

Fazekas Attila (Digitális képfeldolgozás)

1.

Fazekas, Attila ; Kovács, György

Optimal binning for a variance based alternative of mutual information in pattern recognition
NEUROCOMPUTING 519 pp. 135-147. , 13 p. (2023)

DOI WoS DEA Scopus Egyéb URL

Közlemény:33677179 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

2.

Szeghalmy, Szilvia ; Fazekas, Attila ✉

A Comparative Study of the Use of Stratified Cross-Validation and Distribution-Balanced
Stratified Cross-Validation in Imbalanced Learning

SENSORS 23 : 4 pp. 1-27. Paper: 2333 , 27 p. (2023)

DOI DEA WoS Scopus PubMed Egyéb URL

Közlemény:33702022 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

3.

Kovács, György ; Fazekas, Attila

A new baseline for retinal vessel segmentation: Numerical identification and correction of
methodological inconsistencies affecting 100+ papers

MEDICAL IMAGE ANALYSIS 75 p. 102300 Paper: 102300 (2022)

DOI WoS Scopus PubMed Egyéb URL

Közlemény:32674602 Nyilvános Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 5 | Független: 5 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 5 | Scopus
jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 5 | DOI jelölt: 5

4.

Szeghalmy, Szilvia ; Fazekas, Attila

A Highly Adaptive Oversampling Approach to Address the Issue of Data Imbalance

COMPUTERS 11 : 5 Paper: 73 , 21 p. (2022)

DOI WoS Scopus Egyéb URL

Közlemény:32807025 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

5.

Tóth, Róbert ; Tóth, Bálint ; Bodroginé, Zichar Marianna ; Fazekas, Attila ; Hoffmann, Miklós

Educational Applications to Support the Teaching and Learning of Mental Cutting Test
Exercises

In: Cheng, Liang Yee (szerk.) Proceedings of the 20th International Conference on Geometry
and Graphics, ICGG 2022

Cham, Svájc : Springer-Verlag (2022) 1,071 p. pp. 928-938. , 11 p.

DOI WoS Scopus Egyéb URL

Közlemény:33066496 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 0 | Független: 2 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus
jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 2

6.

Tóth, Róbert ; Tóth, Bálint ; Bodroginé, Zichar Marianna ; Fazekas, Attila ; Hoffmann, Miklós
Detecting and Correcting Errors in Mental Cutting Test Intersections Computed with Blender
In: Cheng, Liang Yee (szerk.) Proceedings of the 20th International Conference on Geometry
and Graphics, ICGG 2022

Cham, Svájc : Springer-Verlag (2022) 1,071 p. pp. 904-916. , 13 p.

DOI WoS Scopus Egyéb URL

Közlemény:33066494 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus
jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

7.

Szeghalmy, Szilvia ; Fazekas, Attila

Városi terepfelületek osztályozásának javítása mintavételezési módszerekkel

In: Molnár, Vanda Éva (szerk.) Az elmélet és a gyakorlat találkozása a térinformatikában XII.:

Theory meets practice in GIS

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetemi Kiadó (2021) 360 p. pp. 295-300. , 6 p.

Közlemény:32674673 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

8.

Szilvia, Szeghalmy ; Attila, Fazekas ; Marianna, Zichar ; Tamas, Ferenc Bence ; Dávid, Uszkai
Smartphone based Driver-Assistance System for Urban Environments

In: IEEE (szerk.) 2019 International Conference on Information and Digital Technologies (IDT)
Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2019) pp. 437-442. , 6 p.

DOI Egyéb URL

Közlemény:30889799 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

9.

Alhamzawi, Hussein ; Attila, Fazekas

Assessment of Patients Emotional Status According To iris Movement

In: Piotr, Kulczycki; Piotr, A Kowalski; Szymon, Łukasik (szerk.) Proceedings of the International
Multi-Conference on Computational Science

Cracow, Lengyelország : AGH Akademia Górniczo-Hutnicza (2018) 244 p. pp. 160-176. , 17 p.

Közlemény:3410998 Egyeztetett Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

10.

Bente, Tamás Ferencz ; Szeghalmy, Szilvia ; Fazekas, Attila

Detection of lanes and traffic signs painted on road using on-board camera

In: IEEE (szerk.) 2018 IEEE International Conference on Future IoT Technologies, Future IoT
2018

Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2018) pp. 1-7. , 7 p.

Közlemény:3379363 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 5 | Független: 5 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus
jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 5

11.

Bente, Tamás Ferencz ; Szeghalmy, Szilvia ; Fazekas, Attila
Detection of Lanes Using Smartphone Application
In: Szirmay-Kalos, László; Renner, Gábor (szerk.) IX. magyar számítógépes grafika és geometria konferencia, GRAFGEO 2018
Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2018) 228 p. pp. 99-102. , 4 p.
Közlemény:3361466 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)
Tudományos

12.

Bertók, Kornél ; Fazekas, Attila
Facial gesture recognition and its applications
In: Gilberto, Coleman; Roosevelt, Ward (szerk.) Gesture recognition : performance, applications and features
New York (NY), Amerikai Egyesült Államok : Nova Science Publishers (2018) pp. 1-30. , 30 p.
DEA Teljes dokumentum
Közlemény:3343568 Egyeztetett Forrás Könyvrészlet (Könyvfejezet) Tudományos

13.

Uszakai, Dávid ; Bente, Tamás Ferencz ; Fazekas, Attila ; Szeghalmy, Szilvia
Helymeghatározással kiegészített sávdetektáló rendszer fejlesztése
In: Molnár, Vanda (szerk.) Az elmélet és a gyakorlat találkozása a térinformatikában IX. : Theory meets practice in GIS
Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetemi Kiadó (2018) 434 p. pp. 363-369. , 7 p.
Közlemény:3379356 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

14.

Aszalós, László ; Fazekas, Attila ; Mihálydeák, Tamás
Kihívások és kényszerek – Új képzési programok a Debreceni Egyetem Informatikai Karán
In: Aradi, Bernadett; Bujdosó, Gyöngyi; Horváth, Géza; Szokol, Patrícia (szerk.) Informatika a felsőoktatásban 2017 konferencia kiadványa
Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem Informatikai Kar (2017) 461 p. pp. 101-109. , 9 p.
Közlemény:3393356 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Oktatási

15.

