

2014. ÉVI VIRT PUBLIKÁCIÓK

Csuti Péter

1. P Csuti, A Fáy, J Schanda, F Szabó, V Tátrai
Colour fidelity for picture gallery illumination, Part 2: Test sample selection – museum tests
LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY 2014: pp. 1-10. (2014)
IF: 1.485*
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

egyelőre csak online verzió jelent meg
2. Dubnicka R, P. Csuti, J. Schanda, F. Szabó, Rusnak A., Grinaj L., Lipnicky L.
Defining Luminous Intensity Distributions of LED Luminaires by the Measurement of Rotating Luminaire Goniophotometers
In: Goodman T (szerk.)
CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 565-573.
(ISBN:978-3-902842-49-7)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Szerző ismeretlen
3. J. Schanda, P. Csuti, Á. Némethné-Vidovszky, F. Szabó
Brauchen wir neue Spektralwertfunktionen für die Beschreibung der Farbabgleiche und deren interpersonelle Variabilität?

Darmstadt-Seminar (2014)
Egyéb/Nem besorolt/Tudományos
4. J Schanda, P Csuti, F Szabó
A new concept of colour fidelity for museum lighting: Based on an Experiment in the Sistine Chapel
LEUKOS 2014: pp. 1-7. (2014)
IF: 0.667*

Link(ek): DOI

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

egyelőre csak online verzió jelent meg.
5. Schanda J, F. Szabó, P. Csuti
Colour fidelity for picture gallery illumination: Part 1: Determining the optimum LED spectrum
LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY 16: pp. 35-45. (2014)
(ISBN 1477153514538643)
IF: 1.485*

Link(ek): DOI

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos
Függő idéző: 3 Összesen: 3

1 * J Schanda P Csuti F Szabó

A New Concept of Color Fidelity for Museum Lighting: Based on an Experiment in the Sistine Chapel

LEUKOS (ISSN: 1550-2724) **2014**: pp. 1-7. (2014)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos [14522951]

2. * Szabó F Csuti P Schanda J

MUSEUM LIGHTING WITH LEDS: LED LIGHTING FOR THE SISTINE CHAPEL

In: CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. (CIE x039:2014) Kuala Lumpur, Malajzia: 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: CIE Central Bureau, (2014.) , pp. 629-637. ISBN: 978-3-902842-49-7 (International Commission on Illumination (CIE))

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos [14540459]

3 * P Csuti A Fáy J Schanda F Szabó

Colour fidelity for picture gallery illumination, Part 2: Test sample selection–museum tests

LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY (ISSN: 1477-1535) **2014**: pp. 1-11. (2015)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos [14522931]

6. Schanda J, F. Szabó, P. Csuti

Color rendering and museum lighting: Field study based on the refurbishing the lighting of the Sistine Chapel

In: ISCC Bridge Session at: Color, Light & Appearance Week at NIST. Konferencia helye, ideje: Gaithersburg, Amerikai Egyesült Államok, 2014.06.16-2014.06.20. NIST - National Institute of Standards and Technology, pp. 1-3.

Link(ek):  [Teljes dokumentum](#)


Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

7. Sik Lányi C, Szabó F, P. Csuti, Szücs V, Nyeki A

„Gardener” Serious Game for Stroke Patients

In: K Miesenberger

14th International Conference on Computers Helping People with Special Needs: Part I. Konferencia helye, ideje: Saint-Denis, Franciaország, 2014.07.09-2014.07.11. pp. 272-275.

Link(ek):  [DOI](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

8. Sik Lányi C, Szücs V, Szabo F, P. Csuti

Color-check in the Stroke-rehabilitation games

In: Paul Sharkey, Lena Pareto, Jurgen Broeren, Martin Rydmark

10th International Conference on Disability, Virtual Reality and Associated Technologies. Konferencia helye, ideje: Gothenburg, Svédország, 2014.09.02-2014.09.04. Gothenburg: University of Reading, 2014. pp. 393-397.

(ISBN:978-0-7049-1546-6)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

9. B Somogyi, B Németh, P. Csuti, F Szabó, L Vörös

Niche differentiation of phototrophic microorganisms along the underwater light spectrum: the selective advantage of green algae in deep red light

In: Shallow Lakes conference. Konferencia helye, ideje: Antalya, Törökország, 2014.10.12-2014.10.17. pp. 77-83.

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

10. F Szabó, J. Schanda, P. Csuti

A színhűség és a színpreferencia kérdése LED világítás esetén

In: V. LED konferencia. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2014.02.04-2014.02.05. p. 39. 1 p.

Link(ek):  [Teljes dokumentum](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

11. F Szabó, J. Schanda, P. Csuti

MUSEUM LIGHTING WITH LEDS: LED LIGHTING FOR THE SISTINE CHAPEL

In: Goodman T (szerk.)

CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 629-638.
(ISBN:978-3-902842-49-7)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Szerző ismeretlen

Függő idéző: 1 Összesen: 1

1. * *Schanda J*
WHAT IS COLOUR FIDELITY IN MUSEUM LIGHTING?
In: CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. (CIE x039:2014) Kuala Lumpur, Malajzia: 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: CIE Central Bureau, (2014.) , pp. 36-45. ISBN: 978-3-902842-49-7 (International Commission on Illumination (CIE))
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos [14540387]
12. F Szabó, P. Csuti, J. Schanda
Acceptance studies on intelligent adaptive corridor lighting
In: Goodman T (szerk.)
CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 337-348.
(ISBN:978-3-902842-49-7)

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Szerző ismeretlen

13. Szabó F, Csuti P, Schanda J
LED4ART: LED Lighting for the Sistine Chapel
In: Tóth Z (szerk.)
Lumen v4 2014. Konferencia helye, ideje: Visegrád, Magyarország, 2014.10.08-2014.10.10. Budapest:2014. pp. 18-25.
(ISBN:978-963-9299-21-4)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

dr. Czúni László

1. Czúni László, Seress Gábor, Lipovits Ágnes, Bókony Veronika
Városiasodó világ: a műholdak és a verebek szemszögéből
TERMÉSZETBÚVÁR 69:(3) pp. 42-44. (2014)

Link(ek):  [REAL-J](#), [Matarka](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Ismeretterjesztő

2. Gergely Vakulya, Gyula Simon, László Czúni, Péter Z Varga
Sensor Network Based Surveillance System for Forest Protection
In: EWSN 2014: The 11th European Conference on Wireless Sensor Networks. Konferencia helye, ideje: Oxford, Egyesült Királyság, 2014.02.17-2014.02.19. UK: p. 12. 2 p.
Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

<http://www.cs.ox.ac.uk/ewsn14/docs/ewsndemoposter.pdf>

3. László Czúni, Péter Zoltán Varga
Lightweight Acoustic Detection of Logging in Wireless Sensor Networks
In: Vaclav Snasel (szerk.)
The International Conference on Digital Information, Networking, and Wireless Communications: DINWC 2014. Konferencia helye, ideje: Ostrava, Csehország, 2014.06.24-2014.06.26. SDIWC, 2014. pp. 120-125.
(ISBN:978-0-9891305-6-1)

Link(ek): [Kiadónál](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Kiadás helye ismeretlen

4. László Czúni, Péter József Kiss, Ágnes Lipovits, Mónika Gál
Pivot-based search for word spotting in archive documents
In: Proceedings of the International Conference of Machine Vision and Machine Learning. Konferencia helye, ideje: Prága, Csehország, 2014.08.14-2014.08.15. Paper 133. 8 p.

