Q1)Physical and Theoretical Chemistry: 35/149 (Q1)
Roland Lami, *Adela Danaj	What produced a "harsh" political discourse? -Local Election in Albania, 2015	Megjelenés alatt: Albanian Studies Days. Published by UET Press	2018	Nem besorolt	Angol	
Roland Lami, *Adela Danaj	The political discourse of Edi Rama and Lulzim Basha-The local elections in Albania. 2015	Megjelenés alatt: Published by UET Press	2018	Nem besorolt	Angol	
*Adela Danaj, Ketrina Cabiri	Emerging Populism-a new dividing line?	Megjelenés alatt: Published by University of Malmo	2018	Nem besorolt	Angol	
*Berke B, Porcar L, Czakkel O, *László K	Correlation between structure and responsivity in PNIPAM based nanocomposites: A combined nano- and macroscale view	EUR POLYM J	2018	Szakcikk	Angol	Organic Chemistry: 37/169 (Q1)Polymers and Plastics: 13/173 (D1)Physics and Astronomy (miscellaneous): 43/248 (Q1)
*Szabó L, Gyenes O, Szabó J, *Kovács K, *Kovács A, *Kiskó G, *Belák Á, *Mohácsi-Farkas C, *Takács E, *Wojnárovits L	Electron beam treatment for eliminating the antimicrobial activity of piperacillin in wastewater matrix	J IND ENG CHEM	2018	Szakcikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 27/362 (D1)
*Szabó L, *Mile V, Kiss DJ, *Kovács K, *Földes T, *Németh T, *Tóth T, *Homlok R, *Balogh GT, *Takács E, *Wojnárovits L	Applicability evaluation of advanced processes for elimination of neurophysiological activity of antidepressant fluoxetine	CHEMOSPHERE	2018	Szakcikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 44/415 (Q1)Environmental Chemistry: 18/100 (Q1)
*Sági G, Bezsényi A, *Kovács K, *Klátyik S, Darvas B, *Székács A, *Wojnárovits L, *Takács E	The impact of H2O2 and the role of mineralization in biodegradation or ecotoxicity assessment of advanced oxidation processes	RADIAT PHYS CHEM	2018	Szakcikk	Angol	Radiation: 23/57 (Q2)
*Sági G, Bezsényi A, *Kovács K, *Klátyik S, Darvas B, *Székács A, *Mohácsi-Farkas C, *Takács E, *Wojnárovits L	Radiolysis of sulfonamide antibiotics in aqueous solution: Degradation efficiency and assessment of antibacterial activity, toxicity and biodegradability of products	SCI TOTAL ENVIRON	2018	Szakcikk	Angol	Environmental Chemistry: 14/100 (Q1)Environmental Engineering: 7/158 (D1)Pollution: 8/120 (D1)Waste Management and Disposal: 6/96 (D1)

*Szabados E, *Jobbágy A, *Tóth AJ, *Mizsey P, *Tardy G, Pulgarin C, Giannakis S, *Takács E, *Wojnárovits L, Makó M, Trócsányi Z, *Tungler A	Complex treatment for the disposal and utilization of process wastewaters of the pharmaceutical industry	PERIOD POLYTECH CHEM ENG	2018	Szakkikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 187/362 (Q3)
*Kugyela Lóránd	Kisméretű, öntött robbanóanyagból készült üreges töltetek gyártása kísérleti célból	MŰSZAKI KATONAI KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	
*Marozsán N, *Horváth H, *Kovács É, *Udvardy A, *Erdei A, *Purgel M, *Joó F	Catalytic racemization of secondary alcohols with new (arene)Ru(II)-NHC and (arene)Ru(II)-NHC-tertiary phosphine complexes	MOL CAT	2018	Szakkikk	Angol	Catalysis: 19/46 (Q2)Process Chemistry and Technology: 7/58 (Q1)Physical and Theoretical Chemistry: 35/149 (Q1)
Seifika Masoud, Christian Björn P, *Volk János, *Radó János, *Lukács István E, Dauksevicius Rolanas, Gaidys Rimvydas, Lebedev Vadim, Viana Antoine, O'Reilly Eoin P	Direct observation of spontaneous polarization induced electron charge transfer in stressed ZnO nanorods	NANO ENERGY	2018	Szakkikk	Angol	Renewable Energy, Sustainability and the Environment: 4/222 (D1)Electrical and Electronic Engineering: 2/1377 (D1)Materials Science (miscellaneous): 14/546 (D1)
Bouvet-Marchand A, Graillot A, *Volk J, Dauksevicius R, Sturm C, Grundmann M, Saoutieff E, Viana A, Christian B, Lebedev V, *Rado J, *Lukacs I E, *N Q Khanh, Grosso D, Loubat C	Design of UV-crosslinked polymeric thin layers for encapsulation of piezoelectric ZnO nanowires for pressure-based fingerprint sensors	J MATER CHEM C	2018	Szakkikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 25/415 (D1)Materials Chemistry: 10/274 (D1)
Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	VI. Neveléstudományi és Szakmódszertani Konferencia: Stúrovo, Szlovákia, 2018. január 14-15. : Program és tartalmi összefoglalók	Komárno:International Research Institute	2018	Konferenciakötet	Magyar	
Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	Elmélet és gyakorlat a neveléstudományok és szakmódszertanok köréből	Komárno:International Research Institute	2018	Konferenciakötet	Magyar	
*Domán A, *Nagy B, Nichele LP, *Srankó D, Madarász J, *László K	Pressure resistance of copper benzene-1,3,5-tricarboxylate-carbon aerogel composites	APPL SURF SCI	2018	Szakkikk	Angol	Surfaces, Coatings and Films: 15/125 (Q1)
Kertzman S, *Gyamathy Eva, Vainder, M, Vojtová, V, Mikuláček, L, Sirota, A, Motschnig, R, Hagelkruys, D, Lerer, B	Web-based Real-time Neuropsychological Assessment in Dyslexia	BMC PSYCHIATRY	2018	Szakkikk	Angol	Psychiatry and Mental Health: 96/497 (Q1)
*Cveticanin Ljilija, Zukovic, Miodrag, Balthazar, Jose Manoel	Dynamics of Mechanical Systems with Non-Ideal Excitation	Berlin:Springer	2018	Szakkönyv	Angol	
D Krčmar, N. Varga, M. Prica, *L. Cveticanin, M. Zukovic, B. Dalmacija, Z. Corba	Application of hexagonal two dimensional electrokinetic system on the nickel contaminated sediment and modelling the transport behavior of nickel during electrokinetic treatment	SEP PURIF TECHNOL	2018	Szakkikk	Angol	Filtration and Separation: 3/14 (Q2)Analytical Chemistry: 21/99 (Q1)
*Gábor Kertész, *Sándor Szénási, *Zoltán Vámosy	Multi-Directional Image Projections with Fixed Resolution for Object Matching	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	5th IRI Economics Conference: Program, Abstracts	Komárno:International Research Institute	2018	Konferenciakötet	Angol	
*Kárpáti-Daróczy Judit, *Karlovitcz János Tibor	What does CSR mean for companies in the field of education?	In:Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Paolo Di Giamberardino, Alvise Bagolin, Pierluigi Bellutti, *Imre J. Rudas, Matteo Verotti, Fabio Botta, Nicola P. Belfiore	New MEMS Tweezers for the Viscoelastic Characterization of Soft Materials at the Microscale	MICROMACHINES-BASEL	2018	Szakkikk	Angol	Control and Systems Engineering: 119/519 (Q2)Electrical and Electronic Engineering: 268/1377 (Q2)Mechanical Engineering: 250/689 (Q2)
*Keveházi Kata	Női vállalkozások és az üzleti angyal tevékenység gender-szempontjai	TUDÁSMENEDZSMENT	2018	Szakkikk	Magyar	
*Kelemen-Erdős Anikó	Selection listing decisions of food retailers: A literature review	In:Szerk.: *Tibor János Karlovitz	2018	Szaktanulmány	Angol	
*Kelemen-Erdős Anikó	The application of Selection Policy Procedures: The listing decisions of food retailers	In:Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Kata Keveházi	The contradictory but promising picture of female entrepreneurship and the activity of the Hungarian business angels from a gender-perspective	In:Szerk.: *Tibor János Karlovitz	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Mónika FODOR, *Katalin JAECKEL	What does It Take to Have a Successful Career Through the Eyes of Generation Z - Based on the Results of a Primary Qualitative Research	IJLEL	2018	Szakkikk	Angol	

*Füzi Beatrix, *Jármai Erzsébet Mária, *Végh Ágnes	A gazdasági felsőoktatás tanításmódszertani kihívásai oktatói szemmel	In:Szerk.: *Karlovitcz János Tibor	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Szarka Eszter, Aradi Petra, *Huber Krisztina, *Pozsgay Judit, Végh Lili, *Magyar Anna, *Gyulai Gergő, *Nagy György, *Rojkovich Bernadette, *Kiss Éva, *Hudecz Ferenc, *Sármay Gabriella	Affinity Purification and Comparative Biosensor Analysis of Citrulline-Peptide-Specific Antibodies in Rheumatoid Arthritis	INT J MOL SCI	2018	Szakcikk	Angol	Molecular Biology: 164/374 (Q2)Catalysis: 16/46 (Q2)Inorganic Chemistry: 10/66 (Q1)Organic Chemistry: 29/169 (Q1)Physical and Theoretical Chemistry: 28/149 (Q1)Spectroscopy: 10/67 (Q1)Computer Science Applications: 75/1099 (Q1)
*Kóczy Á L, *Sziklai B	Bounds on Malapportionment	Budapest:Institute of Economics, Centre for Economic and Regional Studies, Hungarian Academy of Sciences	2018	Utánközlés	Angol	
*J Abaffy, *A Galántai	An always convergent algorithm for global minimization of multivariable continuous functions	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakcikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
Nadarajah Saralees, *Pogány K Tibor	Precise formulae for Bravo coefficients	OPER RES LETT	2018	Szakcikk	Angol	Software: 90/1156 (Q1)Management Science and Operations Research: 43/156 (Q2)Industrial and Manufacturing Engineering: 46/425 (Q1)Applied Mathematics: 139/459 (Q2)
*Hanczvikkel Adrienn, *Víg András, Tóth Ákos	Survival capability of healthcare-associated, multidrug-resistant bacteria on untreated and on antimicrobial textiles	J IND TEXT	2018	Szakcikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 101/362 (Q2)Industrial and Manufacturing Engineering: 83/425 (Q2)Materials Science (miscellaneous): 195/546 (Q2)Polymers and Plastics: 50/173 (Q2)
*Eszlári Nóra, *Gonda Xénia, Jane Sarginson, *Petschner Péter, *Tóth Zoltán, *Baksa Dániel, Hullám Gábor, Ian Muir Anderson, John Francis William Deakin, *Juhász Gabriella, *Bagdy György	Európai kultúrákon átvélő stresszérzékenység a GABAA receptor genetikájának függvényében: fókuszban a szuicidium	PSYCHIATRIA HUNG	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Gonda Xénia, Sarginson Jane, *Eszlári Nóra, *Petschner Péter, *Tóth Zoltán, *Baksa Dániel, Hullám Gábor, Anderson Ian, Deakin Bill, *Juhász Gabriella, *Bagdy György	Egy új stressz-szenzor és az öngyilkosság lehetséges rizikófaktora: a GABRA6 gén	PSYCHIATRIA HUNG	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Furko Monika, Bella Elena Della, Fini Milena, *Balázi Csaba	Corrosion and biocompatibility examination of multi-element modified calcium phosphate bioceramic layers	MAT SCI ENG C-MATER	2018	Szakcikk	Angol	Mechanical Engineering: 96/689 (Q1)Mechanics of Materials: 79/387 (Q1)Materials Science (miscellaneous): 111/546 (Q1)Condensed Matter Physics: 83/436 (Q1)
*Hegedüs Gábor	The Erdős-Ginzburg-Ziv constant and progression-free subsets	J NUMBER THEORY	2018	Szakcikk	Angol	Algebra and Number Theory: 18/78 (Q1)
*Varga János	Versenyképességi helyzetjelentés Magyarországról	In:Szerk.: *Káposzta József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Kozma Tímea, *Nagy Viktor	Az ellátási láncbéli együttműködések vizsgálata a versenyképesség fokozása érdekében	In:Szerk.: *Káposzta József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Szalánczi-Orbán Virág	Digitalizáció a logisztikában, digitális kihívások	In:Szerk.: *Káposzta József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Nagy Viktor	Instabil fogyasztói preferenciák	In:Szerk.: *Káposzta József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Kamarás Katalin	Nanotartályok és nanoállványok	FIZIKAI SZEMLE	2018	Ismertetés	Magyar	
*Pekker Sándor, *Földes Dávid, *Kovács Éva, *Bortel Gábor, *Jakab Emma	Új szerves-fémkoordinációs vázszerkezetek	FIZIKAI SZEMLE	2018	Ismertetés	Magyar	
Szerk.: *Tibor János Karlovitz	Some Recent Research from Economics and Business Studies	Komárno:International Research Institute	2018	Konferenciakötet	Angol	
*Gurbán S, *Petrik P, *Serényi M, *Sulyok A, *Menyhárd M, *Baradács E, *Parditka B, *Cserháti C, *Langer GA, *Erdélyi Z	Electron irradiation induced amorphous SiO <sub>2</sub> formation at metal oxide/Si interface at room temperature; electron beam writing on interfaces	SCI REP	2018	Szakcikk	Angol	Multidisciplinary: 5/112 (D1)
*Böröcz Péter	Averaged Vibration Levels During Courier Parcel Delivery Service in Small Truck in Hungary	FME TRANS	2018	Szakcikk	Angol	Mechanical Engineering: 404/689 (Q3)Mechanics of Materials: 257/387 (Q4)
*Wojnárovits L, *Takács E, *Szabó L	Gamma-ray and electron beam-based AOPs	In:Szerk.: Stefan MI	2018	Könyvfejezet	Angol	
*András Stirling	Assessing Hypervalency in Iodanes	CHEM-EUR J	2018	Szakcikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 17/415 (D1)