Attila, Fazekas ; Kornél, Bertók
Face Recognition on Mobile Platforms
In: Baranyi, Péter; Sallao, Gyula (szerk.) 7th IEEE Conference on Cognitive Infocommunications - COGINFOCOM 2016 : Proceedings
Budapest, Magyarország : IEEE Hungary Section (2016) 496 p. pp. 37-42. , 6 p.
DOI ISSN: 2375-1312 DEA WoS Scopus Google scholar
Közlemény:3127766 Egyeztetett Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)
Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 3 | Független: 3 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 3

16.

Bertók, Kornél ; Fazekas, Attila

Recognizing Complex Head Movements

AUSTRALIAN JOURNAL OF INTELLIGENT INFORMATION PROCESSING SYSTEMS 14 : 4 pp. 3-17.
, 15 p. (2016)

DEA Egyéb URL

Közlemény:3244248 Egyeztetett Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

17.

Gábor, Németh ; György, Kovács ; Attila, Fazekas ; Kálmán, Palágyi

A Method for Quantitative Comparison of 2D Skeletons

ACTA POLYTECHNICA HUNGARICA 13 : 7 pp. 123-142. , 20 p. (2016)

DOI WoS DEA Scopus

Közlemény:3184739 Egyeztetett Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus
jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 2

18.

Szalay, Petra Éva ; Szeghalmi, Szilvia ; Kis, Olga ; Szabó, László József ; Miskolczi, Margit ;
Fazekas, Attila ; Dévai, György

A sávós szitakötő [*Calopteryx splendens* (Harris, 1782)] konyári-kállói imágópopulációjának
morfometriai elemzése

STUDIA ODONATOLOGICA HUNGARICA 17 pp. 23-44. , 22 p. (2015)

Közlemény:2965753 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 4 | Független: 1 | Független: 3 | Nem jelölt: 0

19.

Bedekovics, J ; Szeghalmi, S ; Beke, L ; Fazekas, A ; Mehes, G

Image Analysis of Platelet Derived Growth Factor Receptor-Beta (PDGFR β) Expression to
Determine the Grade and Dynamics of Myelofibrosis in Bone Marrow Biopsy Samples

CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY 86 : 5 pp. 319-328. , 10 p. (2014)

DOI DEA WoS Scopus PubMed Teljes dokumentum

Közlemény:2559187 Egyeztetett Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus
jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

20.

Kornél, Bertók ; Attila, Fazekas

Recognizing Human Activities Based on Head Movement Trajectories

In: Baranyi, Péter 2014 5th IEEE Conference on Cognitive Infocommunications (CogInfoCom)
Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2014) pp. 273-278. , 6 p.

DOI IEEE Xplore DEA WoS Scopus

Közlemény:2771130 Egyeztetett Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 1 | Független: 1 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus
jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 2

21.

Pethó, Attila ; Mihálydeák, Tamás ; Vibók, Ágnes ; Sztrik, János ; Orosz, Péter ; Telek, Miklós ; Bíró, József ; Szabó, Csaba Attila ; Molnár, Sándor ; Babarczi, Péter et al.

3.5 Kognitív vezeték nélküli infokommunikációs technológiák

In: János, Sztrik (szerk.) Future Internet Research, Services and Technology : Final Workshop Debrecen, Magyarország : Debrecen University Press (2014) pp. 35-37. , 3 p.

Közlemény:2858475 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

22.

Szalay, Petra Éva ; Szeghalmy, Szilvia ; Kis, Olga ; Szabó, László József ; Miskolczi, Margit ; Fazekas, Attila ; Dévai, György

Alapadatok a sávós szitakötő [Calopteryx splendens (Harris, 1782)] konyári-kállói imágópopulációjának morfometriai elemzéséhez

STUDIA ODONATOLOGICA HUNGARICA 15 pp. 9-26. , 18 p. (2014)

Közlemény:2550137 Nyilvános Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

23.

Sz, Szeghalmy ; M, Zichar ; A, Fazekas

Gesture-based computer mouse using Kinect sensor

In: Baranyi, Péter 2014 5th IEEE Conference on Cognitive Infocommunications (CogInfoCom) Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2014) pp. 419-424. , 6 p.

DOI IEEE Xplore WoS DEA Scopus

Közlemény:2770032 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 8 | Független: 7 | Független: 1 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 5

24.

Bertók, Kornél ; Fazekas, Attila

Fejmozgás alapú gesztusok felismerése

In: Czúni, L (szerk.) A Képfeldolgozó és Alakfelismerők Társaságának 9. országos konferenciája - KÉPAF 2013

Veszprém, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2013) pp. 736-746. , 11 p.

DEA Teljes dokumentum

Közlemény:2708584 Egyeztetett Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)

Tudományos

25.

Katócs, Barbara ; Tóth, Ákos ; Zsolt Buda, Richárd ; Boldizsár, Gábor ; Török, Tibor ; Szeghalmy, Szilvia ; Kunkli, Roland ; Fazekas, Attila

New features for an MPEG-4 talking head

In: Institute of Electrical and Electronics Engineers, IEEE (szerk.) 4th IEEE International Conference on Cognitive Infocommunications : CogInfoCom2013

New York, Amerikai Egyesült Államok, Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2013)

pp. 935-936. , 2 p.

DEA

Közlemény:2492832 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

26.

Miskolczi, Margit ; Szeghalmy, Szilvia ; Szalay, Petra Éva ; Dévai, György ; Fazekas, Attila ; Kis, Olga ; Szabó, László József

Szitakötőszárnyak elemzése

In: Czúni, L (szerk.) A Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának 9. országos konferenciája - KÉPAF 2013

Veszprém, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2013) pp.

542-549. , 8 p.

DEA

Közlemény:2768307 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

27.

Szalay, P É ; Szeghalmy, Sz ; Kis, O ; Szabó, L J ; Miskolczi, M ; Fazekas, A ; Dévai, Gy
Alapadatok a sávós szitakötő [*Calopteryx splendens* (Harris, 1782)] konyári-kállói imágópopulációjának morfometriai elemzéséhez

STUDIA ODONATOLOGICA HUNGARICA 15 pp. 9-26. , 18 p. (2013)

Közlemény:2524636 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 1 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

28.