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

5. Seress Gábor, Lipovits Ágnes, Bókony Veronika, Czúni László
Quantifying the urban gradient: A practical method for broad measurements
LANDSCAPE AND URBAN PLANNING 131: pp. 42-50. (2014)
IF: 2.606*

Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [WoS](#), [Egyéb URL](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

6. Seress Gábor, Lipovits Ágnes, Czúni László, Bókony Veronika
Az urbanizációs gradiens számszerűsítése
In: Dolezsai Anna, Erős Tibor (szerk.)
KÖSZI 2014 5. Kvantitatív Ökológiai Szimpózium. Konferencia helye, ideje: Tihany, Magyarország, 2014.05.09 Magyarország: p. 19. 1 p.
Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

Dulai Tibor

1. Levente Bálint, Tibor Dulai, Ágnes Stark-Werner, Gergely Apostol, Ádám Tompos
A Network Model for Simulating the Dynamic Behaviour of an Energy Distribution Network
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 97-101.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

2. Werner-Stark A, Dulai T, Hangos M K
Operation of Accumulator-Bank Serving Agent System Using Machine Learning
Konferencia helye, ideje: Chamonix, Franciaország, 2014.04.20-2014.04.04.
Chamonix: IARIA, 2014. 6 p.
(The Tenth International Conference on Autonomic and Autonomous Systems)
(ISBN:978-1-61208-331-5)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Könyv/Konferenciakötet/Tudományos

3. Werner-Stark A, Dulai T, Hangos M K
Operation of accumulator-bank serving agent system using machine learning

The Tenth International Conference on Autonomic and Autonomous Systems ICAS
2014, konferencia előadás, Chamonix, France, 2014, April 20-24. (2014)
Egyéb/Nem besorolt/Tudományos
4. Werner-Stark A, Dulai T, Ábrahám Gy
Modeling of an agent system to support the management of cooperating and rival
resources for business workflows
In: PROCEEDINGS OF SIMULTECH 2014: Fourth International Conference on Simulation
and Modeling Methodologies, Technologies and Applications. Konferencia helye, ideje: Bécs,
Ausztria, 2014.08.28-2014.08.30. [hiányzó városnév]: SciTePress, pp. 407-412.

Link(ek): [DOI](#), [Kiadónál](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

Fodor Attila

1. Attila Fodor, Roland Bálint, Attila Magyar, Gábor Szederkényi
Stability and Parameter Sensitivity Analyses of an Induction Motor
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 109-113.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

2. Fodor A, Magyar A, Hangos K M
Multiple-Input-Multiple-Output Linear-Quadratic Control of the Energy Production of a

Synchronous Generator in a Nuclear Power Plant

ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS 42:(15) pp. 1673-1682. (2014)
IF: 0.664*

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [WoS](#),  [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos


3. Görbe P, [Fodor A](#), Magyar A, Hangos KM
Experimental study of the nonlinear distortion caused by domestic power plants
APPLIED THERMAL ENGINEERING 70:(2) pp. 1288-1293. (2014)
IF: 2.624*

Link(ek): [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos


dr. Gerzson Miklós

1. [Gerzson M](#), Leitold A, Hangos K M
Faults and Fault Propagation Modeling in Manufacturing Systems based on Colored Petri Nets
In: Brito A C, Tavares J M, de Olivera C B (szerk.)
28th European Simulation and Modelling Conference - ESM'2014. Konferencia helye, ideje: Porto, Portugália, 2014.10.22-2014.10.24. Gent: EUROSIS-ETI, 2014. pp. 327-331.
(ISBN:978-90-77381-86-1)

Link(ek):  [SZTAKI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

2. Leitold A, [Gerzson M](#), Pózna A I, Hangos K M
On-line Qualitative Model-Based Diagnosis of Technological Systems Using Colored petri Nets
In: Brito A C, Tavares J M, de Olivera C B (szerk.)
28th European Simulation and Modelling Conference - ESM'2014. Konferencia helye, ideje: Porto, Portugália, 2014.10.22-2014.10.24. Gent: EUROSIS-ETI, 2014. pp. 332-336.
(ISBN:978-90-77381-86-1)

Link(ek):  [SZTAKI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

dr. Göllei Attila

1. Attila Göllei, Péter Görbe, Attila Magyar, László Neukirchner
Measurement-based Modelling and Simulation of a Hydrogenerating Dry Cell for
Complex Domestic Renewable Energy Systems
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 85-89.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

2. Medve Anna, Magyar Attila, Göllei Attila, Tömördi Katalin
Goal-oriented Modeling of Business Processes for Design of Smart Grids Services
SEFBIS JOURNAL 7:(8) pp. 23-33. (2014)
(ISBN 1788-2265)

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

dr. Görbe Péter

1. Attila Göllei, Péter Görbe, Attila Magyar, László Neukirchner
Measurement-based Modelling and Simulation of a Hydrogenerating Dry Cell for
Complex Domestic Renewable Energy Systems
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 85-89.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

2. Görbe P., Fodor A, Magyar A, Hangos KM
Experimental study of the nonlinear distortion caused by domestic power plants
APPLIED THERMAL ENGINEERING 70:(2) pp. 1288-1293. (2014)
IF: 2.624*

Link(ek): [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

Dr. Hangos Katalin

1. Csikós A, Varga I, Hangos KM
Motorway Control System for the Reduction of Pollutant Concentrations in Local Rural Areas
In: [S n] (szerk.)
MED'14, 22nd Mediterranean Conference on Control and Automation. Konferencia helye, ideje: Palermo, Olaszország, 2014.06.16-2014.06.19. Palermo: IEEE, 2014. pp. 966-971.
(ISBN:978-1-4799-2836-1)

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [Scopus](#)


Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

2. Fodor A, Magyar A, Hangos K M
Multiple-Input-Multiple-Output Linear-Quadratic Control of the Energy Production of a Synchronous Generator in a Nuclear Power Plant
ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS 42:(15) pp. 1673-1682. (2014)
IF: 0.664*

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [WoS](#),  [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

3. Gerzson M, Leitold A, Hangos K M
Faults and Fault Propagation Modeling in Manufacturing Systems based on Colored Petri Nets
In: Brito A C, Tavares J M, de Olivera C B (szerk.)
28th European Simulation and Modelling Conference - ESM'2014. Konferencia helye, ideje: Porto, Portugália, 2014.10.22-2014.10.24. Gent: EUROSIS-ETI, 2014. pp. 327-331.
(ISBN:978-90-77381-86-1)

Link(ek):  [SZTAKI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

4. Görbe P, Fodor A, Magyar A, Hangos KM
Experimental study of the nonlinear distortion caused by domestic power plants
APPLIED THERMAL ENGINEERING 70:(2) pp. 1288-1293. (2014)
IF: 2.624*

Link(ek): [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos


5. Hangos K M, Szederkényi G
A model structure-driven hierarchical decentralized stabilizing control structure for process networks
JOURNAL OF PROCESS CONTROL 24:(9) pp. 1358-1370. (2014)
IF: 2.179*

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [WoS](#),  [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos




6. Hangos K M, Szederkényi G
The effect of transformations on the structural dynamical properties of chemical reaction networks
In: [S n] (szerk.)
The 21st International Symposium on Mathematical Theory of Networks and