*Balazs J, *Miklósi M, *Halasz J, *Horvath L O, *Szentivanyi D, *Vida P	Suicidal risk, Psychopathology and Quality of Life in a Clinical Population of Adolescents	FRONT PSYCHIATRY	2018	Szakkikk	Angol	Psychiatry and Mental Health: 52/497 (Q1)
Hemza Redjimi, *József Tar	Extrapolated State Estimation in Fixed Point Transformation-based Adaptive Control Using Fractional Order Feedback	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*L Horváth, *I J Rudas	Engineering Modeling for Cyber Physical Systems	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Szabó Zsolt Mihály	Makrogazdasági hatások a nyugdíjrendszerre és a nyugdíjbiztonságra	In:Szerk.: *Káposzta József	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*György Györök, *Bertalan Beszedes	Highly reliable data logging in embedded systems	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Tamás D Nagy, *Márta Takács, *Imre J Rudas, *Tamás Haidegger	Surgical Subtask Automation: Soft Tissue Retraction	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Krisztina Némethy, *József Gáti, *Gyula Kártyás, *Franciska Hegyesi	Exoskeleton and the Remote Teleoperation projects	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Artúr István Károly, *József Kuti, *Péter Galambos	Unsupervised Real-time Classification of Cycle Stages in Collaborative Robot Applications	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Dénes Á Nagy, *Imre J Rudas, *Tamás Haidegger	OntoFlow, a Software Tool for Surgical Workflow Recording	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*András Molnár, *Zsolt Domozi	Some Practical Problems of Photogrammetry Based Volume Control of Open-pit Mines	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Z Garaguly, *M Kozlovsky, *L Kovács	The application of holographic image reconstruction in the examination of liquids	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*László Somlyai, *György Csaba, *Zoltán Vámosy	Benchmark System for Novel 3D SLAM Algorithms	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Zsolt Mitrik, *Péter Kádár	System theory approach of SF6 high voltage circuit breaker development process	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*György Csaba, *László Somlyai, *Zoltán Vámosy	Mobil Robot Navigation Using 2D LIDAR	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Rajnai Zoltán, *Kocsis István	Assessing Industry 4.0 Readiness of Enterprises	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Balázs Hörömpöli, *Dr Ervin Rácz	Statistical Analysis of Power Measurements made on Mono- and Polycrystalline Solar Cells	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*József Kopják, *Gergely Sebestyén	Comparison of data collecting methods in wireless mesh sensor networks	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*György Schuster, *Árpád Varga, *Miklós Mezei, *József Tar	GPS-based auxiliary navigational instruments	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*József Klespitz, Miklós Bíró, *Levente Kovács	Demonstration of Augmented Lifecycle Space in Heterogeneous Environment	In:Szerk.: *Anikó Szakál, Ivetta Zamecnikova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Streckova M, Sopcak T, Stulajterova R, Giretova M, Medvecký L, Kovalčíková A, *Balazsi K	Needle-less electrospinning employed for calcium and magnesium phosphate coatings on titanium substrates	SURF COAT TECH	2018	Szakkikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 81/415 (Q1)Materials Chemistry: 36/274 (Q1)Surfaces, Coatings and Films: 16/125 (Q1)Condensed Matter Physics: 80/436 (Q1)Surfaces and Interfaces: 15/62 (Q2)
Alishahi M, Mirzaei S, Sou?ek P, Zábranský L, Bur?íková V, Stupavská M, Pe?ina V, *Balazsi K, *Czigány Zs, Va?ina P	Evolution of structure and mechanical properties of hard yet fracture resistant W-B-C coatings with varying C/W ratio	SURF COAT TECH	2018	Szakkikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 81/415 (Q1)Materials Chemistry: 36/274 (Q1)Surfaces, Coatings and Films: 16/125 (Q1)Condensed Matter Physics: 80/436 (Q1)Surfaces and Interfaces: 15/62 (Q2)
*Simon JánosSzalma József	Magyar Tudomány Napja a Délvidéken 2017: A testreszabott tömeggyártás informatikai háttere	:Vajdasági Magyar Tudományos Társaság	2018		Magyar	
László Trif, *Abdul Shaban, Judit Telegdi	Electrochemical and surface analytical techniques applied to microbiologically influenced corrosion investigation	CORROS REV	2018	Szakkikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 108/362 (Q2)Chemistry (miscellaneous): 163/415 (Q2)Materials Science (miscellaneous): 201/546 (Q2)
Rakesh Kumar Parmar, *Pogány K Tibor, Ram Kishore Saxena	On properties and applications of (p,q)-extended ?-hypergeometric functions	Comptes Rendus de l'Academie des Sciences, Serie Mathematique	2018	Szakkikk	Angol	

*VISINÉ RAJZCI ESZTER, *HOFMANN TAMÁS, *ALBERT LEVENTE	Peroxidáz és polifenol-oxidáz enzim aktivitás és az összfehérje-tartalom, mint a bükk (Fagus sylvatica L.) klimatikus adaptációjának lehetséges indikátorai	In:Szerk.: *Bidló A, *Facsó F	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Ürmös Antal, *Farkas Zoltán, *Nemcsics Ákos	Nanostruktúrák LED-ek, lézerek, napelemek	In:Csuti Péter (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Drexler Dániel András, *Virágh Eszter, Tóth János	Controllability and reachability of reactions with temperature and inflow control	FUEL	2018	Szakcikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 14/362 (D1)Organic Chemistry: 15/169 (D1)Energy Engineering and Power Technology: 13/368 (D1)Fuel Technology: 7/180 (D1)
Botos Bálint, *Szemere Tibor Pál	Preferenciavizsgálat a Z-generáció fogyasztói körében	In:Szerk.: *Zéman Z	2018	Szaktanulmány	Magyar	
Szabó Rudolf, *Szabó Lóránt	Fonalegyenlőtlenségek vizsgálata és értékelése	MAGY TEXTTECH (ON-LINE 2008-)	2018	Szakcikk	Magyar	
*Fogarassy Zsolt, *Oláh Nikolett, *Cora Ildikó, *Horváth Zsolt Endre, Csanádi Tamás, *Sulyok Attila, *Balázi Katalin	The structural and mechanical characterization of TiC and TiC/Ti thin films grown by DC magnetron sputtering	J EUR CERAM SOC	2018	Szakcikk	Angol	Ceramics and Composites: 11/106 (Q1)Materials Chemistry: 20/274 (D1)
George Dimitriadis, Joana P Neto, Arno Aarts, Andrei Alexandru, Marco Ballini, Francesco Battaglia, Lorenza Calcaterra, Francois David, *Richard Fiath, Joao Frazao, Jesse Geerts, Luc J Gentet, Nick Van Helleputte, Tobias Holzhammer, Chris van Hoof, *Domonkos Horvath, Goncalo Lopes, Eric Maris, Andre Marques-Smith, *Gergely Marton, *Domokos Meszema, Srinjoy Mitra, Silke Musa, Hercules Neves, Joana Nogueira, Guy A Orban, Frederick Pothof, Jan Putzeys, Bogdan Raducanu, Patrick Ruther, Tim Schroeder, Wolf Singer, Paul Tiesinga, *Istvan Ulbert, Shiwei Wang, Marleen Welkenhuysen, Adam R Kampff	Why not record from every channel with a CMOS scanning probe?	bioRxiv, #2018/03/03.	2018	Csak repozitóriumban hozzáférhető közlemény	Angol	
*Lányi Márton	Blokklánc technológia a logisztika szolgálatában	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Szlivka Ferenc, *Hetyei Csaba	Lapátszög-szabályzás hatása a nyomatékra	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Kollár Csaba	Elég intelligensek vagyunk az intelligens városhoz?	HADTUDOMÁNY	2018	Szakcikk	Magyar	
*Kollár Csaba, *Ványa László	Beszámoló a Kiberbiztonság és robothadviselés 2017 tudományos konferenciáról	HADTUDOMÁNY	2018	Ismertetés	Magyar	
*Jackovics Péter	Q - módszertan alkalmazása katasztrófavédelmi gyakorlatok értékeléséhez	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakcikk	Magyar	
Nagy Zsolt, *Nagy Miklós, Kiss Alexandra, Rácz Dávid, Barna Beatrix, *Könczöl Péter, *Bankó Csaba, *Bacsó Zsolt, *Kéki Sándor, Banfalvi Gaspar, *Szemán-Nagy Gábor	MICAN, a new fluorophore for vital and non-vital staining of human cells	TOXICOL IN VITRO	2018	Szakcikk	Angol	Toxicology: 33/117 (Q2)
*Szilágyi Tibor Pál	A beruházások foglalkoztatási intenzitására hatást gyakorló tényezők átfogó elemzése	In:Szerk.: *Áldorjai György, *Tóth Tamás	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Ágoston Csaba Horváth, Örs Csanád Boros, Szabolcs Belezna, *Örs Sespri, *Pál Koppa, *Zoltán Fekete	A multimodal microtool for spatially controlled infrared neural stimulation in the deep brain tissue	SENSOR ACTUAT B CHEM	2018	Szakcikk	Angol	Electrical and Electronic Engineering: 56/1377 (D1)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 26/302 (Q1)Materials Chemistry: 17/274 (D1)Metals and Alloys: 7/162 (D1)Surfaces, Coatings and Films: 9/125 (D1)Condensed Matter Physics: 44/436 (Q1)Instrumentation: 4/133 (D1)
*Mester Gyula	Egyetemi világranglisták 2017	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Albini Attila, *Tokody Dániel, Papp József	IT Infrastruktúra Informatikai Biztonsági Aspektusai	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Hegedűs Gábor, Rónyai Lajos	A note on linear Sperner families	ALGEBR UNIV	2018	Szakcikk	Angol	Algebra and Number Theory: 47/78 (Q3)
*Csiszárík-Kocsir Ágnes	Vállalkozások pénzügyei	Budapest:Óbudai Egyetem	2018	Oktatási anyag	Magyar	
*Hamza Khan, *Tar JK, *Rudas II, *Eigner Gy	Iterative Solution in Adaptive Model Predictive Control by Using Fixed-Point Transformation Method	INT J MATH MODEL METH APPL SCI	2018	Szakcikk	Angol	Applied Mathematics: 371/459 (Q4)Computational Mathematics: 103/131 (Q4)Mathematical Physics: 45/52 (Q4)Modeling and Simulation: 221/386 (Q4)

*Kollár Csaba	A szakértővé válás, illetve a szakértők kiválasztásának és megkérdésének módszertani kihívásai	VEZETÉSTUDOMÁNY	2018	Szakkikk	Magyar	
*Attila Kunfi, *Zoltán May, *Péter Németh, *Gábor London	Polydopamine supported palladium nanoparticles: Highly efficient catalysts in Suzuki cross-coupling and tandem Suzuki cross-coupling/nitroarene reductions under green reaction conditions	J CATAL	2018	Szakkikk	Angol	Catalysis: 7/46 (Q1)Physical and Theoretical Chemistry: 6/149 (D1)
*Fodor Mónika	Solutions increasing the loyalty of the Z generation, in light of primary research data	In:Jiri Rotschedl, Klara Cermakova (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Mónika Fodor, *Katalin Jäckel, *Tibor Pál Szilágyi	Generation-specific analysis of factors influencing choice in work and career	In:Jiri Rotschedl, Klara Cermakova (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Drégelyi-Kiss Á, Marczis A	Distance measurements on compound workpiece with industrial computed tomography	IOP CONF SER MATER SCI ENG	2018	Szakkikk	Angol	
*Drégelyi-Kiss Á	Ipari CT hossz mérési folyamatának elemzése	GÉP	2018	Szakkikk	Magyar	
*Réti T, Sharafadini R, *Drégelyi-Kiss Á, Haghbin H	Graph Irregularity Indices Used as Molecular Descriptors in QSPR Studies	MATCH-COMMUN MATH CO	2018	Szakkikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 36/415 (D1)Computational Theory and Mathematics: 12/263 (Q1)Computer Science Applications: 49/1099 (D1)Applied Mathematics: 45/459 (Q1)
*Baricz Árpád, Stampach Frantisek	The Hurwitz-type theorem for the regular Coulomb wave function via Hankel determinants	LINEAR ALGEBRA APPL	2018	Szakkikk	Angol	Algebra and Number Theory: 17/78 (Q1)Discrete Mathematics and Combinatorics: 8/47 (Q1)Geometry and Topology: 20/71 (Q2)Numerical Analysis: 14/46 (Q2)
Aktas Ibrahim, *Baricz Árpád, Orhan Halit	Bounds for radii of starlikeness and convexity of some special functions	TURK J MATH	2018	Szakkikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 265/371 (Q3)
*Baricz Árpád, Toklu Evrim, Kadioglu Ekrem	Radii of starlikeness and convexity of Wright functions	MATH COMMUN	2018	Szakkikk	Angol	Algebra and Number Theory: 64/78 (Q4)Analysis: 102/122 (Q4)Applied Mathematics: 308/459 (Q3)Geometry and Topology: 51/71 (Q3)
*Kovács Levente, *Eigner György, Barkai László	Tensor Product-based Robust Control of Diabetes	DIABETES TECHNOL THE	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Kovács Levente	Merre tovább ...? II.	XXII. Dunántúli Diabetes Hétvége	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Kovács Levente	Mérnökinformatikus képzés új megközelítésben: Ipar 4.0	Legyél Te is Informatikus! - Informatikai Oktatási Konferencia 2018	2018	Nem besorolt	Magyar	
Szerk.: *Bitay Enikő, *Máté Márton	A XVIII. MŰSZAKI TUDOMÁNYOS ÜLÉSSZAK ELŐADÁSAI.: PROCEEDINGS OF THE XVIII-TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF TECHNICAL SCIENCES.	Kolozsvár; Cluj-Napoca:Erdélyi Múzeum Egyesület (EME); Óbudai Egyetem	2018	Konferenciakötet	Magyar és angol	
Szerk.: *Bitay Enikő	A XXIII. FIATAL MŰSZAKIAK TUDOMÁNYOS ÜLÉSSZAK ELŐADÁSAI.: PROCEEDINGS OF THE XXIII-RD INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE OF YOUNG ENGINEERS.	Kolozsvár; Cluj-Napoca:Erdélyi Múzeum Egyesület (EME); Óbudai Egyetem	2018	Konferenciakötet	Magyar és angol	
Márton László, *Talpas János, *Bitay Enikő	A balánbányai rézérc (kalkopirit) felhasználhatóságának kérdései a bronzkori eszközök előállításánál.: Issues of the Usability of Copper Ore (Chalcopyrite) from B?lan for Ustensiles Production in the Bronze Age.	In:Szerk.: *Bitay Enikő, *Máté Márton	2018	Könyvfejezet	Magyar és angol	
Bagyinszki Gyula, *Bitay Enikő	Ultrahangos hegesztés alkalmazástechnikai jellemzői.: Application Features of Ultrasonic Welding.	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Könyvfejezet	Magyar és angol	
*Sági G, Szabacs K, *Szabó L, *Homlok R, *Kovács K, *Mohácsi-Farkas C, Pillai S D, *Takács E, *Wojnárovits L	Influence of ionizing radiation on the antimicrobial activity of the antibiotics sulfamethoxazole and trimethoprim	J ENVIRON SCI HEAL A	2018	Szakkikk	Angol	Environmental Engineering: 41/158 (Q2)
*Sándor Szénási, *Imre Felde	Using Multiple Graphics Accelerators to Solve the Two-dimensional Inverse Heat Conduction Problem	COMPUT METHOD APPL M	2018	Szakkikk	Angol	Computer Science Applications: 16/1099 (D1)Computational Mechanics: 1/53 (D1)Mechanical Engineering: 11/689 (D1)Mechanics of Materials: 9/387 (D1)Physics and Astronomy (miscellaneous): 12/248 (D1)
*Kóczy Á L	Partition Function Form Games: Coalitional Games with Externalities	Cham:Springer International Publishing	2018	Monográfia	Angol	