Szalay, P É ; Szeghalmy, Sz ; Szabó, L J ; Miskolczi, M ; Fazekas, A ; Dévai, Gy

Comparative morphometric analysis of two Hungarian *Calopteryx splendens* populations based on male wing traits

In: 32. Jahrestagung der Gesellschaft deutschsprachiger Odonatologen (GdO)

(2013) pp. 70-71. , 2 p.

Közlemény:2240380 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

29.

Szalay, Petra Éva ; Szeghalmy, Szilvia ; Szabó, László József ; Miskolczi, Margit ; Fazekas, Attila ; Dévai, György

Comparative morphometric analysis of two Hungarian Calopteryx splendens populations based on male wing traits

In: 32. Jahrestagung der Gesellschaft deutschsprachiger Odonatologen (GdO)

(2013) Paper: Szalay et al

Közlemény:2550105 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)
Tudományos

30.

Szeghalmy, S ; Bedekovics, J ; Méhes, G ; Fazekas, A

Digital measurement of myelofibrosis associated platelet derived growth factor receptor β (PDGFR β) expression in bone marrow biopsies

CIT JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATION TECHNOLOGY 21 : 1 pp. 47-56. , 10 p.

(2013)

DOI DEA Scopus Teljes dokumentum

Közlemény:2376810 Egyeztetett Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Függő: 1 | Nem jelölt: 0 | DOI jelölt: 1

31.

Szeghalmy, Sz ; Szalay, P É ; Dévai, Gy ; Fazekas, A ; Kis, O ; Szabó, L J ; Miskolczi, M
Szitakötőszárnyak elemzése

In: Czúni, L (szerk.) A Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának 9. országos konferenciája - KÉPAF 2013

Veszprém, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2013) p. 8

Közlemény:2213422 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Függő: 1 | Nem jelölt: 0

32.

Szeghalmy, Szilvia ; Zichar, Marianna ; Fazekas, Attila

Comfortable mouse control using 3D depth sensor

In: Institute of Electrical and Electronics Engineers, IEEE (szerk.) 4th IEEE International Conference on Cognitive Infocommunications : CogInfoCom2013

New York, Amerikai Egyesült Államok, Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2013)
pp. 219-222. Paper: 37 , 4 p.

IEEE Xplore Scopus

Közlemény:2511356 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Függő: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

33.

Bertók, K ; Fazekas, A

Gesture recognition: Control of a computer with natural head movements

In: Paul, Richard; Martin, Kraus; Robert, S Laramée; José, Braz (szerk.) GRAPP & IVAPP 2012: Proceedings of the International Conference on Computer Graphics Theory and Applications and International Conference on Information Visualization Theory and Applications Setubal, Portugália : SciTePress (2012) pp. 527-530. , 4 p.

DOI Kiadónál DEA Scopus

Közlemény:3343128 Egyeztetett Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

34.

Dévai, Gy ; Fazekas, A ; Farkas, A ; Grigorszky, I ; Nagy, S A

Javaslat egy hidroökológiai metaadatbázis létesítésére a TRANS-TISA NETWORK program keretében

ACTA BIOLOGICA DEBRECINA-SUPPLEMENTUM OECOLOGICA HUNGARICA 27 pp. 27-38. , 12 p. (2012)

DEA

Közlemény:1934071 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

35.

Petra, Éva Szalay ; Szilvia, Szeghalmy ; Olga, Kis ; László, József Szabó ; Tibor, Jakab ; Margit, Miskolczi ; Albert, Tóth ; Attila, Fazekas ; György, Dévai

Comparative morphometric wing mark analysis of Calopteryx splendens males collected in NE-Hungary

In: Milos, Jovic; Ljiljana, Andus; Matjaz, Bedjanic; Milen, Marinov (szerk.) ECOO2012, The Second European Congress on Odonatology : Book of abstracts

Belgrád, Szerbia (2012) pp. 41-42. , 2 p.

Közlemény:2022619 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

36.

Szalay, P É ; Szeghalmy, Sz ; Kis, O ; Szabó, L J ; Miskolczi, M ; Tóth, A ; Fazekas, A ; Dévai, Gy
Morphometric analysis of a Hungarian Calopteryx splendens population based on male wing marks

In: 31. Jahrestagung der Gesellschaft deutschsprachiger Odonatologen (GdO) e. V. (2012) pp. 67-68. , 2 p.

Közlemény:1901212 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

37.

Bertók, Kornél ; Sajó, Levente ; Fazekas, Attila

A robust head pose estimation method based on POSIT algorithm

ARGUMENTUM 7 pp. 348-356. , 9 p. (2011)

DEA Teljes dokumentum

Közlemény:3082852 Egyeztetett Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | DOI jelölt: 1

38.

Bertók, Kornél ; Fazekas, Attila ; Sajó, Levente

Az emberi fej térbeli helyzetének és a tekintett irányának meghatározása

In: Kató, Z; Palágyi, K (szerk.) KÉPAF 2011. 8th conference of the Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition

Szeged, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2011) pp. 393-406. , 13 p.

DEA

Közlemény:2708578 Egyeztetett Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

39.

Fazekas, Attila ; Szeghalmy, Szilvia ; Bertók, Kornél ; Sajó, Levente

Multi-modális ember-gép kapcsolatok

In: Kató, Z; Palágyi, K (szerk.) KÉPAF 2011. 8th conference of the Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition

Szeged, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2011) pp. 387-392. , 6 p.

DEA

Közlemény:2768308 Egyeztetett Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Függő: 0 | Nem jelölt: 0

40.

Kovács, G ; Fazekas, A ; Hajdu, A

Exponential contrast maximization of intensity images

In: Loncari, S (szerk.) Proceedings of the 7th International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis (ISPA 2011)

Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2011) pp. 139-142. Paper: 6046595 , 4 p. IEEE Xplore DEA WoS Scopus

Közlemény:2316269 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

41.

Kovács, György ; Fazekas, Attila

Automatikus gamma korrekció

In: Kató, Z; Palágyi, K (szerk.) KÉPAF 2011. 8th conference of the Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition

Szeged, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2011) pp. 163-173. , 11 p.

DEA

Közlemény:2708545 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

42.