Systems, MTNS 2014. Konferencia helye, ideje: Groningen, Hollandia, 2014.07.07-2014.07.11. Groningen: Groningen University, 2014. pp. 894-899.
(ISBN:978-90-367-6321-9)

Link(ek):  [SZTAKI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos


7. [Hangos KM](#), Szederkényi G
Analysis of Qualitative Dynamic Properties of Positive Polynomial Systems Using Transformations
In: Hartung F, Pituk M (szerk.)
Recent Advances in Delay Differential and Difference Equations. 263 p.
(94) Cham: Springer International Publishing Switzerland, 2014. pp. 105-119.
(Springer Proceedings in Mathematics and Statistics; 94.)
(ISBN:978-3-319-08250-9)

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [Scopus](#)

Befoglaló mű link(ek): [DOI](#), [Kiadónál](#), [Scopus](#)


Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

8. Leitold A, Gerzson M, Pózna A I, [Hangos K M](#)
On-line Qualitative Model-Based Diagnosis of Technological Systems Using Colored petri Nets
In: Brito A C, Tavares J M, de Olivera C B (szerk.)
28th European Simulation and Modelling Conference - ESM'2014. Konferencia helye, ideje: Porto, Portugália, 2014.10.22-2014.10.24. Gent: EUROSIS-ETI, 2014. pp. 332-336.
(ISBN:978-90-77381-86-1)

Link(ek):  [SZTAKI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

9. Lipták G, Szederkényi G, [Hangos K M](#)
Kinetic feedback computation for polynomial systems to achieve weak reversibility and minimal deficiency
In: [S n] (szerk.)
13th European Control Conference (ECC). Konferencia helye, ideje: Strasbourg, Franciaország, 2014.06.24-2014.06.27. Strasbourg: EUCA, 2014. pp. 2691-2696.
(ISBN:978-3-9524269-2-0)

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [DOI](#),  [Scopus](#)

Befoglaló mű link(ek): [BME PA közlemény](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

10. Lipták Gy, Szederkényi G, [Hangos K](#)
On the parametric uncertainty of weakly reversible realizations of kinetic systems
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 103-107.
(2014)

Link(ek):  [SZTAKI](#),  [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

11. Rudan J, Szederkényi G, Hangos K M
Efficient Computation of Alternative Structures for Large Kinetic Systems Using Linear Programming

MATCH-COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL AND IN COMPUTER CHEMISTRY 71:
pp. 71-92. (2014)
IF: 1.829*

Link(ek):  SZTAKI,  WoS,  Scopus

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

Függő idéző: 1 Összesen: 1

1 * Rudan J, Szederkényi G, Hangos KM, Péni T

Polynomial time algorithms to determine weakly reversible realizations of chemical reaction networks

JOURNAL OF MATHEMATICAL CHEMISTRY (ISSN: 0259-9791) **52:** (5) pp. 1386-1404. (2014)

Link(ek): **DOI**, **Scopus**

Irodalomjegyzék

Folyóiratcikk/Tudományos [14227987]

12. Rudan J, Szederkényi G, Hangos KM, Péni T

Polynomial time algorithms to determine weakly reversible realizations of chemical reaction networks

JOURNAL OF MATHEMATICAL CHEMISTRY 52:(5) pp. 1386-1404. (2014)

IF: 1.270*

Link(ek):  SZTAKI,  DOI,  WoS,  Scopus

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

13. Tóth A, Werner-Stark A, Hangos KM

A structural decomposition-based diagnosis method for dynamic process systems using HAZID information

JOURNAL OF LOSS PREVENTION IN THE PROCESS INDUSTRIES 31:(1) pp. 97-104. (2014)

IF: 1.347*

Link(ek):  SZTAKI,  DOI,  WoS,  Scopus

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

dr. Juhász Zoltán

1. Arató A, Markus N, Juhász Z

Teaching Morse language to a deaf-blind person for reading and writing SMS on an ordinary vibrating smartphone

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE 8548:(PART 2) pp. 393-396. (2014)

Link(ek): **DOI**, **Scopus**

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

Katonáné dr. Tömördi Katalin

1. Medve Anna, Magyar Attila, Tömördi Katalin

Smart Grid Services Framework for Building Management Systems

In:

The Third International Conference on Smart Systems, Devices and Technologies:

SMART 2014. Konferencia helye, ideje: Párizs, Franciaország, 2014.07.20-

2014.07.24.2014. pp. 586-597.

(ISBN:978-1-61208-363-6)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Befoglaló mű link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

2. Medve Anna, Magyar Attila, Göllei Attila, Tömördi Katalin
Goal-oriented Modeling of Business Processes for Design of Smart Grids Services
SEFBIS JOURNAL 7:(8) pp. 23-33. (2014)
(ISBN 1788-2265)

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

Kiss Péter József

1. László Czúni, Péter József Kiss, Ágnes Lipovits, Mónika Gál
Pivot-based search for word spotting in archive documents
In: Proceedings of the International Conference of Machine Vision and Machine Learning.
Konferencia helye, ideje: Prága, Csehország, 2014.08.14-2014.08.15. *Paper 133. 8 p.*

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

Dr. Kozmann György

1. Kozmann G, Tuboly G, Tarjányi Z, Szathmáry V, Švehlíková J, Tyšler M
Model interpretation of body surface potential QRST integral map variability in arrhythmia patients
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL 12: pp. 3-9. (2014)
IF: 1.532*

Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

2. Kozmann G, Tuboly G, Szathmáry V, Svehlíková J, Tysler M
The Impact of Action Potential and Conduction Velocity Distribution Changes on Markers of Repolarization Dispersion
In: Milan Tysler, Jana Svehlikova, Ljuba Bacharaova, Katarina Kozlikova (szerk.)
Electrocardiology 2014; Proceedings. Konferencia helye, ideje: Bratislava, Szlovákia, 2014.06.04-2014.06.07. Slovakia: Vydavatelstvo Slovenskej Akadémie Vied (VEDA), 2014. pp. 131-134.
(ISBN:978 - 80 - 969672 - 7 - 8)

Link(ek): [REAL](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

3. Kozmann G, Tuboly G, Vassányi I, Szathmáry V
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás vizsgálata bioelektromos képkalkotóval
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN XIII.évf.:(3.szám) pp. 47-51. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

4. Kozmann G, Tuboly G, Szathmáry V, Švehlíková J, Tyšler M
Computer modelling of beat-to-beat repolarization heterogeneity in human cardiac ventricles
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL 14: pp. 285-290. (2014)
IF: 1.532*

Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

5. Kozmann György, Tuboly Gergely, Vassányi István
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás modellezéses vizsgálata
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(Képkalkotó különszám) pp. 31-34. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

6. Rocca DL, Campisi P, Vegso B, Cserti P, Kozmann G, Babiloni F, Fallani FDV
Human Brain Distinctiveness Based on EEG Spectral Coherence Connectivity
IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING 61:(9) pp. 2406-2412. (2014)

IF: 2.233*

Link(ek): [DOI](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

7. Tuboly G, [Kozmann G](#), Vassányi I
Távmonitorozásra is alkalmas pitvari fibrilláció detektálási módszer
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN
XIII.évf:(1.szám) pp. 51-54. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

ISSN: 1588-6387

8. Tuboly G, [Kozmann G](#), Maros I
Az elektrokardiográfiai inverz probléma megoldásának numerikus korlátai
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN
XIII.évf:(3.szám) pp. 52-55. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