*Kollár Csaba	Development of security awareness in administration of state-owned companies through revised coaching methods: A lesson of the survey research in Hungary	CENT EUR POLITIC SCI REV	2018	Szakkikk	Angol	
*József Kutj, *Péter Galambos	Affine Tensor Product Model Transformation	COMPLEXITY	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 8/112 (D1)
*Holcsik Péter, Fodor József	Az ELMŰ-ÉMÁSZ múltja és jelene	VILLAMOSMÉRNÖKI TUDOMÁNYOK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Anikó Kelemen-Erdős	Selection Listing Decisions: New Product Adoption of Food Retailers	J RES BUS ECON MANAG	2018	Szakkikk	Angol	
Bernd Sadlowsky, Viktoria Köstner, Margot Mazur, Sina-Kristin Thun, *Péter Böröcz	Determination of Safety Factors for Mango Fruit Paperboard Transport Crates under Refrigerated Conditions	ACTA TECH JAURIN	2018	Szakkikk	Angol	
Horváth Fruzsina, Moharos István, *Pokorádi László	A Magyar Lloyd Repülőgép és Motorgyár Rt. története	HADITECHNIKA	2018	Szakkikk	Magyar	
*Morauzski Kinga, *Lajos Attila, *Almádi Bernadett, *Szilágyi Tibor Pál	Engagement in the selection and evaluation of suppliers	Journal of Modern Science	2018	Szakkikk	Angol és szlovák	
Horváth Fruzsina, *Pokorádi László	Mérnöki feladatok megoldásainak gráf-szemléltetése	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
Kocak Sinan, *Pokorádi László	Defuzzifikációs módszerek összehasonlítása légkondicionáló rendszerek esetén	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
Lázár Lajos, *Kiszely Márta, *Földváry Lóránd, *Gribovszki Katalin	HGR.01: Geographic Information System of the Moonquakes	GEOPHYS RES ABSTR	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Tóthné Laufer Edit	Fuzzy logika alapú keretrendszer paramétereinek meghatározása	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Kollár Csaba	Az információbiztonság humán aspektusai: A biztonságtudatossági ellenőrzés során alkalmazott social engineering technikák elemzése a SPEAKING modell segítségével	BELÜGYI SZLE (2010-)	2018	Szakkikk	Magyar	
Viktoria Köstner, Jörg B Ressel, Bernd Sadlowsky, *Péter Böröcz	Measuring the creep behaviour of corrugated board by cascade and individual test rig	J APP PACKAGING RES	2018	Szakkikk	Angol	
*Nagy T, *Kuki A, *Nagy L, *Zsuga M, *Keki S	Rapid qualitative analysis of 2 flavonoids, rutin and silybin, in medical pills by direct analysis in real-time mass spectrometry (DART-MS) combined with in situ derivatization	J MASS SPECTROM	2018	Szakkikk	Angol	Spectroscopy: 19/67 (Q2)Medicine (miscellaneous): 350/1806 (Q1)
*Tegze A, *Sági G, *Kovács K, *Homlok R, *Tóth T, *Mohácsi-Farkas C, *Wojnárovits L, *Takács E	Degradation of fluoroquinolone antibiotics during ionizing radiation treatment and assessment of antibacterial activity, toxicity and biodegradability of the products	RADIAT PHYS CHEM	2018	Szakkikk	Angol	Radiation: 23/57 (Q2)
*Szilard Jagasics, *Istvan Vajda	Optimization of a Permanent Magnet Synchronous Motor	International Journal Of Engineering And Science (IJES)	2018	Szakkikk	Angol	
*Simon J, Trojanova M, Zbihlej J, *Sárosi J	Mass Customization Model in Food Industry Using Industry 4.0 Standard with Fuzzy-based Multi-criteria Decision Making Methodology	ADV MECH ENG	2018	Szakkikk	Angol	Mechanical Engineering: 320/689 (Q3)
T Sopcak, L Medvecký, T Zagýva, M Džupón, J Balko, *K Balázi, *C Balázi	Characterization and adhesion strength of porous electrospayed polymer-hydroxyapatite composite coatings	RESOLUTION AND DISCOVERY	2018	Szakkikk	Angol	
*Szabó Zsolt Mihály	A nyugdíjfolyósítás mint kritikus infrastruktúra	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Gyula Mester Szerk.: Vladimir Katic	Univerziteti regiona na ?angajskoj rang listi ARWU 2017	Novi Sad:University of Novi Sad	2018	Konferencia-kötet	Szerb és angol	
*Adela Danaj, *Kornélia Lazányi, Svitlana Bilan	Eurocepticism and populism in Hungary: The analysis of the prime minister's discourse	J INT STUDIES	2018	Szakkikk	Angol	Social Sciences (miscellaneous): 147/447 (Q2)
*Veres György	A fogyatékoság besorolása és annak hatása a menekülési képességre	VÉDELEM TUDOMÁNY	2018	Szakkikk	Magyar	
Górska Katarzyna, Horzela Andrzej, *Pogány K Tibor	On moments of Gamma-exponentiated functional distribution	STATS	2018	Szakkikk	Angol	

*Bálint Krisztián Szerk.: Tóth Péter, Hanczvikkel Adrienn, Duchon Jenő	Vajdasági általános iskolai tanulók véleménye az iskolabiztonsági megoldásokról	Budapest:Óbudai Egyetem Trefort Ágoston Mérnökpedagógiai Központ	2018	Konferencia-kötet	Magyar	
*Bálint KrisztiánBitay Enikő	A vajdasági, szabadkai középiskolában dolgozó tanárok meglátásai az elektronikai és mechanikai iskolai védelem területén	Kolozsvár; Cluj-Napoca:Erdélyi Múzeum-Egyesület (EME)	2018		Angol és magyar	
*Tokody Dániel, Tor Mária, *Szűcs Endre, Francesco Flammini, Laszlo Barna Iantovics	ON THE DEVELOPMENT OF INTELLIGENT RAILWAY INFORMATION AND SAFETY SYSTEMS: AN OVERVIEW OF CURRENT RESEARCH	INTERDISCIP DESCR COMPLEX SYST	2018	Szakcikk	Angol	
*Takács I, *Takács-György K	Trust in Public Organizations: An Explanation for Noncooperative Behavior	In:Szerk.: Ko?uch B, Magala S J, Paliszkievicz J	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Takácsné György K, *Takács I	Precíziós mezőgazdaság	In:Szerk.: *Mizik Tamás	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Prof Dr Róbert Szabolcsi	Pole Placement Technique Applied in Unmanned Aerial Vehicles Automatic Flight Control System Design	REV ACAD FORTELOR TERESTRE	2018	Szakcikk	Angol	
*Lányi Márton	THE IMPACT OF ROAD TRANSPORTER DEVELOPMENT TRAJECTORY ONTO CARGO SAFETY AND SECURITY	INTERDISCIP DESCR COMPLEX SYST	2018	Szakcikk	Angol	
*Kocsis T, *Magyari J, *Sajo IE, *Pasinszki T, *Homonnay Z, *Szilagyai IM, *Farkas A, *May Z, Effenberger H, Szakall S, Pawar RP, *Kotai L	Evidence of quasi-intramolecular redox reactions during thermal decomposition of ammonium hydroxodisulfiteferrate(III), (NH4)(2)[Fe(OH)(SO3)(2)]center dot H2O	J THERM ANAL CALORIM	2018	Szakcikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 67/149 (Q2)Condensed Matter Physics: 153/436 (Q2)
*Mikó Balázs	Tűrésezési folyamat kapcsolata és hatásai	In:Szerk.: Weszely István	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Odry Ákos, *Fullér Róbert, *Rudas Imre J, *Odry Péter	Kalman filter for mobile-robot attitude estimation: Novel optimized and adaptive solutions	MECH SYST SIGNAL PR	2018	Szakcikk	Angol	Computer Science Applications: 23/1099 (D1)Signal Processing: 4/234 (D1)Aerospace Engineering: 2/193 (D1)Civil and Structural Engineering: 4/360 (D1)Control and Systems Engineering: 10/519 (D1)Mechanical Engineering: 19/689 (D1)
*László Horváth	Model Mediated University Course in Engineering	In:Szerk.: IEEE	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*László Horváth, *Imre J Rudas	Information Content Driven Model for Virtual Engineering Space	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakcikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
*Zoltan Nyikes	Digital competence and the safety awareness base on the assessments results of the Middle East-European generations	PROCEDIA MANUFACT	2018	Szakcikk	Angol	Artificial Intelligence: 483/538 (Q4)Industrial and Manufacturing Engineering: 314/425 (Q4)
*Jakab E, Bora A, *Sebestyen Z, *Borsa J	Thermal decomposition of chemically treated cellulosic fibers	J THERM ANAL CALORIM	2018	Szakcikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 67/149 (Q2)Condensed Matter Physics: 153/436 (Q2)
*Regina Zsuzsánna Reicher	Hungarian Millennials' attitudes on being online	FORUM SCI OECON	2018	Szakcikk	Angol	
Theo Jacobs, Jan Veneman, Gurvinder S Virk, *Tamas Haidegger	The Flourishing Landscape of Robot Standardization	IEEE ROBOT AUTOM MAG	2018	Összefoglaló cikk	Angol	Computer Science Applications: 149/1099 (Q2)Control and Systems Engineering: 60/519 (Q2)Electrical and Electronic Engineering: 128/1377 (Q1)
*Gyula Mester	Development of the Autonomous Anthropomorphic Wheeled Mobile Robotic Platform	INTERDISCIP DESCR COMPLEX SYST	2018	Szakcikk	Angol	
Sz Tuloki, *I Nagy	Elektromos gépjárművek szenzorhálózatának feltérképezése és biztonsági elemzése: Mapping and Security Analysis of Sensor Network for Electric Vehicles	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Angol és magyar	
E M Pimentel, *I Nagy	A SHORT REVIEW OF THE LATEST DEVELOPMENTS IN SCIENCE OF THERMOELECTRIC MATERIALS: Egy rövid áttekintés a termoelektromos anyagtudomány fejlődéséről	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Papp József, *Tokody Dániel, Francesco Flammini	From traditional manufacturing and automation systems to holonic intelligent systems	PROCEDIA MANUFACT	2018	Szakcikk	Angol	Artificial Intelligence: 483/538 (Q4)Industrial and Manufacturing Engineering: 314/425 (Q4)
*Tokody Dániel	Digitising the European industry - holonic systems approach	PROCEDIA MANUFACT	2018	Szakcikk	Angol	Artificial Intelligence: 483/538 (Q4)Industrial and Manufacturing Engineering: 314/425 (Q4)
*Czifra Árpád	MIKROTOPOGRÁFIAI SAJÁTÓSSÁGOK ALKALMAZÁSA MÉSZAKI FELÜLETEK KIÉRTÉKELÉSÉRE	GÉP	2018	Szakcikk	Magyar	

*Jackovics Péter, Herbak Dóra	A katasztrófavédelmi művelet-elemzés, mint a lakosságvédelem eszköze	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Kóczy Á L, *Sziklai B	Bounds on Malapportionment	OPER RES LETT	2018	Szakkikk	Angol	Software: 90/1156 (Q1)Management Science and Operations Research: 43/156 (Q2)Industrial and Manufacturing Engineering: 46/425 (Q1)Applied Mathematics: 139/459 (Q2)
*Dénes Ákos Nagy, *Tamás Dániel Nagy, *Renáta Elek, Imre J Rudas, *Tamás Haidegger	Ontology Based Surgical Subtask Automation, Automating Blunt Dissection	Journal of Medical Robotics Research	2018	Szakkikk	Angol	
*Yatish Bathla, Mahmud Al-Bkree	Web Application for 3D Software Comparison Considering PLM System	HADMÉRNÖK	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Szerk.: *A Dineva, *I Nagy	Proceedings of 5th International Mechatronic Conference	Budapest:Óbudai Egyetem, Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar	2018	Konferencia-kötet	Angol	
*Kelemen-Erdős Anikó	Food trade efficiency measurement and development in a retail environment	In:Szerk.: s n	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Szlivka Ferenc, *Heteyi Csaba, Kiss Sándor	Szélkerék környezetében kialakuló hangterhelés vizsgálata	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Francovics Anna, Piukovics Attila	Üzleti gazdaságtan módszertana	Budapest:Amicus	2018	Szakkönyv	Magyar	
*Fűzi Beatrix, *Jármai Erzsébet Mária, Végh Ágnes, Keczer Gabriella	Az oktatói mélyinterjúk néhány eredménye	Előadás a BGE Kutatói Napokon 2018. április 5-6.	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Jármai Erzsébet Mária, Tóth Zsuzsanna, *Fűzi Beatrix, Keczer Gabriella	Részvételi kutatáshoz szervezett workshopok eredményeinek bemutatása	Előadás a BGE Kutatói Napokon 2018. április 5-6.	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Rab Árpád Szörény	Fél évszázad játék - egy új kultúra születése	INF TARSAD	2018	Ismertetés	Magyar	
Berek Lajos, *Szabolcsi Róbert, Vass Attila	The Splitting of an Energy System	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Angol	
*Nagy T, *Kuki A, *Zsuga M, *Keki S	Mass-Remainder Analysis (MARA): a New Data Mining Tool for Copolymer Characterization	ANAL CHEM	2018	Szakkikk	Angol	Analytical Chemistry: 6/99 (D1)
*Kelemen-Erdős Anikó, *Saáry Réka	Basics of marketing: Exercises and activities	Budapest:Óbudai Egyetem	2018	Felsőoktatási tankönyv	Angol	
*Nemcsics Ákos	Droplet Epitaxy as a Tool for the QD-Based Circuit	In:Szerk.: Vasilios N Stavrou	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Kollár Csaba	A mesterséges intelligencia kapcsolata a humán biztonsággal	NEMZETBIZT SZLE	2018	Szakkikk	Angol és magyar	
*Almádi Bernadett, *Fodor Fanni Ildikó, *Gáspár Sándor, *Szemere Tibor Pál	A FOGLALKOZTATOTTAK ELÉGEDETTSÉGE LEHET A SIKER TITKA A GOMBATERMESZTÉSBEN?	In:Szerk.: Dinya László, Csernák József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Szabó Zsolt Mihály	Tudásmenedzsment stratégia és üzleti intelligencia alkalmazása nyugdíjfolyósítónál	In:Szerk.: Dinya László, Csernák József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar és angol	
Hayat H, *Kohary K I, David Wright C	The Scaling of Phase-Change Memory Materials and Devices	In:Szerk.: Redaelli Andrea	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Pogány K Tibor, Nadarajah Saralees	Characteristic function of the order statistics of the Student's t distribution	MATH COMMUN	2018	Szakkikk	Angol	Algebra and Number Theory: 64/78 (Q4)Analysis: 102/122 (Q4)Applied Mathematics: 308/459 (Q3)Geometry and Topology: 51/71 (Q3)
Szakali Miklós, *Szűcs Endre	A biztonság ára, avagy a védelmi költségvetés emelésének lehetséges hatásai	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Szemere Tibor Pál, *Garai-Fodor Mónika, *Almádi Bernadett	Munkaerő megtartás és utánpótlás kihívásaira adott válaszok empirikus kutatás eredményei alapján	In:Szerk.: Dinya László, Csernák József	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar és angol	
*Fazekas Péter, *Czégény Zsuzsanna, *Mink János, Szabó Pál Tamás, *Keszler Anna Mária, *Bódis Eszter, *Klébert Szilvia, *Szépvölgyi János, *Károly Zoltán	Thermal Plasma Decomposition of Tetrachloroethylene	PLASMA CHEM PLASMA P	2018	Szakkikk	Angol	Chemical Engineering (miscellaneous): 69/362 (Q1)Chemistry (miscellaneous): 110/415 (Q2)Surfaces, Coatings and Films: 24/125 (Q1)Condensed Matter Physics: 134/436 (Q2)
*Zoltán Nyikes	COMPENSATION OF DIGITAL COMPETENCE DEFICIENCY WITH SOFTWARE ERGONOMIC TOOLS	INTERDISCIP DESCR COMPLEX SYST	2018	Szakkikk	Angol	
*Zoltán Nyikes	CONTEMPORARY DIGITAL COMPETENCY REVIEW	INTERDISCIP DESCR COMPLEX SYST	2018	Szakkikk	Angol	