Sajo, L ; Ruttkay, Z ; Fazekas, A

Turk-2, a multi-modal chess player

INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN-COMPUTER STUDIES 69 : 7-8 pp. 483-495. , 13 p. (2011)

DOI WoS DEA Scopus Google scholar Google scholar hash

Közlemény:1755226 Admin láttamozott Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 7 | Független: 7 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus jelölt: 6 | WoS/Scopus jelölt: 7 | DOI jelölt: 6

43.

Sajó, Levente ; Bertók, Kornél ; Fazekas, Attila

Perceptual color representation of the face: Extracting the color of skin, hair and eyes

JOURNAL OF PATTERN RECOGNITION RESEARCH 6 : 2 pp. 166-174. , 9 p. (2011)

DOI DEA Teljes dokumentum

Közlemény:1778107 Egyeztetett Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

44.

A, Fazekas

Face analysis and the simultaneous processing of audio and video channels in human-computer interaction

In: NAES-FINSSE

Oulu, Finnország (2010) pp. 18-19. , 2 p.

Közlemény:2039227 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

45.

Gy, Kovács ; J I, Iván ; Á, Pányik ; A, Fazekas

The openIP open source image processing library

In: MM'10 Proceedings of the international conference on Multimedia

Association for Computing Machinery (ACM) (2010) pp. 1489-1492. , 4 p.

DEA ACM Digital Library

Közlemény:2039218 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 12 | Független: 10 | Független: 2 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus jelölt: 8 | WoS/Scopus jelölt: 8 | DOI jelölt: 8

46.

Gy, Kovács ; K, Palágyi ; A, Fazekas ; Németh, Gábor

A morfológiai váz általánosítása szomszédsági szekvenciákkal

In: Csetverikov, D; Szirányi, T (szerk.) KÉPAF 2009 : 7th Conference of the Hungarian

Association for Image Processing and Pattern Recognition, January 28-30, 2009, Budapest, Hungary

Budapest, Magyarország : Akaprint Kiadó (2009) pp. 162-172. Paper: 37 , 11 p.

DEA

Közlemény:2039209 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

47.

Kovács, G ; Makara, C ; Fazekas, A

The multi-modal rock-paper-scissors game

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE 5773 LNAI pp. 564-565. , 2 p. (2009)

DOI DEA Scopus

Közlemény:2039109 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

48.

Kovács, György ; Kajtár, Béla ; Méhes, Gábor ; Fazekas, Attila

Fast Detection of Chromosome Metaphases in Digitalized Microscopic Slides

In: Zinterhof, P; Loncaric, S; Uhl, A; Carini, A (szerk.) ISPA 2009 - Proceedings of the 6th International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis

Salzburg, Ausztria : IEEE Press (2009) pp. 444-448. , 5 p.

IEEE Xplore DEA Scopus Teljes dokumentum

Közlemény:2572132 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 2

49.

L, Sajó ; A-, Fazekas

Multi-modal chess player - The Turk 2

In: Csetverikov, D; Szirányi, T (szerk.) KÉPAF 2009 : 7th Conference of the Hungarian

Association for Image Processing and Pattern Recognition, January 28-30, 2009, Budapest, Hungary

Budapest, Magyarország : Akaprint Kiadó (2009) pp. 153-162. , 10 p.

Közlemény:2039207 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

50.

L, Sajó ; P, Váradi ; A, Fazekas

Effectiveness of Multi-modal Techniques in Human-Computer Interaction: Experimental Results with the Computer Chess Player Turk-2

In: Lira, Sérgio; Amoêda, Rogério; Pinheiro, Cristina (szerk.) Sharing Cultures – Proceedings of the 3rd International Conference on Intangible Heritage

Barcelos, Portugália : Green Lines Institute (2013) 562 p. pp. 17-18. , 2 p.

Közlemény:2039199 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

51.

Maria, Berkes Maros ; Attila, Fazekas ; Peter, Barkoczy ; Szilvia, Szeghalmy ; Zsuzsanna, Koncsik

Qualifying glass surfaces by scratch test with integrated image processing

KEY ENGINEERING MATERIALS 409 pp. 267-274. , 8 p. (2009)

DOI WoS Scopus Teljes dokumentum Google scholar

Közlemény:1475439 Nyilvános Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | Scopus jelölt: 1 |

WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

52.

Sajó, L ; Hoffmann, M ; Fazekas, A

A 3D head model from stereo images by a self-organizing neural network

JOURNAL FOR GEOMETRY AND GRAPHICS 13 : 2 pp. 209-220. , 12 p. (2009)

Scopus Mathematical Reviews zbMATH Google scholar

Közlemény:2008005 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 1 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

53.

Sz, Szeghalmy ; Zs, Koncsik ; M B, Maros ; A, Fazekas ; P, Barkóczy

Üvegfelületek elemzése képelemző módszerrel kiegészített karcvizsgálattal

In: Csetverikov, D; Szirányi, T (szerk.) KÉPAF 2009 : 7th Conference of the Hungarian

Association for Image Processing and Pattern Recognition, January 28-30, 2009, Budapest,

Hungary

Budapest, Magyarország : Akaprint Kiadó (2009) pp. 144-153. , 9 p.

Közlemény:2567183 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)

Tudományos

54.

A, Fazekas ; A, Hajdu ; L, Sajó ; Gy, Kovács

A digitális képfeldolgozás területén folyó kutatások a Debreceni Egyetem Informatikai Karán

In: Pethő, Attila; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban 2008 : Előadás-

összefoglalók és teljes előadást tartalmazó CD-melléklet

Debrecen, Magyarország : Debreceni Universitas Kht (2008) 227 p. pp. 27-29. , 3 p.

DEA Teljes dokumentum

Közlemény:2039173 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

55.

Fazekas, A ✉ ; Palágyi, K ; Kovács, G ; Németh, G

Skeletonization based on metrical neighborhood sequences

In: Gasteratos, A; Vincze, M; Tsotsos, JK (szerk.) Computer Vision Systems : 6th International

Conference, ICVS 2008 Santorini, Greece, May 12-15, 2008 Proceedings

Berlin, Németország, Heidelberg, Németország : Springer-Verlag (2008) 575 p. pp. 333-342. ,

10 p.

DOI DEA WoS Scopus

Közlemény:1737040 Egyeztetett Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 1 | Független: 1 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus
jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

56.

