

**UNIVERZITA KOMENSKÉHO
FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY**

Zoznam publikačnej činnosti

RNDr. Elena Šikudová, PhD.

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA01 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (38%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (22%) - Benešová, Wanda (24%) - Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (7%) - Kučerová, Júlia [UKOMFKAI] (9%): Počítačové videnie : Detekcia a rozpoznávanie objektov. - 1. vyd. - Praha : Wikina, 2014. - 378 s.
ISBN 978-80-87925-06-5
POZNÁMKA:
Vyšlo aj na CD-ROM - Detekcia a klasifikácia objektov v príkladoch [elektronický zdroj]. - Praha : Wikina, [2014]. - . - ISBN 978-80-87925-07-2

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Gavrielides, Marios A. (50%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (45%) - Pitas, Ioannis (5%): Color-based descriptors for image fingerprinting
Lit. 17 zázn.
In: IEEE Transactions on Multimedia. - Vol. 8, No. 4 (2006), s. 740-748
Ohlasy (14):
[o3] 2010 Minimurugan, S. - Porkumaran, Dr. K. - Soman, S.: Analysis of reassemble techniques for image fragments. In: CiiT International Journal of Digital Image Processing, Vol. 2, No. 11, 2010, s. 429-434
[o3] 2011 Gauravbhai, T. D.: Evaluation, enhancement, development and implementation of content based image retrieval algorithms. Gujarat : The Maharaja Sayajirao University of Baroda, 2011, S. 200
[o3] 2011 Minimurugan, S. - Soman, S.: Reassembly and restoration of cracks in fragmented images. In: CiiT International Journal of Digital Image Processing, Vol. 3, No. 4, 2011, s. 254-258
[o3] 2011 Mathew, W. - Jagannath, D. J.: Determination of the spatial adjacent image fragment for reassembly of fragmented images. In: International Journal of Computer Applications, Spec. Iss. NCCSE, No. 2, 2011, s. 89
[o1] 2011 Ramesh Babu Durai, C. - Duraisamy, V.: Content based image retrieval using novel gaussian fuzzy feed forward-neural network. In: Journal of Computer Science, Vol. 7, No. 7, 2011, s. 958-961 - SCOPUS
[o1] 2012 Kim, D. - Hwang, D.: Non-marker based mobile augmented reality and its applications using object recognition. In: Journal of Universal Computer Science, Vol. 18, No. 20, 2012, s. 2832-2850 - SCI ; SCOPUS
[o3] 2012 Krulikovská, L. - Polec, J.: Shot detection using modified Dugan model. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, Vol. 6, 2012, s. 117-120
[o1] 2012 Zheng, L. - Lei, Y. - Qiu, G. - Huang, J.: Near-duplicate image detection in a visually salient Riemannian space. In: IEEE Transactions in Information Forensics and Security, Vol. 7, No. 5, 2012, s. 1578-1593 - SCI ; SCOPUS
[o1] 2013 Li, Z. - Feng, X.: Near duplicate image detecting algorithm based on bag of visual word model. In: Journal of Multimedia, Vol. 8, No. 5, 2013, s. 557-564 - SCOPUS
[o3] 2013 Xudong, L.: Robust digital image hashing algorithms for image identification. Vancouver : The University of British Columbia, 2013, S. 131
[o1] 2014 Thenkalvi, B. - Murugavalli, S.: Review on CBIR trends and techniques to upgrade image retrieval. In: International Review on Computers and Software, Vol. 9, No. 7, 2014, s. 1227-1240 - SCOPUS
[o1] 2015 Li, Y. N. - Wang, P. - Su, Y. T.: Robust image hashing based on selective quaternion invariance. In: IEEE Signal Processing Letters, Vol. 22, No. 12, 2015, s. 2396-2400 - SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 Oh, T. - Choi, N. - Kim, D. - Lee, S.: Low-complexity and robust comic fingerprint method for comic identification. In: Signal Processing: Image Communication, Vol. 39, 2015, s. 1-16 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 Vagač, M. - Melicherčík, M.: Improving image processing performance using database user-defined functions. In: Artificial Intelligence and Soft Computing, Pt I : Lecture Notes in Artificial Intelligence, Vol. 9119. Berlin :Springer-Verlag Berlin, 2015, S. 789-799 - CPCI-S ; SCOPUS

ADC02 Hasic, Jasminka (34%) - Chalmers, Alan (33%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (33%): Perceptually guided high-fidelity rendering exploiting movement bias in visual attention
Lit. 58 zázň.

In: ACM Transactions on Applied Perception. - Vol. 8, No. 1, Art. No. 6 (2010), s. 1-19

Ohlasy (2):

[o2] 2013 Hadziabdic, K. - Telalovic, J. - Mantiuk, R.: Comparison of deghosting algorithms for multi-exposure high dynamic range imaging. In: Proceedings - SCCG 2013. Bratislava : Comenius University, 2013, S. 21-28 - SCOPUS

[o1] 2013 Tovar Perez, C. - Cabanellas Becerra, J. M. - Jimena de Dios, G. J.: An efficient methodology for generating virtual environments in railway driving simulators. In: Dyna, Vol. 88, No. 4, 2013, s. 433-443 - SCI ; SCOPUS

ADC03 Banterle, Francesco (20%) - Artusi, Alessandro (20%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (20%) - Ledda, Patrick (10%) - Bashford-Rogers, Thomas (10%) - Chalmers, Alan (10%) - Bloj, Marina (10%): Mixing tone mapping operators on the GPU by differentialzone mapping based on psychophysical experiments
Lit. 49 zázň., 18 obr., 5 tab.