*Nyikes Zoltán	A FELHASZNÁLÓK BIZTONSÁGÁNAK NÖVELÉSE INTERNETES SEGÉLYHÍVÓ RENDSZER ALKALMAZÁSÁVAL	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Zoltán Nyikes, Dániel Tokody, *Tünde Kovács	MONITORING SYSTEM OF RAIL SURFACE CRACK PROPAGATION	MTK	2018	Szakkikk	Angol	
*Kovács Tünde	Laser welding process specification base on welding theories	PROCEDIA MANUFACT	2018	Szakkikk	Angol	Artificial Intelligence: 483/538 (Q4)Industrial and Manufacturing Engineering: 314/425 (Q4)
*Király M, Antók DM, Horváth L, *Hózer Z	Evaluation of axial and tangential ultimate tensile strength of zirconium cladding tubes	NUCL ENG TECHNOL	2018	Szakkikk	Angol	Nuclear Energy and Engineering: 11/71 (Q1)
*Veres György	A római birodalom tűzvédelmének kialakulása	VÉDELEM KATASZTRÓFAVÉDELMI SZEMLE	2018	Szakkikk	Magyar	
Vahid Farrokhi, *László Pokorádi, Sahar Bouini	The Identification of Readiness in Implementating Business Intelligence Projects by Combining Interpretive Structural Modeling with Graph Theory and Matrix Approach	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
*Fodor Mónika, *Jackel Katalin, *Szilágyi Tibor Pál	Solutions which could support generation of z in case of choosing the proper career path	In:Szerk.: Jiri Rotschedl, Klara Cermakova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Fodor Mónika	Opinion of hr experts about the loyalty increasing solutions and employer branding campaigns in case of z generation	In:Szerk.: Jiri Rotschedl, Klara Cermakova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Horváth Richárd	Szénszállal erősített műanyag (CFRP) fúrási vizsgálatai	GÉP	2018	Szakkikk	Magyar	
*Horváth Richárd, Ágoston Gábor	Üvegszállal erősített műanyag (GFRP) fúrási vizsgálatai	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Fried Miklós	Felületek és vékonyrétegek vizsgálata polarizált fénnel	Budapest:Óbudai Egyetem	2018	Felsőoktatási tankönyv	Magyar	
*Fodor Mónika	Településmarketing a gyakorlatban	Budapest:Szakmai Konferenciaszervező Kft.	2018	Felsőoktatási tankönyv	Magyar	
*Vass Attila, Berek Lajos, Szabolcsi Róbert	The Splitting of an Energy System: Energetikai rendszer felosztása	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Angol	
*Yatish Bathla	Conceptual Models of Information Content for Product Modeling	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
Du M, Yao M, Dong J, Ge P, Dong Q, *Kovács É, *Pekker S, Chen S, Liu R, Liu B, Cui T, Sundqvist B, Liu B	New Ordered Structure of Amorphous Carbon Clusters Induced by Fullerene-Cubane Reactions	ADV MATER	2018	Szakkikk	Angol	Mechanical Engineering: 3/689 (D1)Mechanics of Materials: 3/387 (D1)Materials Science (miscellaneous): 6/546 (D1)Nanoscience and Nanotechnology: 2/91 (D1)
*Lovas R, Koplányi K, Élő G	Agrodat: A Knowledge Centre and Decision Support System for Precision Farming Based on IoT and Big Data Technologies	ERCIM NEWS	2018	Szakkikk	Angol	
*Jackovics Péter Szerk.: Bíró Tibor	Kárelhárítási, veszélyhelyzet-kezelési és helyreállítási feladatok a katasztrófavédelem polgári védelmi szakterülete elmúlt öt éves tevékenységének tükrében: Csapadékvíz-gazdálkodás katasztrófavédelmi aspektusai	Budapest:Dialog Campus Kiadó	2018	Tanulmány-kötet	Magyar	
*Hamza Khan, *József K Tar, *Imre Rudas, *Levente Kovács, *György Eigner	Receding Horizon Control of Type 1 Diabetes Mellitus by Using Nonlinear Programming	COMPLEXITY	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 8/112 (D1)
*Kadena Esmeralda	Security in Home Automation	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Pogátsnik Monika	Entrepreneurship in the Dual Engineering Training Curricula	In:Szerk.: Michael E Auer, David Guralnick, *Istvan Simonics	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Dravec G, *Janosi TZ, *Beke D, Major DA, *Karolyhazy Gy, *Erostryak J, *Kamaras K, *Gali A	Identification of the binding site between Bovine Serum Albumin and ultrasmall SiC fluorescent biomarkers	PHYS CHEM CHEM PHYS	2018	Szakkikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 17/149 (Q1)Physics and Astronomy (miscellaneous): 22/248 (D1)
*Temesvári Zsolt	Mobil bázisállomások vagyónvédelme	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Ferenci Tamás	Fertőzések és közösségi immunitás: Gyógyító számok, 1. rész	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Ferenci Tamás	Járványok matematikája: Gyógyító számok, 2. rész	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Ferenci Tamás	Járványok a semmiből: Gyógyító számok, 3. rész	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	

*Ferenci Tamás	Hálózatok a fertőzések ellen: Gyógyító számok, 4. rész	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Ferenci Tamás	Az orvoslás tévedései, 1. rész	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Anna Fábrián, *Mariann Rutka, *Tamás Ferenci, *Renáta Bor, *Anita Bálint, *Kludia Farkas, *Ágnes Milassin, *Kata Szántó, *Zsuzsanna Lénárt, *Ferenc Nagy, *Zoltán Szepes, *Tamás Molnár	The Use of Complementary and Alternative Medicine Is Less Frequent in Patients with Inflammatory Bowel Disease Than in Patients with Other Chronic Gastrointestinal Disorders	GASTROENT RES PRACT	2018	Szakkikk	Angol	Gastroenterology: 57/134 (Q2)Hepatology: 26/57 (Q2)
El-Meouch Nedim Márton, *Ferenci Tamás, *Jánosi András	A dohányzás hatása a szívinfarktus utáni túlélésre - dohányzási paradoxon Magyarországon?	ORV HETIL	2018	Szakkikk	Magyar	Medicine (miscellaneous): 1180/1806 (Q3)
*Jánosi A, Ofner P, Tomcsányi J, Müller G, Hável R, Soczó AR, Váradi T, *Ferenci T	A kórházi felvétel idején rögzített EKG jelentősége a szívinfarktus miatt kezelt betegek prognózisának meghatározásában	ORV HETIL	2018	Szakkikk	Magyar	Medicine (miscellaneous): 1180/1806 (Q3)
*Dobos Piroska	Krizishelyzetben, a BCP és a DRP a számviteli és adózási jogszabályok szolgálatában	VÉDELEM TUDOMÁNY	2018	Szakkikk	Magyar	
*Tóthné Laufer Edit	Fuzzy logika alapú kockázat értékelő keretrendszer személyre szabhatósága	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Szabó Zsolt Mihály	The protection of pension payment systems, as crucial infrastructure	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Angol	
*Kasza Zoltán	Épületek, mint objektumok vagyonzbiztonságát veszélyeztető külső szerkezetek és építészeti megoldások értékelése	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Buchholz Balázs, Plank Kamilla, *Mohai Miklós, *Kukovecz Ákos, *Kiss János, *Bertóti Imre, *Kónya Zoltán	Morphology Conserving High Efficiency Nitrogen Doping of Titanate Nanotubes by NH3 Plasma	TOP CATAL	2018	Szakkikk	Angol	Catalysis: 20/46 (Q2)Chemistry (miscellaneous): 69/415 (Q1)
*Pogány K Tibor	Integral form of Le Roy-type hypergeometric function	INTEGR TRANSF SPEC F	2018	Szakkikk	Angol	Analysis: 51/122 (Q2)Applied Mathematics: 148/459 (Q2)
*Kiss Miklós	Az IT biztonsági programok sikerességére ható szervezeti képességek I.	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Kiss Miklós	Az IT biztonsági programok sikerességére ható szervezeti képességek II.	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Lorand Kugyela	Performance test of small size shaped charges	In:Szerk.: i?í Pachman, Jakub ?ele?ovský	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Lányi Márton	Modern Logisztikatudományok: Rendszerlogisztika a hálózatok művészete	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Nagy M, *Keki S, Racz D, Mathur J, *Vereb G, Garda T, M-Hamvas M, Chaumont F, *Boka K, *Boddi B, Freytag C, Vasas G, Mathe C	Novel fluorochromes label tonoplast in living plant cells and reveal changes in vacuolar organization after treatment with protein phosphatase inhibitors	PROTOPLASMA	2018	Szakkikk	Angol	Plant Science: 86/406 (Q1)Cell Biology: 172/273 (Q3)
Szerk.: *Pokorádi László	Proceedings of the 2nd Agria Conference on Innovative Pneumatic Vehicles ACIPV 2018	Eger:Óbudai Egyetem	2018	Konferencia-kötet	Angol	
*Szádeczky Tamás	Cybersecurity authorities and related policies in the EU and Hungary	In:Szerk.: Hansen Hendrik, Müller-Török Robert, *Nemeslaki András, Prosser Alexander, Scola Dona, *Szádeczky Tamás	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Tóth Barnabás, Pánczél Zoltán	Alappapírok minőségének meghatározása: TERMOANALITIKUS VIZSGÁLATI MÓDSZER ALKALMAZÁSÁVAL	MAGYAR GRAFIKA	2018	Szakkikk	Magyar	
*Juhász László, *Pokorádi László	A Dolgok Internete és a karbantartás közötti kapcsolat napjainkban	GRADUS	2018	Szakkikk	Magyar	
*Bakos László Péter, Mensah Joshua, *László Krisztina, Igricz Tamás, Szilágyi Imre Miklós	Preparation and characterization of a nitrogen-doped mesoporous carbon aerogel and its polymer precursor	J THERM ANAL CALORIM	2018	Szakkikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 67/149 (Q2)Condensed Matter Physics: 153/436 (Q2)
*Szikora Péter, Madarász Nikolett	Y generáció félelmei az önvezető autóktól	KÖZÉP-EU KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	
*Mészáros Ádám, *Székely Anna, *Stirling András, *Novák Zoltán	Design of Trifluoroalkenyl Iodonium Salts for a Hypervalency-Aided Alkenylation-Cyclization Strategy: Metal-Free Construction of Aziridine Rings	ANGEW CHEM INT EDIT	2018	Szakkikk	Angol	Catalysis: 2/46 (D1)Chemistry (miscellaneous): 9/415 (D1)