Gy, Kovács ; L, Sajó ; A, Fazekas

Multi-modális gépi sakkozó - Török 2

HIRADÁSTECHNIKA: HÍRKÖZLÉS-INFORMATIKA 63 : 5 pp. 51-54. , 4 p. (2008)

DEA Teljes dokumentum

Közlemény:2039215 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Ismeretterjesztő

57.

L, Sajó ; Gy, Kovács ; A, Fazekas

An Application of Multi-Modal Human-Computer Interaction-The Chess Player Turk2

In: Miclea, Liviu (szerk.) Proceedings of the 2008 IEEE International Conference on Automation : Quality and Testing, Robotics (AQTR 2008)

Cluj, Románia : IEEE (2008) pp. 316-319. , 4 p.

DOI IEEE Xplore DEA WoS Scopus Teljes dokumentum Google scholar Google scholar hash

Közlemény:2039211 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 3 | Független: 2 | Független: 1 | Nem jelölt: 0 | Scopus jelölt: 3 |

WoS/Scopus jelölt: 3 | DOI jelölt: 3

58.

Marosné, Berkes Mária ; Barkóczy, Péter ; Fazekas, Attila ; Szeghalmy, Szilvia ; Koncsik, Zsuzsanna

Üvegfelületek minősítése számítógépes képelemzéssel kiegészített karcvizsgálattal (2008)

Carl Zeiss Szakmai Nap Miskolc, Előadás,

Közlemény:1574157 Nyilvános Forrás Egyéb (Nem besorolt) Tudományos

59.

Szilvia, Szeghalmy ; Peter, Barkoczy ; Maria, Berkes Maros ; Attila, Fazekas ; Csaba, Póliska

A new technique for characterization of residual stresses in glass surfaces: Scratch test completed with image analysis

MATERIALS SCIENCE FORUM 589 pp. 275-280. , 6 p. (2008)

DOI WoS Scopus Google scholar

Közlemény:1474539 Nyilvános Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Független: 1 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

60.

A, Fazekas ; L, Sajó

The Turk 2

In: Vesna, Luzar-Stiffler; Vesna, Hljuz Dobric (szerk.) Proceedings of the ITI 2007 : 29th

International Conference on Information Technology Interfaces : ITI 2007 : June 25-28, 2007, Cavtat/Dubrovnik, Croatia

Zagreb, Horvátország : SRCE University Computing Centre, University of Zagreb (2007) 792 p. pp. 29-30. , 2 p.

Közlemény:2708541 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

61.

A, Fazekas ; L, Sajó

Multi-Modal Human-Computer chess player - The Turk 2

In: Information Technology Interfaces

Dubrovnik, Horvátország (2007) pp. 29-30. , 2 p.

Közlemény:2039198 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

62.

A, Fazekas ; G, Hingyi ; L, Sajó

Multi-modális gépi sakkozó - Török 2,

In: Képfeldolgozók és Alakfelismerők 6. Konferenciája

Debrecen, Magyarország (2007) pp. 173-181. , 9 p.

Közlemény:2039190 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

63.

A, Gy Kovács ; Zs, Ruttkay ; A, Fazekas

Virtual Chess Player with Emotions

In: Szirmay-Kalos, László; Renner, Gábor (szerk.) IV. Magyar Számítógépes Grafika és Geometria Konferencia

Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2007) pp.

182-188. , 7 p.

DEA

Közlemény:2039201 Admin láttamozott Forrás Idéző Duplum Könyvrészlet

(Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 5 | Független: 4 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

64.

Fazekas, A (szerk.) ; Hajdu, A (szerk.)

KÉPAF 2007 : Proceedings of the 6th Conference of Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition

Debrecen, Magyarország : Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társasága (2007)

Közlemény:1191952 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciakötet Tudományos

65.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Properties of natural ordering relation for octogonal neighborhood sequences

In: Petrou, M; Saramaki, T; Ercil, A; Loncaric, S (szerk.) IPROCEEDINGS OF THE 5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON IMAGE AND SIGNAL PROCESSING AND ANALYSIS

Istanbul, Törökország : Bogaziçi University (2007) pp. 168-173. , 6 p.

DOI WoS Scopus Google scholar

Közlemény:210046 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

66.

Fazekas, Attila ; Nagy, András ; Sajó, Levente

Török 2 gépi sakkozó

In: Fazekas, A; Hajdu, A (szerk.) KÉPAF 2007 : Proceedings of the 6th Conference of Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition

Debrecen, Magyarország : Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társasága (2007) pp. 182-189. , 8 p.

Közlemény:2708522 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

67.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Lattices of metrical neighborhood sequences

In: Chetverikov, D; Czúni, L; Vincze, M (szerk.) Joint Hungarian-Austrian conference on image processing and pattern recognition (HACIPPR 2005), 5th conference of the Hungarian Association for Image Processing and Pattern Recognition (KÉPAF), 29th workshop of the Austrian Association for Pattern Recognition (OAGM/AAPR)

Vienna, Ausztria : Österreichische Computer Gesellschaft (ÖCG) (2005) 373 p. pp. 143-146. , 4 p.

Egyéb URL

Zárolt Közlemény:1767286 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

68.

Fazekas, A ; Santa, I

Recognition of facial gestures based on support vector machines

In: Jorge, S Marques; Nicolás, Pérez de la Blanca; Pedro, Pina 2nd Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis : PATTERN RECOGNITION AND IMAGE ANALYSIS, PT 1, PROCEEDINGS

Berlin, Németország, Heidelberg, Németország : Springer-Verlag (2005) pp. 469-475. , 7 p.

DOI WoS DEA

Közlemény:1755239 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 5 | Független: 1 | Független: 4 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus jelölt: 2 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 3

69.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Metrical neighborhood sequences in Z^n

PATTERN RECOGNITION LETTERS 26 : 13 pp. 2022-2032. , 11 p. (2005)

DOI WoS Scopus Google scholar

Közlemény:1242199 Egyeztetett Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 8 | Független: 4 | Független: 4 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 6 | Scopus jelölt: 7 | WoS/Scopus jelölt: 7 | DOI jelölt: 6

70.

Fazekas, Attila ; Hajdu, Andras ; Sánta, Istvan ; Tóth, Tamas

Neighborhood sequences and their applications in the digital image processing

In: Gagalowitz, A; Philips, W (szerk.) Computer Analysis of Images and Patterns : 11th International Conference, CAIP 2005

Berlin, Németország : Springer-Verlag (2005) 865 p. pp. 766-772. , 7 p.