In: Signal Processing: Image Communication. - Vol. 48 (2016), s. 50-62

Registrované v: wos, scopus

ADC04 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (25%) - Pouli, Tania (25%) - Artusi, Alessandro (10%) - Akyüz, Ahmet Oguz (10%) - Banterle, Francesco (10%) - Mazlumoglu, Zeynep Miray (10%) - Reinhard, Erik (10%): A gamut-mapping framework for color-accurate reproduction of HDR images
Lit. 16 zázň., 14 obr., 1 tab.

In: IEEE Computer Graphics and Applications. - Vol. 36, No. 4 (2016), s. 78-90

Registrované v: wos, scopus

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

ADE01 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (90%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10%): Limitations of the SIFT/SURF based methods in the classifications of fine art paintings
Popis urobený 14.3.2011
Lit. 12 zázň.

In: Computer Graphics & Geometry [elektronický zdroj]. - Vol. 12, No. 1 (2010), s. 40-50 [online]
URL: <http://www.cgg-journal.com/2010-1/04/index.html>

Ohlasy (2):

[o1] 2013 Manzo, M. - Petrosino, A.: Attributed relational SIFT-based regions graph for art painting retrieval. In: International Conference on Image Analysis and Processing : ICIAP 2013, Part I : Lecture Notes in Computer Science ; Vol. 8156. Berlin : Springer, 2013, S. 833-842 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2014 Manzo, M.: Attributed relational SIFT-based regions graph (ARSRC): Description, matching and applications. Milano : [Universita degli di Milano], 2014, S. 123

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 Hyben, Miloslav (34%) - Martišovitš, Ilja (33%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (33%): Scene complexity in flatland

In: Journal of Electrical Engineering. - Vol. 50, No. 10, Spec. Iss. (1999), s. 59-63

ADF02 Tátraiová-Dařilková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (25%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (25%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (25%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (25%): Mathematics and architecture: Virtual environments dilemmas
Lit. 7 zázň.

In: Architektonické listy Fakulty architektúry STU. - Roč. 10, č. 3-4 (2006), s. 30-32

ADF03 Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (25%) - Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (25%) - Kučerová, Júlia [UKOMFKAI] (25%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (25%): Selected methods of semantics extraction = Vybrané metódy extrakcie sémantiky
Lit. 35 záz., 4 obr.

In: Information Technology Applications = Aplikácie informačných technológií. - Vol. 2 (2013), s. 67-78

ADF04 Novotný, Matej [UKOMFKAI] (10%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (10%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (10%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (10%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (10%) - Florek, Martin (10%) - Lacko, Ján (10%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (10%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (10%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10%): MUVIS: a PUBLIC participatory urban planning and multidimensional visualization ONLINE SYSTEM
Lit. 77 záz., 5 obr.

In: Information Technology Applications = Aplikácie informačných technológií. - Vol. 2 (2013), s. 85-100

ADF05 Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (20%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (5%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (5%) - Bohdal, Róbert [UKOMFKAGDM] (5%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (5%) - Florek, Martin (5%) - Tencer, Lukáš [UKOMFKAGDMd] (5%) - Žižka, Ján (5%) - Hudák, Matej [UKOMFKAI] (5%) - Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Madaras, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Běhal, Jana [UKOMFKAGDMd] (5%) - Fabo, Pavol [UKOMFKAI] (5%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (5%) - Onačilová, Daniela (5%) - Kovačovský, Tomáš [UKOMFKAGDMd] (5%): SPINKLAR-3D: motion capture interaction and cooperation between people and avatars in 3D augmented reality and virtual reality
Lit. 16 záz., 7 obr.

In: Information Technology Applications = Aplikácie informačných technológií. - Vol. 2 (2013), s. 46-53

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFB01 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (10%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (5%) - Fano, Michal (5%) - Kubíni, Peter (10%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (5%) - Laurenčík, Ján (5%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (10%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (15%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (15%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (10%) - Zeman, Matej (5%): Virtual museum technologies
Lit. 42 záz.

In: 8th International Conference Virtual University VU'07 : Proceedings. - Bratislava : [Slovenská e-akadémia], 2007. - S. 37-44. - ISBN 978-80-89316-09-0

[VU 2007 : Virtual University : International Conference. 8th, Bratislava, 13.-14.12.2007]

Ohlasy (3):

[o1] 2010 Běhal, D.: Interactive streamed media in virtual environment. In: WSCG 2010 - Poster Proceedings. Plzeň : Union Agency Science Press, 2010, S. 27-30 - CPCI-S ; SCOPUS

[o1] 2011 Běhal, D. - Dadová, J. - Uhlíková, I.: 3D extension of web. In: WSCG 2011 - Poster Papers Proceedings. Plzeň : Union Agency Science Press, 2011, S. 37-40 - SCOPUS

[o1] 2012 Běhal, D. - Dadová, J.: Interactive video and camera position for virtual environment. In: IADIS International Journal on Computer Science and Information System, Vol. 7, No. 2, 2012, s. 167-177 - SCOPUS

AFB02 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (20%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (5%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Běhal, Jana [UKOMFKAGDMd] (5%) - Dušková, Elena [UKOMFKAGDMd] (5%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (5%) - Major, Viktor (5%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (5%) - Onačilová, Daniela [UKOMFKZVID] (5%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (5%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (5%) - Švarba, Rastislav (5%) - Valíková, Miroslava [UKOMFKAGDMs] (5%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (5%) - Vataha, Martin (5%) - Vesel, Martin (5%): Virtuálne mestské múzeum
Lit. 72 záz.