*Domonyi Erzsébet	Cracking risk analysis of the mass concrete in a function of ambient temperature	Timisoara (Temesvár):	2018		Angol	
*Domonyi Erzsébet	Cracking risk analysis of the mass concrete in a function of ambient temperature	In:	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Szerk.: Hansen Hendrik, Müller-Török Robert, *Nemeslaki András, Prosser Alexander, Scola Dona, *Szédeczky Tamás	Central and Eastern European e Dem?and e Gov Days 2018: Conference proceedings	Wien:Facultas Verlags- und Buchhandels AG	2018	Konferenciakötet	Angol	
*Monostori I, *Heilmann M, *Kocsy G, *Rakszegi M, *Ahres M, Altenbach SB, *Szalai G, *Pál M, Toldi D, *Simon-Sarkadi L, Harnos N, *Galiba G, *Darko É	LED Lighting - Modification of Growth, Metabolism, Yield and Flour Composition in Wheat by Spectral Quality and Intensity	FRONT PLANT SCI	2018	Szakkikk	Angol	Plant Science: 24/406 (D1)
*Bakosné Diószegi Mónika	Biogáz laboratórium gépészeti fejlesztései	GÉP	2018	Szakkikk	Magyar	
Rassányi Zsófia, *Tóth Zoltán	Közösségi adatnyerés vizsgálata	In:Ferencz J (szerk.)	2018	Konferenciaközlemény	Magyar	
Lőrincz János, *Imre Emőke, Trang Phong Q, Gálos Miklós, Kárpáti László, Talata István, Daniel Barreto, Francesca Casini, Giulia Guida	New method for rock qualification = Új módszer az építőkövek minősítésére	In:Szerk.: *Török Ákos, *Görög Péter, *Vásárhelyi Balázs	2018	Konferenciaközlemény	Magyar	
*Bakosné Diószegi Mónika	Biogáz laboratórium gépészeti fejlesztései	In:Szerk.: n a	2018	Konferenciaközlemény	Magyar	
*Bakosné Diószegi Mónika	Fekvő elrendezésű anaerob reaktor tervezése	MTK	2018	Konferenciaközlemény	Magyar és angol	
Tupa Boglárka, Korondi Endre, *Bakosné dr Diószegi Mónika	Kevert iszap előkezelésének hatása a fermentációra: Effect of waste-water sludge pre-treatment on fermentation	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Angol és magyar	
Janos Mink, *András Stirling, Dickson O Ojwang, Gunnar Svensson, Judith Mihály, Csaba Németh, Markus Drees, Laszlo Hajba	Vibrational properties and bonding analysis of copper hexacyanoferrate complexes in solid state	APPL SPECTROSC REV	2018	Szakkikk	Angol	Spectroscopy: 17/67 (Q1)Instrumentation: 11/133 (Q1)
*Tóth Péter	Tanárszakos hallgatók tanulási stílusa	In:Szerk.:	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Kollár Csaba	A mesterséges intelligencia emlékeire épülő ember-robot interakció diskurzusai a játékelmélet fókuszában	A SZIMBIÓZIS NAPOK 2018 - kulturális antropológiai fesztiválon tartott előadás prezentációja	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Kollár Csaba	A vezető személyes márkaépítésének információbiztonsági problémái	JEL-KÉP	2018	Szakkikk	Angol és magyar	
Laszlo Barna Iantovics, Adrian Gligor, Muaz A. Niazi, Anna Iuliana Biro, Sandor Miklos Szilagyi, *Daniel Tokody	Review of Recent Trends in Measuring the Computing Systems Intelligence	BRAIN BROAD RES ARTIF INTELL NEUROSCI	2018	Szakkikk	Angol	
Péter Baranyi, Ádám Csapó, *Péter Galambos, László Jaloveczki	Cognitive Navigation and Manipulation (CogiNav) Method	Amerikai Egyesült Államok	2018	USA szabadalom	Angol	
*Viktor Nagy	Evaluation of decision effectiveness over time	In:Szerk.: Jelena Titko	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Viktor Nagy, *Tímea Kozma	Business Cooperations along the supply chain	In:Szerk.: Jelena Titko	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Anita Kolhofer-Derecskei	Risk all around the world	In:Szerk.: Jelena Titko	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Jancsó Tamás	UAS rendszerekkel végzett légi felmérés kiértékelési és pontossági kérdései	LÉGI FOTÓ NAP SZÉKESFEHÉRVÁR, 2018. február 7.	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Juhász László, *Pokorádi László	Kiterjesztett valóság a modern karbantartásban	REPÜLÉSTUD KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	

Qadir Awais, *Fogarassy Zsolt, *Horváth Zsolt E, *Balazsi Katalin, *Balazsi Csaba	Effect of the oxidization of Si3N4 powder on the microstructural and mechanical properties of hot isostatic pressed silicon nitride	CERAM INT	2018	Szakkikk	Angol	Process Chemistry and Technology: 11/58 (Q1)Ceramics and Composites: 17/106 (Q1)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 39/302 (Q1)Materials Chemistry: 39/274 (Q1)Surfaces, Coatings and Films: 17/125 (Q1)
Haroune Rachid Ben Zine, *Katalin Balázsi, *Csaba Balázsi	EFFECT OF THE alfa-Si3N4 ADDITION ON THE TRIBOLOGICAL PROPERTIES OF 316L STAINLESS STEEL PREPARED BY ATTRITION MILLING AND SPARK PLASMA SINTERING	ANYAGOK VILÁGA	2018	Szakkikk	Angol	
Morauszki Kinga Szilvia, *Lajos Attila, *Almádi Bernadett, *Szilágyi Tibor Pál	ENGAGEMENT IN THE SELECTION AND EVALUATION OF SUPPLIERS	In:Szerk.: *Zéman Z, Ignatieva I, Kucherenko D, Chagrak N	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Varga Bálint, *Mikó Balázs	Szabad formájú mart felületek érdességének változása a simítási irány függvényében	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Ferenci Tamás	A varicella elleni védőoltás kapcsán elemzésre van szükség	HÍRVIVŐ	2018	Szakkikk	Magyar	
*Albini Attila, Rajnai Zoltán	General Architecture of Cloud	PROCEDIA MANUFACT	2018	Szakkikk	Angol	Artificial Intelligence: 483/538 (Q4)Industrial and Manufacturing Engineering: 314/425 (Q4)
*Pokorádi László	Páros összehasonlítás alkalmazása műszaki szakemberek véleményének elemzésére	REPÜLÉSTUD KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	
*Schay G, *Kaposi AD, *Smeller L, *Szigeti K, *Fidy J, *Herenyi L	Dissimilar flexibility of alpha and beta subunits of human adult hemoglobin influences the protein dynamics and its alteration induced by allosteric effectors.	PLOS ONE	2018	Szakkikk	Angol	Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous): 25/217 (Q1)Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous): 42/225 (Q1)Medicine (miscellaneous): 245/1806 (Q1)
*Czifra György	Az ipar 4.0 és az egyetemi oktatás = Industry 4.0 and the university education	In:Csibi Vencel, Barabás István (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Gáti József, *Némethy Krisztina, *Szakál Anikó	Rejtő Sándor, az elméleti technológia és anyagvizsgálat kutatója és oktatója = Sándor Rejtő, the researcher and professor of applied technology and material sciences	In:Csibi Vencel, Barabás István (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Kárász Géza, Kiss Tamás, *Ürmös Antal, *Sándor Tamás, *Kupás-Deák Béla, *Fried Miklós, *Nemcsics Ákos	Szemüveglencsék mechanikai feszültségtől függő optikai tulajdonságainak vizsgálata: Investigation of the optical properties of glasses on the mechanical stresses	In:Dr Csibi Vencel-József, Dr Barabás István (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
Balogh M Zoltán, *Kristály Alexandru, Sipos Kinga	Geometric inequalities on Heisenberg groups	CALC VAR PARTIAL DIF	2018	Szakkikk	Angol	Analysis: 8/122 (D1)Applied Mathematics: 14/459 (D1)
Haroune Rachid Ben Zine, *Csaba Balázsi, *Katalin Balázsi	Study of different ceramic additions effect on the 316L morphological properties during attrition milling	ANYAGOK VILÁGA	2018	Szakkikk	Angol	
*Pál Péter Kolozsi, *Csaba Lentner, *Bianka Parragh	The Pillars of a New State Management Model in Hungary: The Renewal of Public Finances as a Precondition of a Lasting and Effective Cooperation Between the Hungarian State and the Economic Actors	POLGÁRI SZEMLE	2018	Szakkikk	Angol	
*Hegyési Franciska, *Kártyás Gyula, *Rudas Imre	Az online oktatás-tanulás tapasztalatai, MOOC típusú kurzusokban, egy műszaki képzést folytató egyetemen = The experiences of online education, MOOC courses, at a university with technical training	In:Csibi Vencel, Barabás István (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Telegdi J, *Shaban A, Vastag G	Biocorrosion - Steel	In:Szerk.: Klaus Wandelt	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Németh Tamás, *Balogh György Tibor, *Vértessy G Beáta, *Huszthy Péter, *Tóth Tünde	Akridon és akridin egységet tartalmazó koronaéter alapú szenzor- és szelektormolekulák szintézise, kation- és enantiomerfelismerése	MAGY KÉM FOLY KÉM KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	
*Horváti K, *Gyulai G, *Csámpai A, *Rohonczy J, *Kiss E, Bosze SE	Surface layer modification of PLGA nanoparticles with targeting peptide: A convenient synthetic route for Pluronic F127 - Tuftsin conjugate	BIOCONJUGATE CHEM	2018	Szakkikk	Angol	Biotechnology: 22/273 (D1)Bioengineering: 15/159 (Q1)Organic Chemistry: 14/169 (D1)Biomedical Engineering: 17/289 (D1)Pharmaceutical Science: 7/205 (D1)Pharmacology: 34/326 (Q1)
*Daniel Stojcsics, *Zsolt Domozi, *Andras Molnar	Automated Volume Analysis of Open Pit Mining Productions Based on Time Series Aerial Survey	In:Szerk.: IEEE	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Á. Nemcsics, *A. Ürmös, L. Tóth	Droplet Epitaxy and its Possibilities in Nanoelectronics	In:Szerk.: Alice Tsao	2018	Konferencia-közlemény	Angol	

*Reyad Abdel-Fadil, *László Számel	Fuzzy Logic Current Control of Switched Reluctance Motor for Electric Vehicles Applications	IJEAIS	2018	Szakkikk	Angol	
*Szabó Zolt Mihály	Célzott támadás a közigazgatási szektor ellen	In:Szerk.: Bódog F, Csiszár B, Hayden Zs, Mészáros O, Sapolov A, *Pónusz R	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Zátonyi A, Szabó Á, Fedor F, *Horváth Á, *Pongrácz A, *Fekete Z	Trendek a polimer alapú mikroimplantátumok fejlesztésében	ANYAGOK VILÁGA	2018	Szakkikk	Magyar	
*Pokorádi László, Ványi Gábor	Sensitivity Investigation of Failure Mode and Effect Analysis	In:Szerk.: Károly Jármái, Betti Bolló	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Tóth Tünde, *Kiss Éva	Gyógyszerhordozó nanorendszerek előállítására biodegradálható polimerből	In:Szerk.: Balogh András, Klein Mónika	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar és angol	
*Lohner Tivadar, *Kalas Benjamin, *Petrik Peter, *Zolnai Zolt, *Serényi Miklós, *Sáfrán György	Refractive Index Variation of Magnetron-Sputtered a-Si1-xGe <sub>x</sub> by "One-Sample Concept" Combinatory	APPL SCI-BASEL	2018	Szakkikk	Angol	
*Komoróczy - Steiner Henriette, Kertész Zolt Szerk.: Srp Ágoston	Elektronika - e- learning	Budapest:Óbudai Egyetem	2018	Felsőoktatási tankönyv	Magyar	
*György Kasza, *Györgyi Szarka, Andrea Bodor, *Gergely Kali, *Béla Iván	IN SITU TERMINAL FUNCTIONALIZATION OF POLYSTYRENE OBTAINED BY QUASILIVING ATRP AND SUBSEQUENT DERIVATIZATIONS	In:Szerk.: N Tsarevsky, H Gao, K Matyjaszewski, B Sumerlin	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Pálfi Judith, *Holcsik Péter, *Pokorádi László	Determination of Customer Number by Matrix Operations in Case of Network Failure	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Holik Ildikó, Tordai Zita	Mérnökinformatikus hallgatók kompetenciáinak kutatása	In:Szerk.: *Endrődy-Nagy Orsolya, *Fehérvári Anikó	2018	Könyvfejezet	Magyar	
Levente Kovács, *György Eigner	Tensor Product Model Transformation-based Parallel Distributed Control of Tumor Growth	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
*Baricz Árpád, Danka Tivadar	Zeros of orthogonal polynomials near an algebraic singularity of the measure	CONSTR APPROX	2018	Szakkikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 73/371 (Q1)Analysis: 40/122 (Q2)Computational Mathematics: 25/131 (Q1)
*Baricz Árpád, Mehrez Khaled	Redheffer type bounds for Bessel and modified Bessel functions of the first kind	AEQUATIONES MATH	2018	Szakkikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 103/371 (Q2)Applied Mathematics: 155/459 (Q2)Discrete Mathematics and Combinatorics: 17/47 (Q2)
*Baricz Árpád, *Szakál Anikó, Szász Róbert, Yagmur Nihat	Radii of starlikeness and convexity of a product and cross-product of Bessel functions	RES MATHEM	2018	Szakkikk	Angol	Mathematics (miscellaneous): 125/371 (Q2)Applied Mathematics: 178/459 (Q2)
*Tibor Vajsz, *László Számel	Improved Modified DTC-SVM Methods for Increasing the Overload-capability of Permanent Magnet Synchronous Motor Servo- and Robot Drives - Part 1	PERIOD POLYTECH ELECTR ENG COMP SCI	2018	Szakkikk	Angol	Electrical and Electronic Engineering: 759/1377 (Q4)
*Tibor Vajsz, *László Számel	Improved Modified DTC-SVM Methods for Increasing the Overload-capability of Permanent Magnet Synchronous Motor Servo- and Robot Drives - Part 2	PERIOD POLYTECH ELECTR ENG COMP SCI	2018	Szakkikk	Angol	Electrical and Electronic Engineering: 759/1377 (Q4)
*Holik Ildikó	Mentortanári feladatok és szerepek egy kutatás tükrében	In:Szerk.: Magyar Nevelés-és Oktatókutatók Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Komoróczy - Steiner Henriette, Somlyai László, Kertész Zolt Szerk.: Srp Ágoston	Digitális rendszerek: e-learning elméleti és gyakorlati útmutató	Budapest:Óbudai Egyetem	2018	Felsőoktatási tankönyv	Magyar	
*Beláz Annamária	M-government Services: A Security Challenge	In:Szerk.: Keresztes G	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Pődör Andrea, Szijártó Zsuzsanna	Bűnözéstől való félelem mérése Székesfehérváron	In:Szerk.: Molnár Vanda	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
Hödl Emil Viktor, Herman Tibor, Gécy Gábor, Timur Kristóf, Kálmán Tibor, Józsa Viktor, Petrőczy Balázs, Dudás Levente, Csarnai Tibor, *Nemcsics Ákos, Gschwindt András	Hallgatók által készített nagy hatásfokú napelemmel működő műhold = Students made stellite with efficient solar cells	In:Csibi Vencel, Barabás István (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Sándor Szénási, *Imre Felde, *Gábor Nagy, Augusto Deus	Estimating the Heat Transfer Coefficient using Universal Function Approximator Neural Network	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	



Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	Smart, Sustainable and Safe Cities Conference 2018 Abstract Book	Budapest:Doktoranduszok Országos Szövetsége	2018	Konferencia-kötet	Angol	
Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	Hazai és külföldi modellek a projektoktatásban : Nemzetközi Tudományos Konferencia tanulmánykötete	Budapest:Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar	2018	Konferencia-kötet	Magyar	
*Szabó Zsolt Mihály	Mitől sikeres egy információbiztonsági képzési projekt?	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	Hazai és külföldi modellek a projektoktatásban : Nemzetközi Tudományos Konferencia : Absztraktkötet	Budapest:Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Szabó Zsolt Mihály	Mitől sikeres egy információbiztonsági képzési projekt?	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
Vastag Gy, *Shaban A, Vranes M, Tot A, Belic S, Gadzuric S	Influence of the N-3 alkyl chain length on improving inhibition properties of imidazolium-based ionic liquids on copper corrosion	J MOL LIQ	2018	Szakkikk	Angol	Physical and Theoretical Chemistry: 57/149 (Q2)Spectroscopy: 23/67 (Q2)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 46/302 (Q1)Materials Chemistry: 51/274 (Q1)Condensed Matter Physics: 113/436 (Q2)Atomic and Molecular Physics, and Optics: 40/218 (Q1)
*Dr Kokasné Palicska Livia	Könnyűipari Szakmai Nap - Fókuszban a képzés és az innováció	MAGY TEXTTECH (ON-LINE 2008-)	2018	Ismertetés	Magyar	
*Daniel Stojcsics, *Zsolt Domozi, *Andras Molnar	Large-Scale Point Cloud Based Volume Analysis Acceleration Based on UAV Images	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Kiss Leizer Géza Károly	Tavi hulladékaink és a környezetbiztonság	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Nagyné Szabó Orsolya, Papp- Vid Dóra	Tartásjavító ruházat óvodás korú gyermekeknek	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*György Györök, *Bertalan Beszedes	Adaptive optocoupler degradation compensation in isolated feedback loops	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes	Projekt sikerkritériumok és követelmények relevanciája a projektmenedzsmentben	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes	Hogyan kezeljük a kockázatokat a projektekben? - Eredmények a magyar kis- és középvállalkozások véleménye alapján	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Kohlhoffer-Mizser Csilla	Alternatív vitarendezés módszerei-eljárástechnika az oktatásban	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Tóth Péter	A problémaalapú tanulás nemzetközi kitekintésben	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Czifra György, Hervay Péter, Varró Csaba	A gyártóberendezések és rendszerek tantárgy projekt alapú oktatása-tapasztalatok	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Nagyné E. Renáta, *Haidegger Tamás	Endoszkópos kameraképek feldolgozásának lehetőségei a robotsebészetben	IME	2018	Összefoglaló cikk	Magyar	
*Andrea Adamne Major, David Boja	The influence of cosmic radiation on the mechanical properties of different polymers	In:Szerk.: Ferdinand Romankiewicz, Remigiusz Romankiewicz, Robert Ulewicz	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Antal Ürmös, Zoltán Farkas, László Dobos, Szilvia Nagy, Ákos Nemcsics	Contact problems in GaAs-based solar cells	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
*Horváth Csaba, *Prokai Piroska, *Németh Róber	"CHIP+" Nemzetközi Nyomdász Diákprogram	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Bodáné Kendrovics Rita	Vízminőségvédelmi projekt a környezetmérnök képzésben a Laborc-árok állapotértékelésének példáján	In:Szerk.: *Bodáné Kendrovics Rita	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Krisztian Sepp, *Anna M Laszlo, *Zsolt Molnar, *Andrea Serester, *Tunde Alapi, *Marta Galfi, *Zsuzsanna Valkusz, *Marianna Radacs	The Role of Uron and Chlorobenzene Derivatives, as Potential Endocrine Disrupting Compounds, in the Secretion of ACTH and PRL	INT J ENDOCRINOL	2018	Szakkikk	Angol	Endocrinology: 53/131 (Q2)Endocrinology, Diabetes and Metabolism: 75/220 (Q2)Endocrine and Autonomic Systems: 12/24 (Q2)
*Gáti József, *Némethy Krisztina	Egy magyar iparfejlesztő: 160 éve született Edvi Illés Aladár	ÉLET ÉS TUDOMÁNY	2018	Szakkikk	Magyar	

Miklós Mohai, *Krisztina László, Imre Bertóti	Reduction and covalent modification of graphene-oxide by nitrogen in glow discharge plasma.	SURF INTERFACE ANAL	2018	Szakkikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 156/415 (Q2)Materials Chemistry: 102/274 (Q2)Surfaces, Coatings and Films: 45/125 (Q2)Condensed Matter Physics: 206/436 (Q3)Surfaces and Interfaces: 27/62 (Q3)
Nóra Justh, Barbara Berke, *Krisztina László, László Péter Bakos, Imre Miklós Szilágyi	Preparation of Graphene Oxide/Semiconductor Oxide Composites by Using Atomic Layer Deposition	APPL SURF SCI	2018	Szakkikk	Angol	Surfaces, Coatings and Films: 15/125 (Q1)
*Tóth Tünde, *Kiss Éva	MODELL HATÓANYAGOK NANOKAPSZULÁZÁSA BIODEGRADÁBILIS POLIMERBE	In:Szerk.: Keresztes G	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Á Golcs, *V Horváth, *P Huszthy, *T Tóth	Fast potentiometric analysis of lead in aqueous medium under competitive conditions using an acridino-crown ether neutral ionophore	SENSORS-BASEL	2018	Szakkikk	Angol	Biochemistry: 249/413 (Q3)Analytical Chemistry: 44/99 (Q2)Electrical and Electronic Engineering: 185/1377 (Q2)Medicine (miscellaneous): 548/1806 (Q2)Atomic and Molecular Physics, and Optics: 64/218 (Q2)
*Ábrahám Ágnes, Kasza György, Szabó Ákos, *Gyulai Gergő, Verebélyi Klára, *Iván Béla, *Kiss Éva	Organic nanolayers for liquid and particle adhesion studies	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Slonszki E, *Hózer Z, Groma I, Gémes GyA, Lajtha G	Az atomerőművekben használt cirkóniumötvözetek anyagszerkezeti vizsgálata	NUKLEON	2018	Szakkikk	Magyar	
*Tóth Tünde, *Kiss Éva	Affinity of drug molecules with increasing hydrophobicity to poly(lactic-co-glycolic acid) monolayer studied by Langmuir-balance	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Pári Edit, *Kiss Éva	Structural investigation of ordered lipid monolayers	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Nagy Nóra, Fenyvesi Éva, Varga Zoltán, *Kiss Éva	Preparation and investigation of colloidal drug carrier systems	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Massignan Flavio, *Kiss Éva	Complex drug delivery colloids for encapsulation of hydrophobic and hydrophilic compounds	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Pogatsnik Monika	Dual Education: The Win-Win Model of Collaboration between Universities and Industry	INT J ENG PEDAG	2018	Szakkikk	Angol	
*Szabó Zsolt Mihály	Pensioners in smart city - The models of the smart pension system	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Szabó-Szentjóni H, Szabó T, *Tóth T, *Huszthy P	Crown ethers containing phosphorus in the macroring	In:Szerk.: *Keglevich György	2018	Könyvfejezet	Angol	
Morauszki Kinga Szilvia, Lajos Attila, *Szemere Tibor Pál, *Almádi Bernadett	A beszállítók kiválasztásának optimalizálása és értékelése	ACTA CAROLUS ROBERTUS	2018	Szakkikk	Magyar	
Hamza Khan, József K Tar, Imre Rudas, *György Eigner	Adaptive Model Predictive Control Based on Fixed Point Iteration	:	2018		Angol	
*Tóth Péter	Tanulási stílus vizsgálata a Selye János Egyetemen	In:Szerk.: Magyar Nevelés-és Oktatókutatók Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Tóth Péter	Az intézményes szakképzés kezdetei: Az első vasárnapi rajziskolák	In:Szerk.: Magyar Nevelés-és Oktatókutatók Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Albini Attila, Mester Gyula, László Barna Iantovics	Unified Aspect Search Algorithm	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Szabó Zsolt Mihály	Dönts, ha tudsz! - Korlátozott racionalizmus hatásai a nyugdíjbiztonságra	In:Szerk.: Keresztes G	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Albini Attila, Tokody Dániel, Rajnai Zoltán	The Categorization and IT Security of Automated Vehicles	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*István Lovas, *András Molnár	Orthophoto creation based on low resolution thermal aerial images	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Yatish Bathla	Era of Behavioral Modeling in Product Lifecycle Management System: State of the Art Survey	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	

*Miklós Mezei, *Imre Felde	Mass Event Monitoring by Using Mobile Cell Information: A Case Study for Budapest at the Celebration of the State Foundation Day	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Neerendra Kumar, *Zoltán Vámosy	Laser Scan Matching in Robot Navigation	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Pogátsnik Monika	A PÁLYAKÖTŐDÉS ÉS A PÁLYAÉRDEKLŐDÉS ALAKULÁSA A MŰSZAKI SZAKGIMNÁZIUMI TANULÓK KÖRÉBEN	In:Szerk.: *Endrődy-Nagy Orsolya, *Fehérvári Anikó	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*G Pintér, *L Nádai, G Bognár, *I Felde	Evaluation of Mobile Phone Signals in Urban Environment during a Large Social Event	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Kornélia Lazányi	Are we ready for self-driving cars: a case of principal-agent theory	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Zsolt Illési, Áron Halász, *Péter János Varga	Wireless Networks and Critical Information Infrastructure	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Fanni Rankl, Csaba Magyar, *Jozsef Halasz, *Tamas Orosz	SAP Screen Personas Applications for Post-implementation Business Requirements	In:Szerk.: Drótos Dániel, Vásárhelyi József, Czaplász, Ivo Petr?	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Csaba Magyar, Fanni Rankl, *Jozsef Halasz, *Tamas Orosz	Innovative SQL Options in ERP Development	In:Szerk.: Drótos Dániel, Vásárhelyi József, Czaplász, Ivo Petr?	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Vargas C Ramiro S, *Ruiz S.Lourdes, Navas L.María C	Egg Candling Analysis Equipment Design: A Safety Solution	PROC SOC BEHAV SCI	2018	Szakkikk	Angol	
*PHUOC DAI HUU NGUYEN, *Lourdes Ruiz, *Arnold Őszi	Biometrics Acquisition in a Hungarian University: The Óbuda University Case - Bánki Donát Faculty	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Angol	
Ramiro Vargas, *Viktor Gonda, *Lourdes Ruiz	Thermal analysis and control for heating of an extrusion die	BÁNKI KÖZLEMÉNYEK	2018	Szakkikk	Angol	
*Péter János Varga, András Kálec, *Zsolt Illési	Thermal Test of Mobile Devices in Normal Use	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Fehér Dávid János, *Nguyen Huu Phuoc Dai	Security concerns towards Security Operations centers	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Kinan Moranix, *György Eigner, *Tamás Ferenci, *Levente Kovács, Seref Naci Engin	Prediction of the Survival of Patients with Cardiac Failure by using Soft Computing Techniques	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*László Horváth, *Andrea Serester	Content Driven Engineering Model System for Cyber Physical Systems	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*János Radó, *Csaba Dücső, *Péter Földesy, Gábor Szabó, Hunor Sántha, Kamil Rohr, Lukasz Mucha, Krzysztof Lis, Wojciech Sadowski, Dariusz Krawczyk, Piotr Kroczyk, Zbigniew Małota, Zbigniew Nawrat, *Péter Fűrész	Force sensitive smart laparoscope of Robin Heart Surgical Robot	In:Szerk.: Frédéric Maily, Romolo Marcelli, Yoshio Mita, Pascal Nouet, Francis Presseccq, Peter Schneider, Stewart Smith	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	16th International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking Abstract Booklet: MEB 2018	Budapest:Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar	2018	Konferencia-kötet	Angol	
*Beke Éva	Effects and risks of Industry 4.0 in corporate, medical and state administration sectors	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Ádámné Major Andrea	Többfalú szén nanocsövet tartalmazó mesterkeverékek hatása műanyagokban	„Amit érdemes tudni a nanotöltőanyagokról”	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Andrea Adamne Major, David Boja	The influence of cosmic radiation on the mechanical properties of different polymers	agó Lubuski, 23-25 May 2018	2018	Nem besorolt	Angol	
Gaye Edibo?lu Bartos, *Éva Hajnal, Ya?ar Ho?can	Comparison of Feature Extraction Techniques for Handwriting Recognition	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Franciska Hegyesi, *Gyula Kártyás, *József Gáti	The Experiences of Online Education, MOOC Courses, at a University with Technical Training	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Balázsik Valéria, Epresi Konrád, *Tóth ZoltánJancsó Tamás	LÉGIFOTÓ NAP SZÉKESFEHÉRVÁR, 2018. február 7.,	Székesfehérvár:	2018		Magyar	
Balázsik V, Epresi K, *Tóth Z	Pontjelek detektálásának lehetőségei nyílt forráskódú környezetben	In:Jancsó Tamás (szerk.)	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	