DOI WoS Scopus Google scholar

Közlemény:2243611 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

71.

Zs, Ruttkay ; A, Fazekas ; P, Rigó

Hungarian talking head according to MPEG-4

In: Szirmay-Kalos, L; Renner, G (szerk.) III. magyar számítógépes grafika és geometria konferencia.

Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2005) 180 p. pp. 16-23. , 8 p.

Közlemény:2039194 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 3 | Független: 0 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 1 | DOI jelölt: 1

72.

A, Fazekas ; I, Sánta

Recognition of facial gestures from thumbnail picture

In: NOBIM

[s.l.], Nemzetközi (2004) pp. 47-54. , 8 p.

Közlemény:2039220 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 4 | Független: 0 | Független: 0 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 2 | Scopus jelölt: 1 | WoS/Scopus jelölt: 2 | DOI jelölt: 2

73.

A, Fazekas ; L, Kollár ; Z, Zörgő ; A, Hajdu ; J, Kormos ; K, Veréb

Intelligent urban traffic development support system - The simulation software and the database

In: Lajos, Csőke; Péter, Olajos; Péter, Szigetváry; Tibor, Tómacs (szerk.) Proceedings of the 6th international conference on applied informatics (ICAI 2004)

Eger, Magyarország : Eszterházy Károly Tanárképző Főiskola (EKTF) (2004) 488 p. pp. 17-26. , 10 p.

Teljes dokumentum

Közlemény:2039157 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

74.

Fazekas, A

Arci gesztusok számítógépes felismerése

In: Gácsi, Zoltán; Barkóczy, Péter; Sárközi, Gábor (szerk.) Képfeldolgozók és Alakfelismerők IV. Konferenciája. NJSZT-KÉPAF

Miskolc, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2004) 308 p. pp. 71-75. , 5 p.

Közlemény:2039187 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)

Tudományos

75.

Fazekas, Attila ; Kormos, János

Digitális képfeldolgozás matematikai alapjai: egyetemi jegyzet : [elektronikus dokumentum]

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem Informatikai Kar (2004) , 79 p.

Teljes dokumentum

Közlemény:2391107 Admin láttamozott Forrás Könyv (Felsőoktatási tankönyv) Oktatási

76.

A, Fazekas

Újabb eredmények a digitális képfeldolgozás témaköréből: Habilitáció tézisei

Megjelenés/Fokozatszerzés éve: 2003

Közlemény:2039213 Nyilvános Forrás Idéző Disszertáció (Habilitációs anyag) Tudományos

77.

C, Kotropoulos ; A, Fazekas ; I, Pitas

Fast multiscale mathematical morphology for frontal face authentication

In: NSIP-03

(2003) pp. 1-5. , 5 p.

Közlemény:2039223 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 1 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

78.

Dömösi, Pál ; Fazekas, Attila ; Horváth, Géza ; Mecsei, Zoltán

Formális Nyelvek és Automaták (2003)

egyetemi jegyzet, mobiDIÁK könyvtár, Megjelenés: Magyarország,

DEA Teljes dokumentum

Közlemény:3030657 Egyeztetett Forrás Egyéb (Nem besorolt) Oktatási

Nyilvános idéző összesen: 3 | Független: 3 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

79.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Lattice of Generalized Neighbourhood Sequences in nD

In: S, Lončarić; A, Neri; H, Babić (szerk.) ISPA 2003 : proceedings of the 3rd International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis : Rome, Italy, September 18-20, 2003

Zagreb, Horvátország : University of Zagreb, Faculty of Electrical Engineering and Computing

(2003) pp. 107-111. , 5 p.

DOI WoS Scopus

Közlemény:1767290 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 24 | Független: 13 | Független: 11 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 14 |

Scopus jelölt: 16 | WoS/Scopus jelölt: 17 | DOI jelölt: 15

80.

A, Fazekas ; C, Kotropoulos ; I, Buciu ; I, Pitas

Support vector machines for face detection

In: Kuba, A; Mate, E; Palagyi, K (szerk.) Képfeldolgozók és Alakfelismerők III. Konferenciája : KEPAF 2002

Szeged, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2002) 291 p. pp. 279-291. , 13 p.

Közlemény:2039186 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)
Tudományos

81.

A, Fazekas ; A, Hajdu

Extracting feature vectors for character recognition by Walsh transformation

In: Kuba, A; Mate, E; Palagyi, K (szerk.) Képfeldolgozók és Alakfelismerők III. Konferenciája : KEPAF 2002

Szeged, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2002) 291 p. pp. 272-278. , 7 p.

Közlemény:2039184 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)
Tudományos

82.

A, Fazekas ; G, Fazekas ; A, Hajdu ; J, Kormos

A digitális képfeldolgozás oktatásának eredményei és néhány aktuális kérdése a Debreceni Egyetemen

In: Arató, Péter; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban 2002 : Konferencia kiadvány: Előadás-összefoglalók és teljes előadást tartalmazó CD-melléklet

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2002) 262 p. pp. 758-765. , 8 p.

Közlemény:2039169 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos
Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

83.

Fazekas, A ; Fazekas, G

Fingerprint identification based on dermatological features

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 18 : 2 pp. 85-94. , 10 p. (2002)

Közlemény:2039110 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

84.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Analyzing the structure of neighbourhood sequences

In: Kovács, E; Winkler, Z (szerk.) Proceedings of the 5th International Conference on Applied Informatics

Eger, Magyarország : Molnár és Társa 2001 Kft. (2002) pp. 41-47. , 7 p.

Egyéb URL

Zárt Közlemény:1242191 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

85.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Lattice of generalized neighbourhood sequences in nD and infty D

PUBLICATIONES MATHEMATICAE DEBRECEN 60 : 3-4 pp. 405-427. , 23 p. (2002)

WoS Scopus

Zártolt Közlemény:1242188 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 44 | Független: 24 | Független: 20 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 26 |

Scopus jelölt: 29 | WoS/Scopus jelölt: 30 | DOI jelölt: 26

86.

A, Fazekas ; C, Kotropoulos ; I, Buciu ; I, Pitas

Face detection by support vector machines in the Walsh transform domain

In: Panhellenic Conference in Informatics

Nicosia, Ciprus (2001) pp. 156-164. , 9 p.