In: Informačno - komunikačné technológie : využitie v prezentačnej činnosti múzeí. - Košice : Slovenské technické múzeum, 2011. - S. 30-50. - ISBN 978-80-970250-5-2

[Informačno - komunikačné technológie : využitie v prezentačnej činnosti múzeí : konferencia. Banská Štiavnica, 12.-13.10.2011]

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Virtuálny svet 2012 : Myšlienky, kontext, tvorivé dielne a postery pre vedeckú výstavu [elektronický zdroj]. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum, 2011. - S. 196-217 [DVD-ROM]. - ISBN 978-80-89186-95-2

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 Bartánus, M. (20%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (16%) - Mag, R. (16%) - Niepel, Ľudovít [UKOMFKAI] (16%) - Plachetka, Tomáš [UKOMFKI] (16%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (16%): New heuristics for minimum weight triangulation

In: WSCG 1996 : Conference Proceedings, Vol. 1. - Plzeň : University of West Bohemia, 1996. - S. 31-40. - ISBN 80-7082-238-4

[WSCG 1996 : International Conference in Central Europe on Computer Graphics and Visualization. 4th, Plzeň, 12.-16.2.1996]

Ohlasy (8):

[o3] 1998 Kolingerová, I.: Genetic optimization of the triangulation weight. In: Proceedings of the 3rd International Conference in Computer Graphics and Artificial Intelligence. Limoges : Université, 1998, S. 23-34

[o3] 1998 Kolingerová, I.: Genetic approach to the minimum weight triangulation. In: WSCG'98 - Proceedings. Pilsen : University of West Bohemia, 1998, S. 31-40

[o3] 1998 Kolingerová, I.: Approximating the minimum weight triangulation with evolution programming. In: WSCG'98 - Proceedings, Vol. 2. Pilsen : University of West Bohemia, 1998, S. 69-80

[o4] 1999 Kolingerová, I.: Genetic approach to data dependent triangulations. In: SCCG 1999 - Proceedings. Bratislava : Comenius University, 1999, S. 229-238

[o4] 1999 Kolingerová, I.: Greedy triangulation improvement over lookahead search. In: Computer Engineering and Informatics'99 - Proceedings. Košice : Technická univerzita, 1999, S. 34-39

[o1] 2004 Kolingerová, I.: On triangulations. In: ICCSA 2004 : Lecture Notes in Computer Science ; Vol. 3044. Heidelberg : Springer Verlag, 2004, S. 544-553 - CPCI-S ; SCOPUS

[o3] 2005 Kolingerová, I.: Probabilistic Methods for Triangulated Models. In: Proceedings of the 8th International Conference on Computer Graphics and Artificial Intelligence. Limoges : Université, 2005, S. 93-106

[o1] 2009 Kolingerová, I.: Simulated annealing and genetic algorithms in quest of optimal triangulations. In: Generalized Voronoi diagram: a geometry-based approach to computational intelligence : Studies in Computational Intelligence ; Vol.158. Berlin : Springer, 2009, S. 247-266 - BKCI-S ; SCOPUS

AFC02 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (100%) : The use of genetic algorithms in ray tracing

Lit. 4 zázň., 4 obr.

In: Fourth International Conference on Human and Computer : Proceedings. - Aizu : University of Aizu, 2001. - S. 150-155

[HC 2001 : Human and Computer : International Conference. 4th, Aizu, 26.-29.9.2001]

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - 3D Forum : The Journal of Three Dimensional Images. - Vol. 16, No. 1 (2002), s. 71-76

AFC03 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (65%) - Gavrielides, Marios A. (30%) - Pitas, Ioannis (5%): Automatic identification of portraits in art images databases

Popis urobený 19.1.2005

Lit. 7 zázň.

In: Online Proceedings and Presentation Slides [elektronický zdroj]. - [S.l.] : [s.n.], 2003. - nestr.

[Workshop on Multimedia Contents in Digital Libraries. Chania, 2.-3.6.2003]

URL: <http://www.music.tuc.gr/MCDL/>

Ohlasy (2):

[o1] 2004 Direkoglu, C. - Demirel, H. - Ozkaramanli, H. - Qyguroglu, M. - Kondoz, A. M.: Scale and translation invariant face detection and efficient facial feature extraction. In: Proceedings of the Sixth IASTED International Conference on Signal and Image Processing. Calgary : Acta Press, 2004, S. 122-127 - CPCI-S ; SCOPUS

[o1] 2007 Anagnostopoulos, C.-N. - Anagnostopoulos, I. - Maglogiannis, I. - Vergados, D.: Portrait identification in digitized paintings on the basis of a face detection system. In: Emerging Artificial Intelligence Applications in Computer Engineering : Frontiers in Artificial Intelligence and Applications ; Vol. 160. Amsterdam : IOS Press, 2007, S. 351-360 - SCI

AFC04 Gavrielides, Marios A. (35%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (30%) - Spachos, Dimitris (30%) - Pitas, Ioannis (5%): Color features for image fingerprinting
Lit. 6 zázň., 1 obr.

In: Advances in Artificial Intelligence. - Berlin : Springer, 2006. - S. 494-497. - ISBN 978-3-540-34117-8 [SETN 2006 : Hellenic Conference on Artificial Intelligence. 4th, Heraklion, 18.-20.5.2006]

Ohlasy (1):

[o1] 2010 Badii, A. - Thiemert, D.: A framework towards a multi-modal fingerprinting scheme for multimedia assets. In: International Journal of Business Information Systems, Vol. 6, No. 1, 2010, s. 133-149 - SCOPUS

AFC05 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (65%) - Gavrielides, Marios A. (30%) - Pitas, Ioannis (5%): Extracting semantic information from art images
Lit. 6 zázň., 3 obr.