*József Klespitz, *Levente Kovács	Multivariable control structures of hemodialysis machines for patient fluid balance maintenance	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Süle K, *Szentmihályi K, Szabó G, *Kleiner D, Varga I, Egresi A, *May Z, *Nyirády P, Mohai M Jr, *Blázovics A	Metal- and redox homeostasis in prostate cancer with vitamin D3 supplementation	BIOMED PHARMACOTHER	2018	Szakkikk	Angol	Pharmacology: 124/326 (Q2)
*Telegdi J	Influence of alloying elements on adhesion of corrosion relevant microorganisms	Ochrona przed Korozj?	2018	Szakkikk	Angol és lengyel	
*Tamás Dániel Nagy, Tamás Haidegger	An Open-Source Framework for Surgical Subtask Automation	előadás: ICRA 2018 IEEE International Conference on Robotics and Automation, Workshop on Supervised Autonomy in Surgical Robotics, Brisbane, Ausztrália, 2018. 05. 25.	2018	Nem besorolt	Angol	
Zsigmond RA, Varga K, Kántor I, Urák I, *May Z, *Héberger K	Elemental composition of wild growing Agaricus campestris mushroom in urban and peri-urban regions of Transylvania (Romania)	J FOOD COMPOS ANAL	2018	Szakkikk	Angol	Food Science: 31/273 (Q1)
*Rita Fleiner	Linking of Open Government Data	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Nidal Chalhoub, *Gabriella Simon-Nagy	Indoor Navigation based on Linked Data at Honvéd Hospital, Budapest	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Gábor Kertész, *Sándor Szénási, *Zoltán Vámosy	Vehicle Image Matching using Siamese Neural Networks with Multi-Directional Image Projections	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*József Borbély	About Some Zero-Sum Problems	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*György Györök	Evidence of Detection of High-Energy Microwave Radiation in Electronic Equipments	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Dobos Piroska	Comparative Analysis of the Competitiveness Indicators of Hungary and Slovakia	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Kugyela Lóránd, Lapat Attila, Lébits Ferenc, Lakitcs Gábor	Tűzijáték tortagyertyák vizsgálata biztonsági szempontból	In:Szerk.: Marián Benovsky	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Hajdu Beáta	Egy sikeres cég mérföldkövei és a biztonságtudatos viselkedés kohéziói	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Fodor Mónika, *Szilágyi Tibor Pál, *Almádi Bernadett	PROCESSES AND TOOLS OF EMPLOYER BRANDING - THE SUCCESSFULL ANSWER FOR GENERATON CHALLENGES IN THE HR PRACTICE	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Szádeczky Tamás	Az IT biztonság szabályozása	Berlin:GlobeEdit	2018	Monográfia	Magyar	
*Holicsa Péter, Tóth Kata	Erasmus Student Exchange: Key Motivations and Future Expectations of Participants	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Szabó Zsolt Mihály	The basics of information management systems and pension payments auditing	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Ouanzi Fatima, *Kiss Éva, Horváti Kata, Bószé Szilvia, *Gyulai Gergő	Novel carbon quantum dots and their bioimaging applications	In:Szerk.: Magyar Kémikusok Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Szerk.: *Tóth Péter	Pedagógiai kézikönyv oktatóknak	Budapest:Typotop Kft.	2018	Szakkönyv	Magyar	
*Tóth Péter, Makó Ferenc	Az oktatási folyamat tervezése	In:Szerk.: *Tóth Péter	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Tóth Péter	Az előadás mint oktatási módszer	In:Szerk.: *Tóth Péter	2018	Könyvfejezet	Magyar	
Lázár Károly, *Dr Kosasné Palicska Livia	A műtéli ruházat szerepe a kórházi fertőzések csökkentésében	MAGY TEXTTECH (ON-LINE 2008-)	2018	Összefoglaló cikk	Magyar	
*Holik Ildikó, Tordai Zita	Hallgatói kompetenciák, hallgatói különbségek	In:Szerk.: *Tóth Péter	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Holik Ildikó, Sanda István Dániel	Kommunikáció az egyetemi foglalkozásokon	In:Szerk.: *Tóth Péter	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Holik Ildikó	A hallgatói munka ellenőrzéséről, értékeléséről	In:Szerk.: *Tóth Péter	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Ferenc Tamás	Az orvoslás tévedései, 2. rész: A tapasztalati megismerés alappondolata és a confounding	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Kolnhofer-Derecskei Anita, *Nagy Viktor, *Kovácsné Bukucs Erzsébet	GAMESTAT-I., avagy a fejekbe surranó tudás	In:Szerk.: Kovács Péter	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	

*Reicher Regina Zsuzsánna	Most akkor ez mit is jelent? - Számok és értelem	In:Szerk.: Kovács Péter	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Németh Gyula	Viktor Janukovics ukrán elnök személyvédelme evakuálása során	RENDŐRSÉGI TANULMÁNYOK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Németh Gyula	Közúti szállítások biztonságát veszélyeztető kihívások az Európát ért terrortámadások tükrében	RENDŐRSÉGI TANULMÁNYOK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Németh Gyula	Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/1148 Irányelvének (2016. III. 6.) a hálózati és információs rendszerek biztonságának az egész Unióban egységesen magas szintjét biztosító intézkedésekről, valamint A Kormány 1139/2013. (III. 21.) Korm. határozatának Magyarország Nemzeti Kiberbiztonsági Stratégiájáról című jogszabályok összehasonlítása	RENDŐRSÉGI TANULMÁNYOK	2018	Szakcikk	Magyar	
*Bréda Gábor, *Varga Péter János	Protected Spaces in Smart Cities and The Identification New Radio Signals in Their Environment Using a Complex Measurement Method	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Hell Péter Miksa	Accurate radiofrequency identification tracking in smart city railways by using drones	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Czifrák K, *Lakatos C, *Karger-Kocsis J, Daróczy L, *Zsuga M, *Kéki S	One-pot synthesis and characterization of novel shape-memory poly(?-Caprolactone) based polyurethane-epoxy co-networks with Diels-Alder couplings	POLYMERS	2018	Szakcikk	Angol	Chemistry (miscellaneous): 72/415 (Q1)Polymers and Plastics: 19/173 (Q1)
*Takácsné György K, *Lámfalusi I, *Molnár A, Sulyok D, *Gaál M, *Keményné Horváth Zs, *Domán Cs, *Illés I, *Kiss A, *Péter K, *Kemény G	Precision agriculture in Hungary: assessment of perceptions and accounting records of FADN arable farms	STUD AGRIC ECON	2018	Szakcikk	Angol	
*Liebmann Gábor, Hanka László, Schuster György	Probabilistic Approach and Fuzzy System Based Support of the Railway Stations' Smart Security System	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Hristova-Vasileva T, *Petrik P, Nesheva D, *Fogarassy Z, *Lábár J, Kaschieva S, Dmitriev SN, Antonova K	Influence of 20 MeV electron irradiation on the optical properties and phase composition of SiOx thin films	J APPL PHYS	2018	Szakcikk	Angol	Physics and Astronomy (miscellaneous): 86/248 (Q2)
Tokody Dániel, *Albini Attila, Ady László, Rajnai Zoltán, Pongrácz Ferenc	Safety Through Design of Autonomous Intelligent Vehicle Systems and Intelligent Infrastructure in the Smart City	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Holicza Péter, *Kadena Esmaralda	Smart and Secure?: Millennials on Mobile Devices	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Tihanyi-Kovács R, *Hanczné Lakatos E, *Böröcz P, *Ásványi B	A szállítás, mint mechanikai igénybevétel hatására bekövetkező változások a palackozott ásványvíz mikrobiotájában	L. Tartósítói Napok	2018	Nem besorolt	Magyar	
Kumargazhanova Saule, Uvaliyeva Indira, Baklanov Aleksander, Zhomartkyzy Gulnaz, Mamykova Zhanl, Ipalakova Madina, *György Györok	Development of the Information and Analytical System in the Control of Management of University Scientific and Educational Activities	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakcikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)
*Serényi M, Frigeri C, *Schiller R	Vegard's-law-like dependence of the activation energy of blistering on the x composition in hydrogenated a-SixGe1-x	J ALLOY COMPD	2018	Szakcikk	Angol	Mechanical Engineering: 84/689 (Q1)Mechanics of Materials: 70/387 (Q1)Materials Chemistry: 32/274 (Q1)Metals and Alloys: 16/162 (Q1)
*Garai-Fodor Mónika	A Z generáció karrier és munkaválasztási preferenciája	Fiatal Kutatók előadásai: Kutatók Éjszakája, Óbudai Egyetem Keleti Károly Kar, 2017.09.29.	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Garai-Fodor Mónika	Egészséges életmód, egészséges munkahely a Z generáció szemével	Előadás: Kulturális gazdaság Tudományos Konferencián	2018	Nem besorolt	Magyar	

*Garai-Fodor Mónika	Milyen munkahelyről álmodnak a Z generáció tagjai?: Preferenciák, motivációs eszközök és a lojalitás kérdése a Z generáció körében, Módszerek, technikák az új generációk megszólítására	Workshop előadás	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Garai-Fodor Mónika	Igy választanak munkahelyet a Z-generáció tagjai	Sajtóközlemény	2018	Nem besorolt	Magyar	
*Fehér Judit	Információbiztonsági események kezelése egy belügyi szervnél	RENDVÉDELEM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Anita Kolnhofer-Derecskei	Components which influence organizational creativity based	In:s n (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Csilla Ilona Kohlhofer-Mizser	Cross border perspectives of business mediation	In:s n (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Anita Kolnhofer-Derecskei, *Regina Reicher	The public transport modes preferred by generations	In:s n (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Viktor Nagy	Challenges and dangers in the field of freight forwarding	In:s n (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Viktor Nagy, Norbert Kovács	The role of risk management within companies	In:s n (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Anikó Szabó, Endre Szűcs, *Tamás Berek	Illustrating Training Opportunities Related to Manpower Facility Protection Through the Example of Máv Co.	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Szalai Dóra, *Garai-Fodor Mónika	A munkáltatói márkaépítés gyakorlatának generáció-specifikus vizsgálata, primer kutatási eredmények fényében	Előadás: Management, Enterprise and Benchmarking Conference	2018	Nem besorolt	Angol	
*Mónika Fodor	Segmentation opportunities in the market of Z generation according to the preferences of workplace selection based on the quantitative research results	In:Mladen Turuk, Marko Kolakovic (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Mónika Fodor, *Ágnes Csiszárk-Kocsir	The value of the money according to the opinion of the Y and Z generations	In:Mladen Turuk, Marko Kolakovic (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Ágnes Csiszárk-Kocsir, *Mónika Fodor	Why is important to learn finance? - Results based on the opinion of Z generation	In:Mladen Turuk, Marko Kolakovic (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Ágnes Csiszárk-Kocsir	Reasons and goals about credit financing according to the opinion of Hungarian SME's	In:Mladen Turuk, Marko Kolakovic (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Tarsoly Péter, Bekk Tímea	A Szentgáli-kőlik felmérése lézerszkennelrel	In:Prof Dr Veress Márton (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Fekete István, *Hartványi Tamás	Network Science in Logistics: A New Way to Flexible Adaptation in Flexibility in Resource Management	In:Szerk.: Sushil Singh T, Kulkarni A	2018	Szaktanulmány	Angol	
*Kiss A, *Földváry L	Multi-annual Mass Variations from GRACE Monthly Solutions - Preliminary Results	ACTA GEODYN GEOMATER	2018	Szakkikk	Angol	Geology: 145/224 (Q3)Geophysics: 72/136 (Q3)Geotechnical Engineering and Engineering Geology: 96/264 (Q3)
*Gyarmati Gábor	WHAT DO THE CONSUMERS OF ORGANIC FOOD MOTIVATE?: ANALYSIS OF A SURVEY	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Fodor Monika, Jäckel Katalin	Effectivness of motivation tools and employer branding activities based on the research result in the group of hungarian generation Z	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Fekete István, *Hartványi Tamás	Innovative Inventory Management for Flexible Adaptation in Global Value Chains, Flexibility and Sustainability	In:Szerk.: Julia Connell, Renu Agarwal, Sushil, Sanjay Dhir	2018	Szaktanulmány	Angol	
*Kiss Gábor, *Szász Antónia	A multimédiás jelszóvisszafejtő programok hatása a hallgatók információbiztonsági tudatosságára	In:Szerk.: NJSZT-MMO	2018	Konferencia-közlemény	Magyar és angol	
*Jackovics Péter	Social Responsibility: Disasters: From Person to Planet: Scaling Sustainable Practices	Budapest:Nemzeti Közszolgálati Egyetem	2018		Angol	
	Status of Implementation of E-agriculture in Central and Eastern Europe and Central Asia: Insights from selected countries in Europe and Central Asia	ISBN: 978-92-5-130091-6	2018	Kutatási jelentés (közvetett)	Angol	
Kaluzsa Anikó, *Kuti Rajmund, *Berek Tamás	Biztonsági szempontok a vízellátásban	MŰSZAKI KATONAI KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	

Kaluzsa Anikó, Kuti Rajmund, *Berek Tamás	Biztonsági szempontok a vízellátásban	MŰSZAKI KATONAI KÖZL	2018	Szakkikk	Magyar	
*Karlovitcz János Tibor, Kárpáti-Daróczi Judit	Ghánai és magyar közgazdász hallgatók vállalkozói kompetenciái	In:Szerk.: *Torgyik Judit	2018	Szaktanulmány	Magyar	
Kárpáti-Daróczi Judit, *Karlovitcz János Tibor	Ghánai és magyar hallgatók vállalkozói kompetencia fejlettségének összehasonlító elemzése	In:Szerk.: *Torgyik Judit	2018		Magyar	
Zita Tordai, *Ildikó Holik	Student's Characteristics as a Basis for Competency Development in Engineering Informatics Education	INT J ENG PEDAG	2018	Szakkikk	Angol	
Király Tamás, Kisjakab Károly, *Reicher Regina Zsuzsánna	Szervezeti folyamatok hatékonyságának vizsgálata az STI Hungary Kft.-nél	LOGISZTIKAI TRENDEK ÉS LEGJOBB GYAKORLATOK	2018	Szakkikk	Magyar	
*E Tóth-Laufer, *I Nagy	Effect of the Different Membership Function Fitting Methods in Personalized Risk Calculation	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
L R Bivol, G V Ghica, M Buzatu, M I Petrescu, G Iacob, E Vasile, D Gheorghe, *Kovács Tünde Anna	Metallographic Study of XIX Century Oklads Belonging to Russian Icons	IOP CONF SER MATER SCI ENG	2018	Szakkikk	Angol	
Szabó Viktória, Molnár Kristóf, *Nagy Rudolf	Elektromos járművek tűzbiztonságának vizsgálata	VÉDELEM ONLINE	2018	Szakkikk	Magyar	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes	Mennyire ismert a projektfinanszírozás, mint hiteltípus a magyar kkv-k körében?	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Z Fried, G Pintér, S Szénási, *I FeldeL Ferguson, L Frame, R Goldstein, D Guisbert, D Scott Mackenzie	On the Nature-Inspired Algorithms Applied to Characterize Heat Transfer Coefficients	Boston (MA):American Society of Materials	2018		Angol	
Vácsi Dániel, *Szádeczky Tamás	A Threat for the Trains: Ransomware as a New Risk	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes, *Varga János	Exploring the project financing practice through the example of th Hungarian SMEs	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes, *Varga János	A releváns kockázatok feltérképezése a projektekben egy primer kutatás tükrében	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Csiszárík-Kocsir Ágnes	The ethical functioning of financial institutions in the sight of the crisis	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*DANIEL STOJCSICS, *ISTVAN LOVAS, ZSOLT DOMOZI, *ANDRAS MOLNAR	High Resolution 3d Thermal Imaging using Flir Duo R Sensor	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Daniel Stojcsics, *Zsolt Domozi, *Andras Molnar	Advances in Automated Volume Analysis based on Large Scale Pointclouds	INT J SIMUL SYST SCI TECH	2018	Szakkikk	Angol	Software: 1080/1156 (Q4)Modeling and Simulation: 344/386 (Q4)
*Prof Dr Róbert Szabolcsi	Robust Control System Design for Small UAV Using H2-optimization	REV ACAD FORTELOR TERESTRE	2018	Szakkikk	Angol	
*Mester Gyula	Vajdasági magyar kutatók 2018-as idézettségi ranglistája	In:Szerk.: [s n ]	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Molnár Bence, *Böröcz Péter	Observation of Stacked Corrugated Paper Boxes' Motion Under Vibration Simulation	In:Szerk.: Zhi-Wei Wang	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Zátonyi A, *Borhegyi Z, Srivastava M, *Cserpán D, *Somogyvári Z, *Kisvárdy Z, *Fekete Z	Functional brain mapping using optical imaging of intrinsic signals and simultaneous high-resolution cortical electrophysiology with a flexible, transparent microelectrode array	SENSOR ACTUAT B CHEM	2018	Szakkikk	Angol	Electrical and Electronic Engineering: 56/1377 (D1)Electronic, Optical and Magnetic Materials: 26/302 (Q1)Materials Chemistry: 17/274 (D1)Metals and Alloys: 7/162 (D1)Surfaces, Coatings and Films: 9/125 (D1)Condensed Matter Physics: 44/436 (Q1)Instrumentation: 4/133 (D1)
*Csaba Otti, *Anita Kolnhofer-Derecskei	Introduction to the biometric access control systems for managers: which error indicator matters in the selection?	POL J OF MANAGEMENT STUDIES	2018	Szakkikk	Angol	Business and International Management: 142/344 (Q2)Organizational Behavior and Human Resource Management: 100/172 (Q3)Strategy and Management: 185/373 (Q3)
*Alice Livia Kovácsné Mozsár, *Pál Michelberger	It risk management and application portfolio management	POL J OF MANAGEMENT STUDIES	2018	Szakkikk	Angol	Business and International Management: 142/344 (Q2)Organizational Behavior and Human Resource Management: 100/172 (Q3)Strategy and Management: 185/373 (Q3)
*Szádeczky Tamás	Enhanced Functionality Brings New Privacy and Security Issues - An Analysis of eID	MASARYK UNIV J LAW TECHN	2018	Szakkikk	Angol	Computer Science Applications: 744/1099 (Q4)Law: 386/524 (Q3)Library and Information Sciences: 162/211 (Q4)