Közlemény:2039225 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény)

Tudományos

87.

A, Fazekas ; C, Kotropoulos ; I, Buciu ; I, Pitas

Support vector machines on the space of Walsh functions and their properties

In: Loncaric, S; Babic, H (szerk.) Proceedings of the 2nd International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis, ISPA 2001, Pula, Croatia

Zagreb, Horvátország : University of Zagreb (2001) pp. 43-48. , 6 p.

Google scholar

Közlemény:2039192 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 1 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

88.

A, Fazekas ; A, Hajdu

Recognizing typeset documents using Walsh transformation

CIT JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATION TECHNOLOGY 9 : 2 pp. 101-112. , 12 p.

(2001)

Teljes dokumentum Teljes dokumentum

Közlemény:2039133 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Konferenciaközlemény)

Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 8 | Független: 5 | Független: 3 | Nem jelölt: 0 | Scopus jelölt: 3 |

WoS/Scopus jelölt: 3 | DOI jelölt: 3

89.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Properties of generalized neighbourhood sequences in finite dimension

In: Emőd, Kovács; Zoltán, Winkler (szerk.) 4th International Conference on Applied Informatics

Eger, Magyarország : Molnár és Társa 2001 Kft. (2001) pp. 129-134. , 6 p.

Teljes dokumentum

Zártolt Közlemény:1242130 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

90.

Fazekas, Attila ; Hajdu, András ; Hajdu, Lajos

Analysing the Structure of the Set of Neighbourhood Sequences

In: Kovács, Emőd; Winkler, Zoltán (szerk.) Proceedings of the 5th International Conference on Applied Informatics : Education and other fields of applied informatics, computer graphics, computer statistics and modeling

Eger, Magyarország : Molnár és Társa 2001 Kft. (2001) 250 p. pp. 41-48. , 8 p.

Közlemény:25829452 Admin láttamozott Forrás Idéző Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

91.

A, Fazekas ; I, Sánta

Vázkielölés kontúr-reprezentáción

In: Szirányi, T (szerk.) Képfeldolgozók és alakfelismerők 2. konferenciája [Second conference of the Hungarian Image Processing and Pattern Recognition Society]

Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2000) 168 p. pp. 37-42. , 6 p.

Közlemény:2039183 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

92.

A, Fazekas ; I, Sánta

Vázkielölés kontúr-reprezentációjú képeken

ALKALMAZOTT MATEMATIKAI LAPOK 20 pp. 165-181. , 17 p. (2000)

Közlemény:2039129 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

93.

Berke, József ; Csetverikov, Dimitrij ; Fazekas, Attila ; Gács, Zoltán ; Szabó, József ; Szirányi, Tamás

Képfeldolgozások alkalmazásának eredménye Magyarországon

In: Gábor Dénes Emlékülés : Magyar Informatikusok II. Világtalálkozója Konferencia (2000) pp. 253-260. , 7 p.

Közlemény:2708515 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Ismeretterjesztő

94.

Fazekas, A

Erratum: Lattice of distances based on 3D-neighbourhood sequences (Acta Mathematica Academiae Paedagogicae Nyiregyháziensis (1999) 15 (55-60))

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 16 p. 95 (2000)

Scopus

Közlemény:2039112 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

95.

Fazekas, A ; Sánta, I

Skeletonization on quadtree represented images

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 16 pp. 79-87. , 9 p.

(2000)

Scopus

Közlemény:2039111 Admin láttamozott Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

96.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Végtelen dimenziós szekvenciák strukturális vizsgálata

In: Szirányi, T (szerk.) Képfeldolgozók és alakfelismerők 2. konferenciája [Second conference of the Hungarian Image Processing and Pattern Recognition Society]

Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2000) 168 p. pp.

33-36. , 4 p.

Egyéb URL

Zártolt Közlemény:1767299 Nyilvános Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

97.

Fazekas, A ; Hajdu, A ; Hajdu, L

Véges dimenziós szekvenciák strukturális vizsgálata

In: Szirányi, T (szerk.) Képfeldolgozók és alakfelismerők 2. konferenciája [Second conference of the Hungarian Image Processing and Pattern Recognition Society]

Budapest, Magyarország : Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (2000) 168 p. pp.

29-32. , 4 p.

Zártolt Közlemény:1767296 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

98.

Fazekas, A ; Pethő, A ; Kertész, Gy ; Dévai, Gy ; Szabó, L

Informatikai eszközök alkalmazása az ökológiai szemléletű természet- és

környezetminőségben

ACTA BIOLOGICA DEBRECINA-SUPPLEMENTUM OECOLOGICA HUNGARICA 11 : 1 pp. 60-60. , 1

p. (2000)

Közlemény:1054347 Egyeztetett Forrás Folyóiratcikk (Absztrakt / Kivonat) Tudományos

99.

Á, Baráz ; A, Fazekas ; A, Hajdu ; R, Jónás

A gyakorlati feladatok szerepe a digitális képfeldolgozás oktatásában és megoldásukat támogató szoftverek

In: Csirik, János; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '99 konferencia :

Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetemi Szövetség (1999) pp. 116-121. , 6 p.

Teljes dokumentum

Közlemény:2039167 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

100.

A, Fazekas ; G, Fazekas ; J, Kormos

A digitális képfeldolgozás oktatásának eredményei és néhány aktuális kérdése a Kossuth Lajos Tudományegyetemen

In: Csirik, János; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '99 konferencia :

Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetemi Szövetség (1999) pp. 27-29. , 3 p.

Közlemény:2039163 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

101.

A, Fazekas ; A, Hajdu

An algorithm using Walsh transformation for compressing typeset documents

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 15 pp. 61-68. , 8 p.

(1999)

Teljes dokumentum

Közlemény:2039137 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 0 | Független: 0 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

102.

A, Fazekas

Lattice of distances based on 3D-neighbourhood sequences

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 15 pp. 55-60. , 6 p.

(1999)

Közlemény:2039135 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 11 | Független: 8 | Független: 3 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 4 |

Scopus jelölt: 4 | WoS/Scopus jelölt: 4 | DOI jelölt: 4

103.