In: Computer Vision and Graphics : International Conference, ICCVG 2004 : Proceedings [elektronický zdroj]. - Berlin : Springer, 2006. - s. 394-399 [CD ROM]. - ISBN: 1-4020-4178-0

[ICCVG 2004 : International Conference on Computer Vision and Graphics. Warsaw, 22.-24.9.2004]

POZNÁMKA:

Vyšlo aj ako abstrakt - ICCVG 2004 : International Conference on Computer Vision and Graphics : Book of Abstracts. - Warsaw : Association for Image Processing, 2004. - S. 82

Ohlasy (5):

[o1] 2007 Anagnostopoulos, C.-N. - Anagnostopoulos, I. - Maglogiannis, I. - Vergados, D.: Portrait identification in digitized paintings on the basis of a face detection system. In: Emerging Artificial Intelligence Applications in Computer Engineering : Frontiers in Artificial Intelligence and Applications ; Vol. 160. Amsterdam : IOS Press, 2007, S. 351-360 - BKCI-S

[o3] 2012 Krulikovská, L. - Polec, J.: Shot detection using modified Dugan model. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, Vol. 6, 2012, s. 117-120

[o1] 2012 Lanitis, A. - Stylianou, G. - Voutounos, C.: Virtual restoration of faces appearing in byzantine icons. In: Journal of Cultural Heritage, Vol. 13, No. 4, 2012, s. 404-412 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2012 Polec, J. - Krulikovská, L. - Helešová, N. - Hirner, T.: Face image coding using face prototyping. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, Vol. 69, 2012, s. 104

[o1] 2015 Maronidis, A. - Voutounos, C. - Lanitis, A.: Designing and evaluating an expert system for restoring damaged byzantine icons. In: Multimedia Tools and Applications, Vol. 74, No. 21, 2015, s. 9747-9770 - SCI

AFC06 Lacko, Ján [UKOMFKAI] (10%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (10%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (10%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (10%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (10%) - Florek, Martin [UKOMFKAI] (10%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (10%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (10%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (10%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10%): Innovating multidimensional urban visions
Lit. 67 zázň.

In: Cities for Everyone : Liveable, Healthy, Prosperous. - Schwechat-Rannersdorf : Competence Center of Urban and Regional Planning, 2010. - S. 351-359. - ISBN 978-39502139-9-7

[REAL CORP 2010 : Urban Planning, Regional Development and Information Society : International Conference. 15th, Reed Messe Wien, 18.-20.5.2010]

AFC07 Pätoprstá, Eliška (20%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (40%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (40%): Level-of-detail stories as a virtual museum of a movie
Recenzované

- Lit. 11 zázň.
- In: Interactive Storytelling. - Berlin : Springer, 2010. - S. 256-259. - ISBN 978-3-642-16637-2
[ICIDS 2010 : Joint Conference on Interactive Digital Storytelling. 3rd, Edinburgh, 1.-3.11.2010]
- AFC08 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (20%) - Eliáš, Pavol (20%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (20%) - Mantiuk, Radek (20%) - Tomaszewska, Anna (20%): Seeing paradoxical images
Recenzované
Lit. 9 zázň., 1 obr.
In: InterFace 2010 [elektronický zdroj]. - Warwick : University of Warwick, 2010. - S. 41-43 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89313-50-1
[InterFace 2010 : Humanities and Technology : International Symposium for Humanities and Technology. 2nd, Warwick, 15.-16.7.2010]
- AFC09 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (9%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (9%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (5%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Běhal Dadová, Jana [UKOMFKAGDMd] (9%) - Dušková, Elena [UKOMFKAGDMd] (1%) - Fano, Michal (1%) - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (1%) - Kubini, Peter (1%) - Major, Viktor (1%) - Martinka, Jozef (1%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (1%) - Laurenčík, Ján (1%) - Lúčan, Lubomír [UKOMFKAI] (3%) - Nociar, Michal [UKOMFKAI] (1%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (5%) - Onačilová, Daniela [UKOMFKZVId] (4%) - Praženica, Peter (3%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (5%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (9%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (5%) - Tátraiová-Dařilková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (1%) - Tencer, Lukáš [UKOMFKAGDMd] (1%) - Valíková, Miroslava [UKOMFKAGDMs] (1%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (9%) - Vataha, Martin (1%) - Zeman, Matej (1%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (1%): Politika paměti, digitalizace kulturního dědictví a virtuální muzea v roce 2042
Lit. 48 zázň.
In: Muzea, autorský zákon a digitalizace. - [Praha] : Asociace muzeí a galerií České republiky, 2011. - S. 60-73. - ISBN 978-80-86611-42-6
[Celorepublikové kolokvium na aktuální téma českého muzejnictví 2010. 6., Brno, 2.-3.11.2010]
URL:
http://www.cz-museums.cz/amg/UserFiles/File/aktuality/aktuality%20amg%202010/VI%20kolokvium_resume%20a%20cv.pdf
POZNÁMKA:
Vyšlo aj ako abstrakt - Muzea, autorský zákon a digitalizace. - [S.l.] : [s.n.], 2010. - S. 7
- AFC10 Banterle, Francesco (15%) - Artusi, Alessandro (15%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (14%) - Bashford-Rogers, Thomas (14%) - Ledda, Patrick (14%) - Bloj, Marina (14%) - Chalmers, Alan (14%): Dynamic range compression by differential zone mapping based on psychophysical experiments
Lit. 35 zázň.
In: SAP 2012 : Proceedings : ACM Symposium on Applied Perception. - New York : ACM, 2012. - S. 39-46. - ISBN 978-1-4503-1431-2
[SAP 2012 : Symposium on Applied Perception : ACM Symposium. 9th, Santa Monica, 3.-4.8.2012]
[SIGGRAPH 2012 : International Conference. 39th, Santa Monica, 3.-4.8.2012]
Ohlasy (4):
[o1] 2015 Chen, K. - Feng, H. - Xu, Z. - Li, Q. - Chen, Y.: Fast detail-preserving exposure fusion. In: Journal of Zhejiang University (Engineering Science), Vol. 49, No. 6, 2015, s. 1048-1054 - SCOPUS
[o1] 2015 Florea, C. - Vertan, C. - Florea, L.: High dynamic range imaging by perceptual logarithmic exposure merging. In: International Journal of Applied Mathematics and Computer Science, Vol. 25, No. 4, 2015, s. 943-954 - SCOPUS
[o1] 2015 Slavković-Ilić, M. - Gavrovska, A. - Milivojević, M. - Jevtić, D. - Reljin, I.: Potential applications of HDR in echocardiography. In: 12th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering, NEUREL 2014. [S.l.] : IEEE, 2015, S. 29-32 - SCOPUS
[o1] 2016 Krishna, M. - Chandra, S. - Channappayya, S. - Raman, S.: A subjective and objective quality assessment of tone-mapped images. In: IEEE Global Conference on Signal and Information Processing, GlobalSIP 2015. [S.l.] : IEEE, 2016, S.443-447 - SCOPUS