9. Tuboly Gergely, [Kozmann György](#), Maros István, Wei Daming, Zhu Xin
Accuracy of Electrocardiological Inverse Solutions: A Model Study
In: Julie Kennedy, Peter W Macfarlane (szerk.)
Electrocardiology 2013: Proceedings of the 40th International Congress on
Electrocardiology. Konferencia helye, ideje: Glasgow, Skócia, 2013.08.07-2013.08.10.
Pozsony: Vydavateľstvo Slovenskej Akadémie Vied (VEDA), 2014. pp. 108-111.
(ISBN:978-80-969-672-8-5)

Link(ek): [REAL](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

dr. Magyar Attila

1. Attila Fodor, Roland Bálint, Attila Magyar, Gábor Szederkényi
Stability and Parameter Sensitivity Analyses of an Induction Motor
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 109-113.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
2. Attila Gölle, Péter Görbe, Attila Magyar, László Neukirchner
Measurement-based Modelling and Simulation of a Hydrogenerating Dry Cell for
Complex Domestic Renewable Energy Systems
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 85-89.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
3. Fodor A, Magyar A, Hangos K M
Multiple-Input-Multiple-Output Linear-Quadratic Control of the Energy Production of a
Synchronous Generator in a Nuclear Power Plant
ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS 42:(15) pp. 1673-1682. (2014)
IF: 0.664*

Link(ek): [SZTAKI](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)



Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
4. Görbe P, Fodor A, Magyar A, Hangos KM
Experimental study of the nonlinear distortion caused by domestic power plants
APPLIED THERMAL ENGINEERING 70:(2) pp. 1288-1293. (2014)
IF: 2.624*

Link(ek): [Scopus](#)



Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
5. László Neukirchner, Attila Magyar
Quasi-polynomial Representation-based Control of Mechanical Systems
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 91-95.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Kiadónál](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
6. Magyar Attila (szerk.)
Proceedings of the 13th International PhD Workshop on systems and control: A
young generation viewpoint
Konferencia helye, ideje: Veszprém, Magyarország, 2014.08.25
Veszprém: Pannon Egyetem, 2014.
(ISBN: [ISBN 978-963-396-032-5](#))
Könyv/Konferenciakötet/Tudományos

7. Magyar Attila
 Quasi-Polynomial Representation and Reference Tracking Control of a Synchronous Generator
 In: Magyar Attila (szerk.)
 Proceedings of the 13th International PhD Workshop on systems and control: A young generation viewpoint. Konferencia helye, ideje: Veszprém, Magyarország, 2014.08.25 Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 20-22.
 (ISBN:ISBN 978-963-396-032-5)
 Könyvrészlet/Absztrakt/Tudományos
8. Medve Anna, Magyar Attila, Tömördi Katalin
 Smart Grid Services Framework for Building Management Systems
 In:
 The Third International Conference on Smart Systems, Devices and Technologies: SMART 2014. Konferencia helye, ideje: Párizs, Franciaország, 2014.07.20-2014.07.24.2014. pp. 586-597.
 (ISBN:978-1-61208-363-6)
- Link(ek):  [Teljes dokumentum](#)
- Befoglaló mű link(ek):  [Teljes dokumentum](#)
- Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
9. Medve Anna, Magyar Attila, Göllei Attila, Tömördi Katalin
 Goal-oriented Modeling of Business Processes for Design of Smart Grids Services
SEFBIS JOURNAL 7:(8) pp. 23-33. (2014)
 (ISBN 1788-2265)
- Link(ek): [Egyéb URL](#)
- Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
10. Neukirchner László, Magyar Attila
 Quasi-polynomial representation based control of mechanical systems
 In: Magyar Attila (szerk.)
 Proceedings of the 13th International PhD Workshop on systems and control: A young generation viewpoint. Konferencia helye, ideje: Veszprém, Magyarország, 2014.08.25 Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 14-16.
 (ISBN:ISBN 978-963-396-032-5)
 Könyvrészlet/Absztrakt/Tudományos

dr. Medve Anna

1. Medve Anna
 Modellvezérelt szoftverfejlesztés a gyakorlatban
 174 p.
 Benyújtás éve: 2013. Védés éve: 2014.
 Témavezető(k): Dr. Kozma László.
 2014. Link(ek):  [Teljes dokumentum](#),  [Teljes dokumentum](#)
 Disszertáció/PhD/Tudományos
2. Medve Anna, Magyar Attila, Tömördi Katalin
 Smart Grid Services Framework for Building Management Systems
 In:
 The Third International Conference on Smart Systems, Devices and Technologies: SMART 2014. Konferencia helye, ideje: Párizs, Franciaország, 2014.07.20-2014.07.24.2014. pp. 586-597.
 (ISBN:978-1-61208-363-6)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Befoglaló mű link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

3. Medve Anna, Magyar Attila, Göllei Attila, Tömördi Katalin
Goal-oriented Modeling of Business Processes for Design of Smart Grids Services
SEFBIS JOURNAL 7:(8) pp. 23-33. (2014)
(ISBN 1788-2265)

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

Pintér Balázs

1. István Kósa, István Vassányi, Balázs Pintér, Márta Nemes, Krisztina Kámánné, László Kohut
Preclinical tests of an android based dietary logging application
In: L Stoicu-Tivadar (szerk.)
Cross-Border Challenges in Informatics with a Focus on Disease Surveillance and Utilising Big Data: EFMI Special Topic Conference. Konferencia helye, ideje: Budapest; Barcelona, Magyarország, 2014.04.26-2014.04.29. IOS Press, 2014. pp. 53-57.
(ISBN:978-1-61499-388-9)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
2. István VASSÁNYI, István KÓSA, Balázs PINTÉR, Balázs GAÁL
Personalized Dietary Counseling System Using Harmony Rules in Tele-Care
JOURNAL OF BIOMEDICAL INFORMATICS 10:(2) pp. 17-22. (2014)
IF: 2.482*
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos
3. I Kósa, I Vassányi, M Nemes, K H Kálmánné, B Pintér, L Kohut
A fast, android based dietary logging application to support the life style change of cardio-metabolic patients
In: Malina Jordanova, Frank Lievens (szerk.)
Global Telemedicine and eHealth Updates: Knowledge Resources: Med-e-Tel Conference 2014. Konferencia helye, ideje: Luxembourg, Luxemburg, 2014.04.09-2014.04.11. pp. 553-556.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
4. Nemes Márta, Vassányi István, Kósa István, Pintér Balázs
Okostelefon alapú diéta-naplózó rendszer diabeteses betegek számára
ÚJ DIÉTA: A MAGYAR DIETETIKUSOK LAPJA 2014:(5) pp. 15-17. (2014)
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos
5. Nemes Márta, Vassányi István, Kámánné Hózzler Krisztina, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István
Életmód-naplózás pontosságának elemzése kardiológiai rehabilitációra kerülő betegek körében
In: Bari Ferenc, Almási László (szerk.)
Orvosi Informatika 2014: A XXVII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa. 162 p.
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2014.11.21-2014.11.22.
Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 5-9.