Fazekas, A ; Fazekas, G ; Kormos, J

A digitális képfeldolgozás oktatásának eredményei és néhány aktuális kérdése a Kossuth Lajos Tudományegyetemen

In: Csirik, János; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '99 konferencia :

Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetemi Szövetség (1999) pp. 109-115. , 7 p.

Közlemény:2386937 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 3 | Független: 0 | Független: 3 | Nem jelölt: 0

104.

Fazekas, A

Skeletonization on projection pictures

In: Solina, Franc; Leonardis, Aleš (szerk.) Computer Analysis of Images and Patterns : 8th

International Conference, CAIP'99 Ljubljana, Slovenia, September 1-3, 1999 Proceedings

Berlin, Németország, Heidelberg, Németország : Springer-Verlag (1999) 668 p. pp. 419-426. , 8

p.

WoS Scopus

Közlemény:1755240 Nyilvános Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

105.

Málik, József Zoltán ; Fazekas, Attila

Gondolat, nyelv, tudomány

GOND: FILOZÓFIAI ESSZÉFOLYÓIRAT - : 21-22 pp. 143-170. , 28 p. (1999)

Közlemény:1658515 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

106.

A, Fazekas

Vázkijelölő algoritmusok

Megjelenés/Fokozatszerzés éve: 1998

Közlemény:2039212 Nyilvános Forrás Disszertáció (PhD) Tudományos

107.

A, Fazekas

Vázkijelölő algoritmusok a digitális képfeldolgozásban

ALKALMAZOTT MATEMATIKAI LAPOK 19 pp. 155-180. , 26 p. (1998)

Közlemény:2039126 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

108.

Fazekas, A

New optical tracking methods for robot cars

ACTA MATHEMATICA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE NYÍREGYHÁZIENSIS 14 pp. 63-69. , 7 p. (1998)

Scopus

Közlemény:2039114 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

109.

Fazekas, A ; Herman, GT ; Matej, S

On processing binary pictures via their projections

INTERNATIONAL JOURNAL OF IMAGING SYSTEMS AND TECHNOLOGY 9 : 2-3 pp. 99-100. , 2 p. (1998)

Scopus

Közlemény:2039113 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 4 | Független: 2 | Független: 2 | Nem jelölt: 0 | WoS jelölt: 1 | Scopus jelölt: 3 | WoS/Scopus jelölt: 3 | DOI jelölt: 1

110.

A, Fazekas

Ujjlenyomat-azonosítás dermatológiai jellemzők alapján

In: Szirányi, T; Berke, J (szerk.) Magyar Képfeldolgozók és Alakfelismerők Országos Konferenciája

Keszthely, Magyarország : Pannon Egyetem Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar (1997) pp. 36-42. , 7 p.

Közlemény:2039175 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Konferenciaközlemény) Tudományos

111.

A, Fazekas ; A, Hajdu

Analysing the noise sensitivity of skeletonization algorithms

STUDIA UNIVERSITATIS BABES-BOLYAI MATHEMATICA 2 pp. 55-70. , 16 p. (1997)

Kiadónál Teljes dokumentum

Közlemény:2039141 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 2 | Független: 2 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

112.

A, Fazekas

Feleletválasztós tesztek automatizált generálása és ellenőrzése

In: Bakonyi, Péter; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '96 és Networkshop '96 : Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (1996) 1,219 p. pp. 852-856. , 5 p.

Közlemény:2039161 Admin láttamozott Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

113.

Bujdosó, Gyöngyi ; Fazekas, Attila

TeX kezdőlépések

Budapest, Magyarország : Tertia Kiadó Bt. (1996) , 237 p.

ISBN: 9638512954 Teljes dokumentum

Közlemény:1348323 Egyeztetett Forrás Könyv (Szakkönyv) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 4 | Független: 4 | Független: 0 | Nem jelölt: 0

114.

Fazekas, Attila ; Fazekas, Gábor ; Kormos, János

A digitális képfeldolgozás oktatása a Kossuth Lajos Tudományegyetemen

In: Bakonyi, Péter; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '96 és Networkshop '96 : Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (1996) 1,219 p. pp. 462-467. , 6 p.

Közlemény:2386934 Nyilvános Forrás Könyvrészlet (Konferenciaközlemény) Tudományos

Nyilvános idéző összesen: 1 | Független: 0 | Független: 1 | Nem jelölt: 0

115.

Kuba, A ; Fazekas, A ; Palagyi, K ; Nagy, A ; Nyul, L ; Petho, A

A többdimenziós képfeldolgozás programjai és oktatásuk

In: Bakonyi, Péter; Herdon, Miklós (szerk.) Informatika a felsőoktatásban '96 és Networkshop '96 : Informatics in the Hungarian higher education : proceedings

Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (1996) 1,219 p. pp. 649-656. , 8 p.

Teljes dokumentum

Közlemény:1064181 Egyeztetett Forrás Idéző Könyvrészlet (Konferenciaközlemény)

Tudományos

116.

A, Fazekas

Die Skelettmerkungsalgorithmen in der Mustererkennung

In: Kovács, Beáta; Kovács, Zsolt (szerk.) Proceedings of the 2nd International Conference on Applied Informatics

Eger, Magyarország : Líceum Kiadó (1995) pp. 23-25. , 3 p.

Közlemény:2039152 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

117.

A, Fazekas

Die Skeletonization in der digitale Bildverarbeitung

In: Csőke, Lajos; Kovács, Emőd (szerk.) Proceedings of 1st International Conference on Applied Informatics (ICAI 1993)

Eger, Magyarország (1993) pp. 23-26. , 4 p.

Közlemény:2039149 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény

(Konferenciaközlemény) Tudományos

118.

A, Fazekas

Die Skelettmerkungsalgorithmen in der Mustererkennung

BULLETINS FOR APPLIED MATHEMATICS 93 : 928 pp. 79-86. , 8 p. (1993)

Közlemény:2039125 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

119.

A, Fazekas ; T, Herendi

Thinning algorithms in digital picture processing

BULLETINS FOR APPLIED MATHEMATICS 93 : 860 pp. 301-306. , 6 p. (1993)

Közlemény:2039121 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos

120.

A, Fazekas ; T, Herendi

Methods and applications of digital image processing

BULLETINS FOR APPLIED MATHEMATICS 91 : 778 pp. 369-378. , 10 p. (1991)

Közlemény:2039123 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk) Tudományos