- AFC11 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (34%) - Bolyós, Csaba (33%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (33%): Concept of portable gallery guide
Lit. 15 zázň., 2 obr.
In: 6th International Conference on Digital Arts : Proceedings. - Faro : Grupo Portugues de Computacao Gráfica and ARTECH International, 2012. - S. 321-324. - ISBN 978-972-98464-7-2
[ARTECH 2012 : International Conference on Digital Arts. 6th, Faro, 7.-9.11.2012]
- AFC12 Polec, Jaroslav [UKOEXFM] (25%) - Šimek, Martin (25%) - Martinovič, Michal (25%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (25%): A content-based optimization of data stream television
Lit. 17 zázň., 5 obr., 6 tab.
In: World Academy of Science, Engineering and Technology. - No. 82 (2013), s. 418-423
[WASET 2013 : World Academy of Science, Engineering and Technology : International Conference. Barcelona, 14.-15.10.2013]
- AFC13 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (70%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (30%): Multiple instances detection in RGBD images
Lit. 11 zázň.
In: Computer Vision and Graphics : International Conference, ICCVG 2014 : Proceedings. - Cham : Springer International Publishing Switzerland, 2014. - S. 246-253. - ISBN 978-3-319-11330-2
[ICCVG 2014 : International Conference on Computer Vision and Graphics. Warsaw, 15.-17.9.2014]
- AFC14 Zemko, Michal (60%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (40%): Saliency enhanced decolorization
Lit. 20 zázň.
In: Computer Vision and Graphics : International Conference, ICCVG 2016 : Proceedings. - Cham : Springer International Publishing Switzerland, 2016. - S. 184-193. - ISBN 978-3-319-46417-6
[ICCVG 2016 : Computer Vision and Graphics International Conference. Warsaw, 19.-21.9.2016]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD01 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (50%): Using L-systems to generate arbitrarily large instances of the Minimum Weight Triangulation problem with known optimal solutions
In: Proceedings of Seminars on Computational Geometry SCG '98, Vol. 7. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 1998. - S. 147-153. - ISBN 80-227-1128-4
[SCG 1998 : Symposium on Computational Geometry. 7th, Kočovce, október 1998]
- AFD02 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (50%): Vybrané trendy počítačovej grafiky po troch rokoch
In: Proceedings of Seminars on Computational Geometry SCG '99, Vol. 8. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 1999. - S. 151-156. - ISBN 80-227-1307-4
[SCG 1999 : Symposium on Computational Geometry. 8th, Kočovce, september 1999]
- AFD03 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (50%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%): Methaphorising multimedia
Recenzované
In: Proceedings of Seminars on Computational Geometry, Vol. 9. - Bratislava : STU, 2000. - S. 195-202. - ISBN 80-227-14587-7
[SCG 2000 : Symposium on Computational Geometry. 9th, Kočovce, september 2000]
- AFD04 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (20%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (20%) - Procházka, Milan (20%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (20%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (20%): F-rep and "Central-European" ideas context two-dimensional time, timevisualization problem and the use of the state space for interaction = F-rep a kontext "Grafickej strednej" 2D čas, vizualizácia času a využitie multidimenzionálneho stavového priestoru na interakciu
In: Aplimat : 1st International Conference. - Bratislava : Slovak University of Technology, 2002. - S. 15-25. -

ISBN 80-227-1654-5

[APLIMAT 2002 : International Conference. 1st, Bratislava, 7.-8.2.2002]

AFD05 Borovský, Peter [UKOMFKAI] (10%) - Fano, Michal (10%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (10%) - Kubíni, Peter (10%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (10%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (10%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (10%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (10%) - Zeman, Matej (10%): New hardware and software integrated solution of virtual museum

Recenzované

Lit. 15 záz., 21 obr.

In: Komunikatívny priestor. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2007. - S. 55-61. - ISBN 80-227-2717-4

[Komunikatívny priestor pre kreatívne inšpirácie a spoluprácu : medzinárodná vedecká konferencia. Banská Štiavnica, 3.-5.10.2007]

AFD06 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (20%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (20%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (20%) - Kubíni, Peter (20%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (20%): Virtuálny čas vo virtuálnej realite

Recenzované

Lit. 11 záz.