(ISBN:978-963-396-040-0)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

6. Tamás Réka, Cseténé Szucs Mária, Nemes Márta, Vassányi István, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István
Felhasználói tapasztalatok a Lavinia mobil életmód-tükör alkalmazással
In: Bari Ferenc, Almási László (szerk.)
Orvosi Informatika 2014: A XXVII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa.
162 p.
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2014.11.21-2014.11.22.
Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 13-17.
(ISBN:978-963-396-040-0)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

Sikné dr. Lányi Cecília

1. Cecilia Sik Lanyi (szerk.)
The Thousand Faces of Virtual Reality
Rijeka: InTech, 2014.
(ISBN:978-953-51-1733-9)

Link(ek): [DOI](#)

Könyv/Szakkönyv/Tudományos

2. Dosa G, Tan Z, Tuza Zs, Yan Y, Sik-Lanyi C
Improved bounds for batch scheduling with non-identical job sizes
NAVAL RESEARCH LOGISTICS 61:(5) pp. 351-358. (2014)
IF: 0.563*

Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
Független idéző: 1 Összesen: 1

- 1 *Jaehn F, Kovalev S, Kovalyov MY, Pesch E*
Multiproduct batching and scheduling with buffered rework: The case of a car paint shop
NAVAL RESEARCH LOGISTICS (ISSN: 1520-6750) 61: (6) pp. 458-471. (2014)

Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)

[Irodalomjegyzék](#)
Folyóiratcikk/Tudományos [14149466]

3. Sik Lányi C
Styles or Cultural Background does Influence the Colors of Virtual Reality Games?
ACTA POLYTECHNICA HUNGARICA 11:(1) pp. 97-119. (2014)
IF: 0.471*

Link(ek): [DOI](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

4. Sik Lányi C, Szücs V, Nyeki A
Most Important in the Design: Focus on the Users' Needs, a Case Study
In: Stephanidis Constantine Antona Margherita
Universal Access in Human-Computer Interaction: Universal Access to Information and Knowledge. Konferencia helye, ideje: Heraklion, Görögország, 2014.06.22-2014.06.27. Heraklion: Springer International Publishing Switzerland, 2014. pp. 617-625.
(ISBN:978-3-319-07439-9)

Link(ek): [DOI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

5. [Sik Lányi C](#), Szabó F, P. Csuti, Szücs V, Nyeki A
„Gardener” Serious Game for Stroke Patients
In: K Miesenberger
14th International Conference on Computers Helping People with Special Needs: Part I.
Konferencia helye, ideje: Saint-Denis, Franciaország, 2014.07.09-2014.07.11.pp. 272-275.

Link(ek): [DOI](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

6. [Sik Lányi C](#), Szücs V, Klung J
"Logical Blocks" Multimedia Game Development for Students with Intellectual Disabilities
In: Constantine Stephanidis
HCI International 2014 - Posters' Extended Abstracts. Konferencia helye, ideje: Heraklion, Görögország, 2014.06.22-2014.06.27. Heraklion: Springer International Publishing Switzerland, 2014. pp. 371-375.
(ISBN:978-3-319-07856-4)

Link(ek): [DOI](#)

Könyvrészlet/Absztrakt/Tudományos

7. [Sik Lányi C](#), Szücs V, Szabo F, P. Csuti
Color-check into the Stroke-rehabilitation games
In: Paul Sharkey, Lena Pareto, Jurgen Broeren, Martin Rydmark
10th International Conference on Disability, Virtual Reality and Associated Technologies. Konferencia helye, ideje: Gothenburg, Svédország, 2014.09.02-2014.09.04. Gothenburg: University of Reading, 2014. pp. 393-397.
(ISBN:978-0-7049-1546-6)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

8. [Sik Lányi C](#), Szücs V
3D animációk készítése 2D példák alapján a „Virtuális valóság és alkalmazásai” óra keretében
In: 20th Multimedia in Education Conference Proceedings. Konferencia helye, ideje: Sopron, Magyarország, 2014.06.05-2014.06.06.pp. 12-15.

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

9. [Sik Lányi C](#), Barabás E
A „Jojo sucht das Glück” című websorozat oktathatóság-szemponjú elemzése
In: 20th Multimedia in Education Conference Proceedings. Konferencia helye, ideje: Sopron, Magyarország, 2014.06.05-2014.06.06.pp. 77-81.

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

10. [Sik Lányi C](#), Szücs V
Games applied for therapy in stroke tele-rehabilitation
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE 9:(3) pp. 300-303. (2014)
9th World Stroke Congress. Isztambul, Törökország: 2014.10.22 -2014.10.25.
IF: 4.029*
Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

11. Sik Lányi C, Szücs V, Stark J
Virtual reality environments development for aphasic clients
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE 9: p. 241. (2014)
9th World Stroke Congress. Isztambul, Törökország: 2014.10.22 -2014.10.25.
IF: 4.029*
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos
12. Sik Lányi C, Szücs V
Research of the effectiveness of virtual environments in post-stroke rehabilitation:
Challenging Presence
In: A Felhofer, O. D. Kothgassner (szerk.)
15th International Conference on Presence. Konferencia helye, ideje: Bécs, Ausztria,
2014.03.16-2014.03.19.2014. pp. 83-88.
(ISBN:978-3-7089-1081-9)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
13. Sik Lányi C, Szücs V
„StorkeBack” telemdicina rendszer
In: XXVII. Neumann Kollokvium. Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország,
2014.11.21-2014.11.22.p. 23.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
14. Szücs V, Paxian S, Sik Lányi C
Augmented Reality: Where it Started from and Where It’s Going
In: Cecilia Sik Lanyi (szerk.)
The Thousand Faces of Virtual Reality. Rijeka: InTech, 2014. pp. 37-56.
(ISBN:978-953-51-1733-9)
Link(ek): DOI
Befoglaló mű link(ek): DOI
Könyvrészlet/Könyvfejezet/Tudományos
15. Szücs V, Sik Lányi C
Stroke-rehabilitációs játékok tesztelése szintévesztők igényei alapján
In: XIII. Lux et Color Vesprimiensis. Konferencia helye, ideje: Veszprém,
Magyarország, 2014.10.13-2014.11.13. Veszprém: p. 15.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

Starkné dr. Werner Ágnes

1. Levente Bálint, Tibor Dulai, Ágnes Stark-Werner, Gergely Apostol, Ádám Tompos
A Network Model for Simulating the Dynamic Behaviour of an Energy Distribution Network
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 97-101.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

2. Tóth A, Werner-Stark A, Hangos KM
A structural decomposition-based diagnosis method for dynamic process systems
using HAZID information
JOURNAL OF LOSS PREVENTION IN THE PROCESS INDUSTRIES 31:(1) pp. 97-104. (2014)
IF: 1.347*

Link(ek): [SZTAKI](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

3. Werner-Stark A, Dulai T, Hangos M K
Operation of Accumulator-Bank Serving Agent System Using Machine Learning
Konferencia helye, ideje: Chamonix, Franciaország, 2014.04.20-2014.04.04.
Chamonix: IARIA, 2014. 6 p.
(The Tenth International Conference on Autonomic and Autonomous Systems)
(ISBN:978-1-61208-331-5)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Könyv/Konferenciakötet/Tudományos

4. Werner-Stark A, Dulai T, Hangos M K
Operation of accumulator-bank serving agent system using machine learning

The Tenth International Conference on Autonomic and Autonomous Systems ICAS
2014, konferencia előadás, Chamonix, France, 2014, April 20-24. (2014)
Egyéb/Nem besorolt/Tudományos
5. Werner-Stark A, Dulai T, Ábrahám Gy
Modeling of an agent system to support the management of cooperating and rival
resources for business workflows
In: PROCEEDINGS OF SIMULTECH 2014: Fourth International Conference on Simulation
and Modeling Methodologies, Technologies and Applications. Konferencia helye, ideje: Bécs,
Ausztria, 2014.08.28-2014.08.30. [hiányzó városnév]: SciTePress, pp. 407-412.