*Gimesi László	Informatikai fejlesztések a Pécsi Tudományegyetemen	In:Kása Zoltán, Oláh-Gál Róbert (szerk.)	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
Czinkóczi Sándor, *Révai Tamás	Innovatív webfejlesztés a Zuglói Egészségügyi Szolgálatnál	IME	2018	Szakkikk	Magyar	
*Gimesi László	Adatbányászati módszerek biológiai és meteorológiai adatokkal	Saarbrücken:GlobeEdit	2018	Szakkönyv	Magyar	
Vargas Cruz Ramiro Sebastián, *Ruiz Salvador Lourdes Cecilia, Navas Lema María Cristina	Merging Manual and Automated Egg Candling: A Safety and Social Solution	ENFOQUE UTE	2018	Szakkikk	Angol	
Jaber Hassanen, *Kovács Tünde	Dissimilar Resistance Spot Welding of Ferrite-Martensite Dual Phase Steel/Low Carbon Steel: Phase Transformations and Mechanical Properties	In:Szerk.: Károly Jármaj, Betti Bolló	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Kovács Tünde	Investigation of the Ultrasound Welded Aluminium Joint Microstructure	In:Szerk.: Károly Jármaj, Betti Bolló	2018	Könyvfejezet	Angol	
*Kovács Tünde, Gáti József	ALUMÍNIUM LEMEZEK ULTRAHANGOS HEGESZTÉSE SORÁN LÉTREJÖVŐ REPEDÉSEK ELEMZÉSE	In:Szerk.: *Török Imre	2018	Könyvfejezet	Magyar	
*Kiss Miklós, *Muha Lajos	The Cybersecurity Capability Aspects of Smart Government & Industry 4.0 Programs	In:Szerk.: *Tokody Dániel, *Tokodyné Szabadi Nikolett	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Koni Németh, Vendel Bence Czinder, *András Molnár	Implementing augmented reality using Microsoft Kinect	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*László Tóth, Ferenc Haraszti, *Tünde Kovács	Heat treatment effect for stainless steel corrosion resistance	EJMSE	2018	Szakkikk	Angol	
L Cveticanin, U Kozmidis Luburic, *Gy Mester	Periodic Motion in an Excited and Damped Cubic Nonlinear Oscillator, Mathematical Problems in Engineering	MATH PROBL ENG	2018	Szakkikk	Angol	Engineering (miscellaneous): 157/518 (Q2)Mathematics (miscellaneous): 243/371 (Q3)
*Balázs Pásztói, Tobias M Trötschler, *Ákos Szabó, Benjamin Kerscher, Heikki Tenhu, Rolf Mülhaupt, *Béla Iván	Synthesis, characterization and thermoresponsive behavior of hydrophobically modified poly(2-ethyl-2-oxazoline)s	In:	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Győrök György	Continuous Operation Monitoring of Electronic Circuits with Embedded Microcontroller	In:Szerk.:	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Neerendra Kumar, *Zoltán Vámosy	Obstacle recognition and avoidance during robot navigation in unknown environment	International Journal of Engineering & Technology	2018	Szakkikk	Angol	
Kozsda-Barsy E, *Kulacsy K, *Hózer Z, Horváth M, *Kis Z, *Maróti B, *Nagy I, *Nagy R, *Novotny T, *Perez-Feró E, *Pintér-Csordás A, *Szentmiklósi L	Post-test examinations on Zr-1%Nb claddings after ballooning and burst, high-temperature oxidation and secondary hydriding	J NUCL MATER	2018	Szakkikk	Angol	Nuclear Energy and Engineering: 7/71 (Q1)Materials Science (miscellaneous): 80/546 (Q1)Nuclear and High Energy Physics: 14/87 (Q1)
*Szentmiklósi L, *Maroti B, *Parkanyi D, *Harsanyi I, *Revay Z	High-energy detector calibration data for k(0)-neutron activation analysis	J RADIOANAL NUCL CHEM	2018	Szakkikk	Angol	Analytical Chemistry: 46/99 (Q2)Spectroscopy: 34/67 (Q3)Nuclear Energy and Engineering: 23/71 (Q2)Health, Toxicology and Mutagenesis: 62/113 (Q3)Pollution: 47/120 (Q2)Public Health, Environmental and Occupational Health: 220/477 (Q2)Radiology, Nuclear Medicine and Imaging: 125/287 (Q2)
*Hozer Z, *Nagy I, Vimi A, *Kunstar M, *Szabo P, *Novotny T, *Perez-Fero E, *Kis Z, *Szentmiklosi L, Horvath M, *Csordas AP, Barsy E, *Kulacsy K, Grosse M	High-Temperature Secondary Hydriding Experiments with E110 and E110G Cladding	ASTM SPECIAL TECHNICAL PUBLICATION	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Tihanyi-Kovács Renáta, *Hanczné Lakatos Erika, *Ásványi Balázs, *Böröcz Péter	The effect of the supply chain exerting physical stress on the microbiological status of bottled natural mineral water	AGRÁRTUD KÖZL	2018	Szakkikk	Angol	
*Jackovics Péter, Kovács Tibor	INVESTIGATING A ROPE RESCUE ACCIDENT	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Angol	
*Bitay Enikő, Maté Márton	Előszó: Foreword	In:Szerk.: *Bitay Enikő, *Máté Márton	2018	Előszó, utószó	Magyar és angol	
*Bitay Enikő	Előszó: Foreword	In:Szerk.: *Bitay Enikő	2018	Előszó, utószó	Magyar és angol	



*Kenéz Attila Zsolt, Dr Bagyinszki Gyula	Gyémántszemcsés fúrószegmensek rögzítéstechnológiáinak vizsgálata	In:Szerk.: *Török Imre	2018	Konferencia-közlemény	Magyar	
*Eszter Kail, *Anna Bánáti, *Erdódi László, *Miklós Kozlovsky	Security Survey of Dedicated IoT Networks in the Unlicensed ISM Bands	In:Szerk.: *Szakál Anikó	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	Vállalkozásfejlesztés a XXI. században VIII./1.: Integrált vállalkozásfejlesztési megoldások	Budapest:Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar	2018	Tanulmány-kötet	Magyar	
Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	Vállalkozásfejlesztés a XXI. században VIII./2.: Makro- és mikrokörnyezeti trendek és kihívások a vállalkozásfejlesztésben	Budapest:Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar	2018	Tanulmány-kötet	Magyar	
*Garai-Fodor Mónika	Munkahely-választási preferenciák szerinti Z generációs klaszetrek jellemzői	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
*Garai-Fodor Mónika, Jaeckel Katalin	Kvalitatív kutatási eredmények a Z generáció körében-milyen karrierről álmodnak, milyen munkahelyen dolgoznának szívesen a „Z”-k	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
*Garai-Fodor Mónika, *Csiszár-Kocsir Ágnes	A pénz értékének megítélése a generációs marketing aspektusából	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
Koós Gábor, *Szternák György	AZ OROSZORSZÁGI FÖDERÁCIÓ FEGYVERKEZÉSI PROGRAMJA 2018-2027 KÖZÖTT: (VLGYIMIR PUTYIN ELNÖK ÉVÉRTÉKELŐ BESZÉDE TÜKRÉBEN)	SZAKMAI SZEMLE	2018	Szakkikk	Magyar	
*Fűzi Beatrix	Egyetemi oktatók szerepértelmezése	In:Szerk.: Magyar Nevelés-és Oktatókutatók Egyesülete	2018	Absztrakt / Kivonat	Magyar	
*Jolán Velencei	Making decision makers' thinking processes transparent	In:Szerk.: Svatopluk Kapounek, Veronika Ko?i? Kr?tilová	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*L Tóth, F Haraszti, T Kovács	Heat treatment effect for stainless steel corrosion resistance	EJMSE	2018	Szakkikk	Angol	
Le Ha Nhu Thao, *Jolán Velencei	Literature review: the impact of corporate social responsibility on firm performance	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
Nagy Nikoletta, *Velencei Jolán	A szükséges tudás elérhetőségének akadályai	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
*Szeghegyi Ágnes	Kihívások az Információs és Kommunikációs Technológiák oktatásában	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
Valociková Cyntia, *Velencei Jolán	Hunlywood a filmpalakaton	In:Szerk.: *Csiszár-Kocsir Ágnes, *Garai-Fodor Mónika	2018	Szaktanulmány	Magyar	
Szerk.: *Péter Szikora	16th International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking Proceedings: MEB 2018	Budapest:Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar	2018	Konferencia-kötet	Angol	
Le Ha Nhu Thao, *Jolán Velencei	Literature review: the impact of corporate social responsibility on firm performance	In:Szerk.: *Péter Szikora	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Marosi A Cs, *Lovas R, *Kisari Á, *Simonyi E	A Novel IoT Platform for the Era of Connected Cars	In:Szerk.:	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Albert Szaniszló, *Krisztina Demény	Evolution of the absorption of heavy metals in function of nutrients	COLUMELLA	2018	Szakkikk	Angol	
*Lányi Márton, *Réger Béla	Kritikus infrastruktúra védelme	LOGISZTIKAI TRENDK ÉS LEGJOBB GYAKORLATOK	2018	Szakkikk	Magyar	
J Dombi, *O Csiszár	Operator-dependent modifiers in nilpotent logical systems	Seville:	2018		Angol	
*Ágnes Csiszár-Kocsir, *János Varga	Borrowing reasons and goals according to the opinion of Hungarian small and medium-sized enterprises according to the size of the company	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	

*Ágnes Csiszárík-Kocsir	The level of basic knowledge on financial products according to the opinion of students entering higher Education	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Réka Saáry, *András Medve	Analysis of factors influencing costumers' attitude toward online banking	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Mónika Garai-Fodor, *Ágnes Csiszárík-Kocsir	Financial consciousness of Z generation based on the quantitative primary Research results	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Réka Saáry	Involvement and communication among the external stakeholder's of urban development projects	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*János Varga	CEN TS Innovation Management System: how to manage innovation process for the competitive future	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*János Varga, *Ágnes Csiszárík-Kocsir	Project and Change management at the Hungarian companies based on a questionnaire Research	In:Szerk.: Damir Tokic	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Ferenc Tamás	Az orvoslás tévedései, 3. rész: Megfigyelés és kísérlet	IPM	2018	Szakkikk	Magyar	
*Varga János, *Csiszárík-Kocsir Ágnes	Cultural changes in the entrepreneurial environment	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Végh Attila István	KATASZTRÓFAVÉDELMI INFORMATIKAI RENDSZEREK INTEGRÁLÁSA	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Csavajda Péter, *Böröcz Péter	Climate Conditions in ISO Container Shipments from Hungary to South Africa and Asia	PERIOD POLYTECH TRANSP ENG	2018	Szakkikk	Angol	Aerospace Engineering: 79/193 (Q3)Automotive Engineering: 50/126 (Q3)Mechanical Engineering: 352/689 (Q3)Modeling and Simulation: 201/386 (Q4)
*Dobos Piroska, Kiss Sándor	A fekete foglalkoztatás elleni harc - lehetséges biztonságtechnikai megoldások	HADMÉRNÖK	2018	Szakkikk	Magyar	
*Varga János	Pillars of modern competitive companies in the 21th century	In:Szerk.: Monika Gubanova	2018	Konferencia-közlemény	Angol	
*Karlóvitz János Tibor, *Gyarmati Gábor	Health and food consumption	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Karlóvitz János Tibor, *Kárpáti-Daróczy Judit	Analysis of Corporal Social Responsibility in the Practice of Some Companies	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Kárpáti-Daróczy Judit, *Karlóvitz János Tibor	Entrepreneurial skills among Portuguese and Hungarian students	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Kohlhoffer-Mizser Csilla	Business mediation - consensus instead of compromise	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Kozma Tímea, *Gyarmati Gábor	The questions of Hunga rian short supply chain	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Lazányi Kornélia	To trust or not to trust	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Nguyen Thi Kim Ngoc, *Takács István	Factors affecting the adoption of management accounting practices: a literature review for a Vietnamese textile enterprises - based research	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Szabó Richard	The efficiency of GHANA Financial Institution	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Szentpéteri Liza, *Lazányi Kornélia	Do we have friends at all?	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Szikora Péter, Madarász Nikolett	Are we really prepared for full autonomy?	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Takácsné György Katalin, *Dobos Piroska	Measurement possibilities of motivations and attitudes influencing the formation of unethical business behavior - The effect of self-esteem on the black economy	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Vo Hoang Diem Thrinh, *Takácsné György Katalin	The Impact Of Ownership Structure On Bank Risk Taking: Theoretical Outlook	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
*Szabó Zsolt	Macroeconomic impacts on the security of pension system	In:Szerk.: *Pál Fehér-Polgár	2018	Absztrakt / Kivonat	Angol	
Somló János, Varga Gábor Dávid, Zenkl Márk, *Mikó Balázs	The „Phantom” Delta Robot A New Device for Parallel Robot Investigations	ACTA POLYTECH HUNG	2018	Szakkikk	Angol	Multidisciplinary: 27/112 (Q1)Engineering (miscellaneous): 136/518 (Q2)