In: Prichádza jeseň národov?. - Banská Bystrica : Akadémia umení, 2007. - S. 70-84. - ISBN 978-80-89078-26-4

[Banskobystrická teatrologická konferencia 2006. 4., Banská Bystrica, 1.12.2006]

AFD07 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (100%) : Comparison of color spaces for face detection in digitized paintings

Lit. 18 záz., 7 obr., 3 tab.

In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2007 : Conference Proceedings. - Bratislava : Comenius University, 2007. - S. 135-140. - ISBN 978-80-223-2292-8

[SCCG 2007 : Spring Conference on Computer Graphics. 23rd, Budmerice, 26.-28.4.2007]

Ohlasy (6):

[o3] 2012 Kučerová, J. - Polec, J. - Tarcsiová, D.: Video quality assessment using visual attention approach for sign language. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, Vol. 65, 2012, s. 199

[o3] 2012 Polec, J. - Krulíková, L. - Helešová, N. - Hirner, T.: Face image coding using face prototyping. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, No. 69, 2012, s. 104

[o3] 2013 Heribanová, P. - Kučerová, J. - Polec, J.: Key frames extraction for sign language using visual attention approach. In: World Academy of Science, Engineering and Technology, No. 82, 2013, s. 567

[o3] 2014 Hasan, Md. M. - Mohan Thakur, J. - Podder, P.: Face detection in color images using skin color. In: International Journal of Scientific & Engineering Research, Vol. 5, No. 6, 2014, s. 1138-1144

[o4] 2015 Kučerová, J.: Saliency map detection in various applications. In: ELITECH '15. Bratislava : STU, 2015, s. 7

[o2] 2015 Kučerová, J. - Polec, J.: Detection of frames with single complete signs of finger alphabet in video sequence using visual attention approach. In: Journal of Electrical Engineering, Vol. 66, No. 3, 2015, s. 142-148 - SCI

AFD08 Hasic, Jasminka (40%) - Chalmers, Alan (30%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (30%): Exploiting movement in mid-peripheral vision to direct attention for selective rendering

Lit. 24 záz., 6 obr.

In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2008 : Conference Materials and Posters. - Bratislava : Comenius University, 2008. - S. 27-30

[SCCG 2008 : Spring Conference on Computer Graphics. 24th, Budmerice, 21.-23.4.2008]

AFD09 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (5%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (5%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (5%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Běhal Dadová, Jana [UKOMFKAGDMd] - Dušková, Elena [UKOMFKAGDMd] (5%) - Fano, Michal - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (5%) - Kubíni,

Peter - Major, Viktor - Martinka, Jozef - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (5%) - Laurenčík, Ján - Lúčan, Ľubomír [UKOMFKAI] (5%) - Nociar, Michal [UKOMFKAI] (5%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (5%) - Onačilová, Daniela [UKOMFKZVI] (5%) - Praženica, Peter - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (5%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (5%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (5%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] - Tencer, Lukáš [UKOMFKAGDM] (5%) - Valíková, Miroslava [UKOMFKAGDMs] (5%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (5%) - Vataha, Martin - Zeman, Matej - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (5%): Národný program virtualizácie slovenských múzeí a galérií
Lit. 51 záz.

In: Digitalizácia múzejných zbierok. - Bratislava : Slovenské technické múzeum, 2009. - S. 33- 50. - ISBN 978-80-970250-0-7

[Digitalizácia múzejných zbierok - vízie a východiská : medzinárodné sympóziu. Banská Štiavnica, 20.-21.10.2009]

AFD10 Hulusić, Vedad (17%) - Czanner, Gabriela (17%) - Debattista, Kurt (17%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (15%) - Dubla, Piotr (17%) - Chalmers, Alan (17%): Investigation of the best rate effect on frame rate for animated content

Lit. 37 záz., 16 obr.

In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2009 : Conference Proceedings. - Bratislava : Comenius University, 2009. - S. 167-174. - ISBN 978-80-223-2644-5

[SCCG 2009 : Spring Conference on Computer Graphics. 25th, Budmerice, 23.-25.4.2009]

AFD11 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (20%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (8%) - Běhal Dadová, Jana [UKOMFKAGDM] (8%) - Major, Viktor (8%) - Onačilová, Daniela [UKOMFKZVI] (8%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (8%) - Švarba, Rastislav (8%) - Valíková, Miroslava [UKOMFKAGDMs] (8%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (8%) - Vataha, Martin (8%) - Vesel, Martin (8%) - Dušková, Elena [UKOMFKAGDM] (8%): Schola Ludus, serious games, and measurement of interestingness

Recenzované

Lit. 29 záz.

In: International Conference ICL 2011 [elektronický zdroj]. - New York : IEEE, 2011. - nestr. [2 s.]

[CD-ROM]. - ISBN 978-1-4577-1746-8

[ICL 2011 : Interactive Collaborative Learning : International Conference. 14th, Piešťany, 21.-23.9.2011]

[VU 2011 : Virtual University : International Conference. 11th, Piešťany, 21.-23.9.2011]

AFD12 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (50%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%): Combination of global and local features for efficient classification of paintings

Lit. 29 záz., 7 obr., 4 tab.

In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2013 : Conference Proceedings. - Bratislava : Comenius University, 2013. - S. 21-27. - ISBN 978-80-223-3377-1

[SCCG 2013 : Spring Conference on Computer Graphics. 29th, Smolenice, 1.-3.5.2013]

AFD13 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (50%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%): Predpoklady pre matematický model virtuálneho múzea

Lit. 11 záz., 1 obr.