Link(ek): [DOI](#), [Kiadónál](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

dr. Szabó Ferenc

1. P Csuti, A Fáy, J Schanda, F. Szabó, V Tátrai
Colour fidelity for picture gallery illumination, Part 2: Test sample selection – museum tests
LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY 2014: pp. 1-10. (2014)
IF: 1.485*
Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

egyelőre csak online verzió jelent meg

2. Dubnicka R, P. Csuti, J. Schanda, F. Szabó, Rusnak A., Grinaj L., Lipnicky L.
Defining Luminous Intensity Distributions of LED Luminaires by the Measurement of Rotating Luminaire Goniophotometers
In: Goodman T (szerk.)
CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 565-573.
(ISBN:978-3-902842-49-7)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Szerző ismeretlen

3. Kéri R, Szabó F, Simon P, Schanda J, Bártai R, Balázs L
Intelligent Adaptive Corridor Lighting: Possibilities and Limitations
In: Tóth Z (szerk.)
Lumen v4 2014. Konferencia helye, ideje: Visegrád, Magyarország, 2014.10.08-2014.10.10. Budapest:2014. pp. 46-56.
(ISBN:978-963-9299-21-4)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

4. J. Schanda, P. Csuti, Á. Némethné-Vidovszky, F. Szabó
Brauchen wir neue Spektralwertfunktionen für die Beschreibung der Farbabgleiche und deren interpersonelle Variabilität?

Darmstadt-Seminar (2014)
Egyéb/Nem besorolt/Tudományos

5. J Schanda, P Csuti, F Szabó
A new concept of colour fidelity for museum lighting: Based on an Experiment in the Sistine Chapel
LEUKOS 2014: pp. 1-7. (2014)
IF: 0.667*

Link(ek): [DOI](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos




egyelőre csak online verzió jelent meg.

6. Schanda J, F. Szabó, P. Csuti
Colour fidelity for picture gallery illumination: Part 1: Determining the optimum LED spectrum
LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY 16: pp. 35-45. (2014)
(ISBN 1477153514538643)
IF: 1.485*

Link(ek): [DOI](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

Függő idéző: 3 Összesen: 3

- 1 * *J Schanda P Csuti F Szabó*
A New Concept of Color Fidelity for Museum Lighting: Based on an Experiment in the Sistine Chapel
LEUKOS (ISSN: 1550-2724) **2014:** pp. 1-7. (2014)
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos [14522951]
2. * *Szabó F Csuti P Schanda J*
MUSEUM LIGHTING WITH LEDS: LED LIGHTING FOR THE SISTINE CHAPEL
In: CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. (CIE x039:2014) Kuala Lumpur, Malajzia: 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: CIE Central Bureau, (2014.) , pp. 629-637. ISBN: **978-3-902842-49-7** (International Commission on Illumination (CIE))
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos [14540459]
- 3 * *P Csuti A Fáy J Schanda F Szabó*
Colour fidelity for picture gallery illumination, Part 2: Test sample selection–museum tests
LIGHTING RESEARCH AND TECHNOLOGY (ISSN: 1477-1535) **2014:** pp. 1-11. (2015)
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos [14522931]
7. Schanda J, F. Szabó, P. Csuti
Color rendering and museum lighting: Field study based on the refurbishing the lighting of the Sistine Chapel
In: ISCC Bridge Session at: Color, Light & Appearance Week at NIST. Konferencia helye, ideje: Gaithersburg, Amerikai Egyesült Államok, 2014.06.16-2014.06.20. NIST - National Institute of Standards and Technology, pp. 1-3.
Link(ek):  **Teljes dokumentum**
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
8. Sik Lányi C, Szabó F, P. Csuti, Szücs V, Nyeki A
„Gardener” Serious Game for Stroke Patients
In: K Miesenberger
14th International Conference on Computers Helping People with Special Needs: Part I. Konferencia helye, ideje: Saint-Denis, Franciaország, 2014.07.09-2014.07.11.pp. 272-275.
Link(ek):  **DOI**
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
9. Sik Lányi C, Szücs V, Szabo F, P. Csuti
Color-check in the Stroke-rehabilitation games
In: Paul Sharkey, Lena Pareto, Jurgen Broeren, Martin Rydmark
10th International Conference on Disability, Virtual Reality and Associated Technologies. Konferencia helye, ideje: Gothenburg, Svédország, 2014.09.02-2014.09.04. Gothenburg: University of Reading, 2014. pp. 393-397.
(ISBN:**978-0-7049-1546-6**)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
10. P G Simon, Szabó F
Investigation of electronic parameters for different public lighting solutions
In: Tóth Z (szerk.)
Lumen v4 2014. Konferencia helye, ideje: Visegrád, Magyarország, 2014.10.08-2014.10.10. Budapest:2014. pp. 262-271.
(ISBN:**978-963-9299-21-4**)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
11. B Somogyi, B Németh, P Csuti, F Szabó, L Vörös
Niche differentiation of phototrophic microorganisms along the underwater light spectrum: the selective advantage of green algae in deep red light
In: Shallow Lakes conference. Konferencia helye, ideje: Antalya, Törökország, 2014.10.12-2014.10.17.pp. 77-83.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
12. F Szabó, G. Farkas
Vizuális kísérlettámogató szoftver fejlesztése spektrumszimulációs laboratórium számára
In: V. LED konferencia. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2014.02.04-2014.02.05.pp. 46-47.
Link(ek):  **Teljes dokumentum**

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

13. F Szabó, P. Simon

Fényforrás spektrumának Pupilla átmérőre gyakorolt hatása

In: V. LED konferencia. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2014.02.04-2014.02.05.pp. 24-27.

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

14. F Szabó, J. Schanda, P. Csuti

A színhűség és a színpreferencia kérdése LED világítás esetén

In: V. LED konferencia. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2014.02.04-2014.02.05.p. 39. 1 p.

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

15. F Szabó, J. Schanda, P. Csuti

MUSEUM LIGHTING WITH LEDS: LED LIGHTING FOR THE SISTINE CHAPEL

In: Goodman T (szerk.)

CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 629-638.

(ISBN:978-3-902842-49-7)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

#Könyv Szerző ismeretlen

Függő idéző: 1 Összesen: 1

1. * Schanda J

WHAT IS COLOUR FIDELITY IN MUSEUM LIGHTING?

In: CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. (CIE x039:2014) Kuala Lumpur, Malajzia: 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: CIE Central Bureau, (2014.) , pp. 36-45. ISBN: 978-3-902842-49-7 (International Commission on Illumination (CIE))

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos [14540387]

16. F Szabó, P. Csuti, J. Schanda

Acceptance studies on intelligent adaptive corridor lighting

In: Goodman T (szerk.)

CIE 2014: Lighting Quality and Energy Efficiency. Konferencia helye, ideje: Kuala Lumpur, Malajzia, 2014.04.23-2014.04.26. Bécs: International Commission on Illumination (CIE), 2014. pp. 337-348.