In: Proceedings of Symposium on Computer Geometry SCG'2013, Vol. 22. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2013. - S. 57-60. - ISBN 978-80-227-4041-8

[SCG 2013 : Symposium on Computer Geometry. 22nd, Kočovce, 16.-18.10.2013]

AFD14 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (75%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (25%): Multiple instances object detection

Lit. 15 záz.

In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2014 : Conference Proceedings. - Bratislava : Comenius University, 2014. - S. 81-87. - ISBN 978-80-223-3601-7

[SCCG 2014 : Spring Conference on Computer Graphics. 30th, Smolenice, 28.-30.5.2014]

AFD15 Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (33%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (33%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (33%) - Běhal, David [UKOMFKAGDMs] (1%): On using the D2 descriptor in search for the best view
Lit. 7 záz., 5 obr.
In: Spring Conference on Computer Graphics SCCG 2015 : Conference Proceedings. - Bratislava : Comenius University, 2015. - S. 177-180. - ISBN 978-80-223-3844-8
[SCCG 2015 : Spring Conference on Computer Graphics. 31st, Smolenice, 22.-24.4.2015]

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií

AFF01 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (100%) : Computer vision and image processing at the department of Applied Informatics
Lit. 5 záz., 1 obr.
In: Katedra geometrie 50 rokov založenia - Pamätnica k 50. výročiu vzniku KG na UK Bratislava a zborník abstraktov Research Stream. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum FMFI UK, 2012. - S. 82. - ISBN 978-80-8147-000-4
[Research Stream. 2., Bratislava, 10.2.2010]

AFK Postery zo zahraničných konferencií

AFK01 Pätoprstá, Eliška (34%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (33 %) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (33 %): Level-of-detail stories for virtual museum
Lit. 2 záz.
In: International Symposium on Computational Aesthetics in Graphics, Visualization, and Imaging [elektronický zdroj]. - Geneve : The Eurographics Association, 2010. - nestr. [2 s.] [CD-ROM]
[CAe 2010 : Computational Aesthetics in Graphics, Visualization, and Imaging : International Symposium. 6th, London, 14.-15.6.2010]

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

AGI01 - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (9%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (7%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (7%) - Martinka, Jozef (7%) - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (7%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (7%) - Ponik, Bohuslav (7%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (7%) - Kubíni, Peter (7%) - Krizik, Jan (7%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (7%) - Ferko, Vladimír (7%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (7%) - Gejguš, Peter [UKOMFKAI] (7%): Virtual heart of Central Europe: towers, wells, and rarities 3Don-line. - Bratislava : [s.n.], 2004. - 130 s.
Práca obsahuje popis metodologického postupu pri tvorbe diela, popis rekonštrukčných metód a dokumentáciu snímania dát

AGI02 - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (5%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (5%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (25%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (25%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (2%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (10%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10 %) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (7%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (5%) - Fekiačová, M. (2%) - Csidey, A. (2%) - Kubíni, Peter (2%): Efektívny prehliadač urbánnych dát - EPUD : záverečná správa. - Bratislava : [s.n.], 2007. - 64 s.

AGI03 - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (5%) - Ďuríkovič, Roman [UKOMFKAI] (5%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (5%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (5%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (5%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (5%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Kubíni, Peter (5%) - Novotný, Pavol [UKOMFKAI] (5%) - Valient, Michal [UKOMFKAI] (5%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (5%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (5%) - Bujňák, Tomáš [UKOMFKAI] (5%) - Nociar, Michal [UKOMFKAI] (5%) - Tóth,Zsolt [UKOMFKAGDM] (5%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (5%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (5%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (5%) - Florek, Martin [UKOMFKAI] (5%) - Onačilová, Daniela [UKOMFKZVId] (5%): Real-time rendering a zložitost' geometrických algoritmovpre virtuálnu realitu. - Bratislava : FMFI UK, 2009. - 119 s.

BCI Skriptá a učebné texty

BCI01 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (40%) - Kučerová, Júlia [UKOMFKAI] (40%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (10%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (10%): Detekcia a klasifikácia objektov v príkladoch [elektronický zdroj]. - 1. vyd. - Praha : Wikina,[2014]. - 80 s. [CD-ROM] ISBN 978-80-87925-08-9

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

BDF01 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (100%) : Využitie počítačových sietí v muzikológii
Lit. 2 záz. n.
In: Slovenská hudba. - Vol. 21, No. 3 (1995), s. 396-401

BDF02 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (50%): Trendy počítačovej grafiky
In: Quark. - Roč. 6, č. 3 (2000), s. 8-9
POZNÁMKA:
Vyšlo aj - PC Revue. - Roč. 8, č. 9 (2000), s. 5-6

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BED01 Fano, Michal (17%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (17%) - Kubíni, Peter (17%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (17%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (16%) - Tátraiová-Daňilková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (16%): Multimediálny kiosk pre virtuálne múzeum
In: Virtuálny svet 2012 : Myšlienky, kontext, tvorivé dielne a postery pre vedeckú výstavu [elektronický zdroj]. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum FMFI UK, 2011. - S. 54-56 + animácie [DVD-ROM]. - ISBN 978-80-89186-95-2

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BEF01 Berger Haladová, Zuzana [UKOMFKAI] (50%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (50%): Limitations of the SIFT/SURF based methods in the classifications of fine art paintings
Skrátená verzia
Lit. 6 záz. n.
In: Katedra geometrie 50 rokov založenia - Pamätnica k 50. výročiu vzniku KG na UK Bratislava a zborník abstraktov Research Stream. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum FMFI UK, 2012. - S. 48. - ISBN 978-80-8147-000-4

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie, ...)

BFB01 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (9%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (9%) - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (9%) - Kubíni, Peter (9%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (9%) - Lúčan, Ľubomír [UKOMFKAI] (2%) - Maňuš, L. (2%) - Nociar, Michal [UKOMFKAI] (2%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (9%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (9%) - Smoleňová, Katarína [UKOMFKAI] (2%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (9%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (9%) - Tátraiová-Daňilková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (9%) - Tóth, Zsolt [UKOMFKAGDM] (2%): Geometrické aspekty tvorby urbánnych virtuálnych prostredí
Popis urobený 30.9.2008
In: Geometria krajiny a sídla [elektronický zdroj]. - Bratislava : STU, 2008. - nestr., [1 s.] [online] [GAJA 2008 : Geometria a jej aplikácie : odborný seminár. Bratislava, 31.1.2008]
URL: http://www.math.sk/gaja/abstract/2008/Abstrakt_Ferko2008.pdf<http://www.math.sk/gaja/index.htm>

CAH Audiovizuálne diela (videokazeta, film, CD-ROM, DVD) natočené v domácej produkcii

CAH01 Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (4%) - Barca, Robert (4%) - Bielik, Ladislav (4%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (4%) - Brezanská, Helena (4%) - Čaputová, Miroslava (4%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (4%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (4%) - Janoušek, Miloš (4%) - Kubáček, Zbyněk [UKOMFKMANM] (4%) - Kubíni, Peter (4%) - Lacko, Ján [UKOMFKAI] (4%) - Lederleitner, Miroslav (4%) - Lúčan, Ľubomír [UKOMFKAI] (4%) - Martinka, Jozef (4%) - Mrázik, Augustín (4%) - Novotný, Matej [UKOMFKAI] (4%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (4%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (4%) - Szelepcsényi, Ján (4%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (4%) - Valúch, Dušan (4%) - Vetrík, Miroslav (4%) - Zeman, Marek (2%) - Zeman, Matej (2%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (2%) - Žiaran, Roman (2%): Multimediálna historická Bratislava [elektronický zdroj]. - 1. vyd. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum FMFI UK, 2006. - 1 DVD [2,5 GB] ISBN 978-80-89186-15-0

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (100%) : Možnosti automatickej klasifikácie obrazových dát. - Bratislava : [s.n.], 2006. - 148 s.
Doktorandská dizertačná práca (PhD.) - Univerzita Komenského, Bratislava, 2006
Lit. 225 zázn.
Ohlasy (3):
[o3] 2011 Kučerová, J.: Saliency map augmentation with facial detection. In: Proceedings of the 15th Central European Seminar on Computer Graphics. Vienna : Institute of Computer Graphics and Algorithms, 2011, S. 61-66
[o3] 2012 Lidayová, K.: Semantic categorization and retrieval of natural scene images. In: Proceedings of CESC2012. Vienna : University of Technology, 2012, S. 59-64
[o3] 2014 Wagh, S. - Darekar, S. - Gawali, M. - Nikam, P.: Classification of natural scene images based on detection of emotions. In: International Journal of Advanced Research in Computer Science, Vol. 5, No. 5, 2014, s. 246-249

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)

FAI01 Solčan, Štefan [UKOMFKAGDM] (20%) - Běhal Dadová, Jana [UKOMFKAGDM] (16%) - Varhaníková, Ivana [UKOMFKAGDM] (16%) - Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (16%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (16%) - Černeková, Zuzana [UKOMFKAI] (16%): Katedra geometrie 50 rokov založenia : Pamätnica k 50. výročiu vzniku KG na UK Bratislava a zborník abstraktov Research Stream. - 1. vyd. - Bratislava : Knižničné a edičné centrum FMFI UK, 2012. - 94 s.
ISBN 978-80-8147-000-4

GHG Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup

GHG01 Ferko, Andrej [UKOMFKAGDM] (9%) - Zimányi, Marek [UKOMFKAI] (7%) - Stanek, Stanislav [UKOMFKAI] (7%) - Martinka, Jozef (7%) - Ftáčnik, Milan [UKOMFKAI] (7%) - Samuelčík, Martin [UKOMFKAI] (7%) - Ponik, Bohuslav (7%) - Borovský, Peter [UKOMFKAI] (7%) - Kubíni, Peter (7%) - Krížik, Ján (7%) - Tátraiová-Dařílková, Kateřina [UKOMFKAGDM] (7%) - Ferko, Vladimír (7%) - Šikudová, Elena [UKOMFKAI] (7%) - Gejguš, Peter [UKOMFKAI] (7%): Virtual heart of Central Europe: towers, wells, and rarities 3Don-line : Bratislava [elektronický zdroj]. - [Bratislava] : [s.n.], 2004. - nestr. [online] Popis urobený 12.12.2005. - Práca obsahuje 3D modely, texty popisujúce jednotlivé rekonštruované pamiatky, navigáciu v modeli miest a iné multimediálne dáta
URL: <http://www.VHCE.info>

Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 57):

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1)
ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (4)
ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (1)
ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (5)

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (2)
AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (14)
AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (15)
AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií (1)
AFK Postery zo zahraničných konferencií (1)
AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (3)
BCI Skriptá a učebné texty (1)
BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (2)
BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)
BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)
BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie, ...) (1)
CAH Audiovizuálne diela (videokazeta, film, CD-ROM, DVD) natočené v domácej produkcii (1)
DAI Dizertačné a habilitačné práce (1)
FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...) (1)
GHG Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup (1)

Štatistika ohlasov (50):

[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (25)
[o2] Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch (2)
[o3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (20)
[o4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (3)

22.2.2017