(ISBN:978-3-902842-49-7)

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

Szabó F, Csuti P, Schanda J

LED4ART: LED Lighting for the Sistine Chapel

In: Tóth Z (szerk.)

Lumen v4 2014. Konferencia helye, ideje: Visegrád, Magyarország, 2014.10.08-2014.10.10.

Budapest:2014. pp. 18-25.

(ISBN:978-963-9299-21-4)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

Szabó Ferenc

LED4ART: LED lighting for the frescos of the Sistine Chapel

In: Symposium on Color, Imaging and Illumination 2014.

Konferencia helye, ideje: Taipei, Tajvan, 2014.11.09-2014.11.11. Taipei: p. 6. 1 p.

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

Szücs Veronika

1. Sik Lányi C, [Szücs V](#), Nyeki A
Most Important in the Design: Focus on the Users' Needs, a Case Study
In: Stephanidis Constantine Antona Margherita
Universal Access in Human-Computer Interaction: Universal Access to Information and Knowledge. Konferencia helye, ideje: Heraklion, Görögország, 2014.06.22-2014.06.27. Heraklion: Springer International Publishing Switzerland, 2014. pp. 617-625.
(ISBN:978-3-319-07439-9)

Link(ek): [DOI](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

2. Sik Lányi C, Szabó F, P. Csuti, [Szücs V](#), Nyeki A
„Gardener” Serious Game for Stroke Patients
In: K Miesenberger
14th International Conference on Computers Helping People with Special Needs: Part I. Konferencia helye, ideje: Saint-Denis, Franciaország, 2014.07.09-2014.07.11.pp. 272-275.

Link(ek): [DOI](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

3. Sik Lányi C, [Szücs V](#), Klung J
"Logical Blocks" Multimedia Game Development for Students with Intellectual Disabilities
In: Constantine Stephanidis
HCI International 2014 - Posters' Extended Abstracts. Konferencia helye, ideje: Heraklion, Görögország, 2014.06.22-2014.06.27. Heraklion: Springer International Publishing Switzerland, 2014. pp. 371-375.
(ISBN:978-3-319-07856-4)

Link(ek): [DOI](#)

Könyvrészlet/Absztrakt/Tudományos

4. Sik Lányi C, [Szücs V](#), Szabo F, P. Csuti
Color-check into the Stroke-rehabilitation games
In: Paul Sharkey, Lena Pareto, Jurgen Broeren, Martin Rydmark
10th International Conference on Disability, Virtual Reality and Associated Technologies. Konferencia helye, ideje: Gothenburg, Svédország, 2014.09.02-2014.09.04. Gothenburg: University of Reading, 2014. pp. 393-397.
(ISBN:978-0-7049-1546-6)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

5. Sik Lányi C, [Szücs V](#)
3D animációk készítése 2D példák alapján a „Virtuális valóság és alkalmazásai” óra keretében
In: 20th Multimedia in Education Conference Proceedings. Konferencia helye, ideje: Sopron, Magyarország, 2014.06.05-2014.06.06.pp. 12-15.

Link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos

6. Sik Lányi C, [Szücs V](#)
Games applied for therapy in stroke tele-rehabilitation
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE 9:(3) pp. 300-303. (2014)

9th World Stroke Congress. Isztambul, Törökország: 2014.10.22 -2014.10.25.
IF: 4.029*
Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

7. Sik Lányi C, Szücs V, Stark J
Virtual reality environments development for aphasic clients
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE 9: p. 241. (2014)
9th World Stroke Congress. Isztambul, Törökország: 2014.10.22 -2014.10.25.
IF: 4.029*
Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
8. Sik Lányi C, Szücs V
„StorkeBack” telemedicina rendszer
In: XXVII. Neumann Kollokvium. Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország,
2014.11.21-2014.11.22.p. 23.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
9. Szücs V, Paxian S, Sik Lányi C
Augmented Reality: Where it Started from and Where It’s Going
In: Cecilia Sik Lanyi (szerk.)
The Thousand Faces of Virtual Reality. Rijeka: InTech, 2014. pp. 37-56.
(ISBN:978-953-51-1733-9)

Link(ek): DOI

Befoglaló mű link(ek): DOI

Könyvrészlet/Könyvfejezet/Tudományos

Tuboly Gergely

1. Kozmann G, Tuboly G, Tarjányi Z, Szathmáry V, Švehlíková J, Tyšler M
Model interpretation of body surface potential QRST integral map variability in
arrhythmia patients
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL 12: pp. 3-9. (2014)
IF: 1.532*

Link(ek): DOI, Scopus

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
2. Kozmann G, Tuboly G, Szathmáry V, Svehlíková J, Tysler M
The Impact of Action Potential and Conduction Velocity Distribution Changes on
Markers of Repolarization Dispersion
In: Milan Tysler, Jana Svehlikova, Ljuba Bacharaova, Katarina Kozlikova (szerk.)
Electrocardiology 2014; Proceedings. Konferencia helye, ideje: Bratislava, Szlovákia,
2014.06.04-2014.06.07. Slovakia: Vydavatelstvo Slovenskej Akadémie Vied (VEDA),
2014. pp. 131-134.
(ISBN:978 - 80 - 969672 - 7 - 8)

Link(ek): REAL

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
3. Kozmann G, Tuboly G, Vassányi I, Szathmáry V
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás vizsgálat bioelektromos képalkotóval
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN
XIII.évf.:(3.szám) pp. 47-51. (2014)

Link(ek): Teljes dokumentum

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

4. Kozmann G, [Tuboly G](#), Szathmáry V, Švehlíková J, Tyšler M
Computer modelling of beat-to-beat repolarization heterogeneity in human cardiac ventricles
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL 14: pp. 285-290. (2014)
IF: 1.532*

Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
5. Kozmann György, [Tuboly Gergely](#), Vassányi István
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás modellezéses vizsgálata
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(Képzőkönyv különszám) pp. 31-34. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
6. Mario Salai, [Gergely Tuboly](#), István Vassányi, István Kósa
Telemedical Heart Rate Measurements for Lifestyle Counselling
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 73-78.
(2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém,
Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
7. Szalai Márió, [Tuboly Gergely](#), Vassányi István, Kósa István
Reliability of telemedical Heart Rate meters
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(5) pp. 49-55. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
8. [Tuboly G](#), Kozmann G, Vassányi I
Távmonitorozásra is alkalmas pitvari fibrilláció detektálási módszer
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN XIII.évf:(1.szám) pp. 51-54. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

ISSN: 1588-6387
9. [Tuboly G](#), Kozmann G, Maros I
Az elektrokardiográfiai inverz probléma megoldásának numerikus korlátai
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN XIII.évf:(3.szám) pp. 52-55. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

10. Tuboly Gergely, Kozmann György, Maros István, Wei Daming, Zhu Xin
Accuracy of Electrocardiological Inverse Solutions: A Model Study
In: Julie Kennedy, Peter W Macfarlane (szerk.)
Electrocardiology 2013: Proceedings of the 40th International Congress on
Electrocardiology. Konferencia helye, ideje: Glasgow, Skócia, 2013.08.07-
2013.08.10. Pozsony: Vydavateľstvo Slovenskej Akadémie Vied (VEDA), 2014. pp.
108-111.
(ISBN:978-80-969-672-8-5)

Link(ek): [REAL](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

dr. Vassányi István

1. Ferenc Király, István Kósa, István Vassányi
The Effect of the Waiting Times on the Patient Pathways for Patients with Suspected
Coronary Artery Disease
In: L Stoicu-Tivadar (szerk.)
Cross-Border Challenges in Informatics with a Focus on Disease Surveillance and
Utilising Big Data: EFMI Special Topic Conference. Konferencia helye, ideje:
Budapest; Barcelona, Magyarország, 2014.04.26-2014.04.29. IOS Press, 2014. pp.
97-101.
(ISBN:978-1-61499-388-9)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

2. Gyuk Péter, Vassányi István, Kósa István
Diabétesz életmód-támogatás vércukorszint-előrejelzéssel
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(4) pp. 44-47. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#), [Matarka](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

3. István Kósa, István Vassányi, Balázs Pintér, Márta Nemes, Krisztina Kámánné, László Kohut
Preclinical tests of an android based dietary logging application
In: L Stoicu-Tivadar (szerk.)
Cross-Border Challenges in Informatics with a Focus on Disease Surveillance and
Utilising Big Data: EFMI Special Topic Conference. Konferencia helye, ideje:
Budapest; Barcelona, Magyarország, 2014.04.26-2014.04.29. IOS Press, 2014. pp.
53-57.
(ISBN:978-1-61499-388-9)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
4. István Kósa, Attila Nemes, Éva Belicza, Ferenc Király, István Vassányi
The impact of geographical distances to coronary angiography laboratories on the
patient evaluation pathways in patients with suspected coronary artery disease.
Results from a population-based study in Hungary
POSTEPEY W KARDIOLOGII INTERWENCYJNEJ 10:(4) pp. 270-273. (2014)
IF: 0.066*
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

5. István VASSÁNYI, István KÓSA, Balázs PINTÉR, Balázs GAÁL
Personalized Dietary Counseling System Using Harmony Rules in Tele-Care
JOURNAL OF BIOMEDICAL INFORMATICS 10:(2) pp. 17-22. (2014)
IF: 2.482*
Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

6. Király Ferenc, Nemes Attila, Vassányi István, Kósa István
A szívkatéteres laboratóriumoktól mért földrajzi távolság hatása az iszkémiás
szívbetegség gyanújával ellátásra került betegek ellátási útjára

IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(3) pp. 15-18. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#), [Matarka](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

7. I Kósa, [I Vassányi](#), M Nemes, K H Kálmánné, B Pintér, L Kohut
A fast, android based dietary logging application to support the life style change of cardio-metabolic patients
In: Malina Jordanova, Frank Lievens (szerk.)
Global Telemedicine and eHealth Updates: Knowledge Resources: Med-e-Tel Conference 2014. Konferencia helye, ideje: Luxembourg, Luxemburg, 2014.04.09-2014.04.11. pp. 553-556.
Egyéb konferenciaközlemény/Konferenciaközlemény/Tudományos
8. Kósa István, Király Ferenc, [Vassányi István](#), Simon Attila, Gödölle Zoltán, Merth Gabriella, Kohut László
Rehabilitációra érdemes és ténylegesen rehabilitációra kerülő betegellátási utak elemzése
In: Bari Ferenc, Almási László (szerk.)
Orvosi Informatika 2014: A XXVII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa. 162 p.
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2014.11.21-2014.11.22. Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 9-13.
(ISBN:978-963-396-040-0)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
9. Kozmann G, Tuboly G, [Vassányi I](#), Szathmáry V
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás vizsgálat bioelektromos képalkotóval
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN XIII.évf.:(3.szám) pp. 47-51. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

10. Kozmann György, Tuboly Gergely, [Vassányi István](#)
Kamrai szívizom-repolarizáció heterogenitás modellezéses vizsgálata
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(Képalakító különszám) pp. 31-34. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

11. Mario Salai, Gergely Tuboly, [István Vassányi](#), István Kósa
Telemedical Heart Rate Measurements for Lifestyle Counselling
HUNGARIAN JOURNAL OF INDUSTRY AND CHEMISTRY 42:(2) pp. 73-78. (2014)
13th International PhD Workshop on Systems and Control Conference. Veszprém, Magyarország: 2014.08.25

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

12. Nemes Márta, [Vassányi István](#), Kósa István, Pintér Balázs
Okostelefon alapú diéta-naplózó rendszer diabetesek számára
ÚJ DIÉTA: A MAGYAR DIETETIKUSOK LAPJA 2014:(5) pp. 15-17. (2014)
Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos
13. Nemes Márta, [Vassányi István](#), Kálmánné Hózler Krisztina, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István
Életmód-naplózás pontosságának elemzése kardiológiai rehabilitációra kerülő betegek

körében

In: Bari Ferenc, Almási László (szerk.)

Orvosi Informatika 2014: A XXVII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa. 162 p.

Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2014.11.21-2014.11.22. Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 5-9.

(ISBN:978-963-396-040-0)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos

14. Peter Gyuk, Istvan Szabo, Istvan Vassanyi, Istvan Kosa, Levente Kovacs
Combined Model for Diabetes Lifestyle Support
In: L Stoicu-Tivadar (szerk.)
Cross-Border Challenges in Informatics with a Focus on Disease Surveillance and Utilising Big Data: EFMI Special Topic Conference. Konferencia helye, ideje: Budapest; Barcelona, Magyarország, 2014.04.26-2014.04.29. IOS Press, 2014. pp. 77-81.
(ISBN:978-1-61499-388-9)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
15. I Szabó, P Gyuk, I Vassányi
Lifestyle Log Based Blood Glucose Level Prediction for Outpatient Care
In:
eTELEMED 2014, The Sixth International Conference on eHealth, Telemedicine, and Social Medicine. Konferencia helye, ideje: Barcelona, Spanyolország, 2014.03.23-2014.03.25.2014. pp. 205-210.
(ISBN:978-1-61208-327-8)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
16. Szalai Márió, Tuboly Gergely, Vassányi István, Kósa István
Reliability of telemedical Heart Rate meters
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 13:(5) pp. 49-55. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

17. Tamás Réka, Cseténé Szucs Mária, Nemes Márta, Vassányi István, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István
Felhasználói tapasztalatok a Lavinia mobil életmód-tükör alkalmazással
In: Bari Ferenc, Almási László (szerk.)
Orvosi Informatika 2014: A XXVII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa. 162 p.
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2014.11.21-2014.11.22. Veszprém: Pannon Egyetem, 2014. pp. 13-17.
(ISBN:978-963-396-040-0)
Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos
18. Tuboly G, Kozmann G, Vassányi I
Távmonitorozásra is alkalmas pitvari fibrilláció detektálási módszer
IME: INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN XIII.évf:(1.szám) pp. 51-54. (2014)

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk/Szaccikk/Tudományos

ISSN: 1588-6387

dr. Vörösházi Zsolt

1. B J Borbély, Z. Kincses, Z. Vörösházi, Z. Nagy, P. Szolgay
A modular test platform for real-time measurement and analysis of myoelectric signals for improved prosthesis control
In: Niemier M, Porod W (szerk.)
2014 14th International Workshop on Cellular Nanoscale Networks and their Applications - CNNA 2014. Konferencia helye, ideje: Notre Dame, IN, Amerikai Egyesült Államok, 2014.07.29-2014.07.31. Piscataway: IEEE, 2014. *pp.* 1-2. (ISBN:978-1-4799-6468-0)

Link(ek): [DOI](#), [SZTE Publicatio](#)

Könyvrészlet/Konferenciaközlemény/Tudományos