

Dr. Öğr. Üyesi FURKAN GÖZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: furkan.goz@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/furkan.goz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6726-3679

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-7713-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 224261

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Veritabanı Sistemleri , Doğal Dil İşlemesi , Metin/Doküman İşleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2014 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- SkyWords: An automatic keyword extraction system based on the skyline operator and semantic similarity**
GÖZ F., MUTLU A.
Engineering Applications of Artificial Intelligence, cilt.123, 2023 (SCI-Expanded)
- MGRank: A keyword extraction system based on multigraph GoW model and novel edge weighting procedure**
GÖZ F., MUTLU A.
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, cilt.251, 2022 (SCI-Expanded)
- SkySlide: A Hybrid Method for Landslide Susceptibility Assessment based on Landslide-Occurring Data Only**
MUTLU A., GÖZ F.
COMPUTER JOURNAL, cilt.65, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)

IV. IFIT: an unsupervised discretization method based on the Ramer-Douglas-Peucker algorithm

Mutlu A., Göz F., Akbulut O.

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, sa.3, ss.2344-2360, 2019
(SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Dijital Kütüphanelerde Dokümanlardan Bilgi Geri Kazanımı için Kullanılan Güncel Teknolojiler: Derleme Çalışması**
Mutlu A., Abdisamad M. A., Kabasakal O., Göz F., Tüfekçi Ö., Küçük K.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.79-90, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. Landslide Susceptibility Assessment Using Skyline Operator And Majority Voting**
Mutlu A., Göz F., Koksak K., Erener A.
Sakarya University Journal of Science, cilt.23, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. Guiding Search in Relational Pathfinding-based Concept Discovery via Bivariate Statistical Methods**
Mutlu A., Göz F., Zeren H.
International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering, cilt.7, sa.3, ss.118-123, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. An Entertaining Mobile Vocabulary Learning Application**
GÖZ F., ÖZCAN M.
The Eurasia Proceedings of Educational Social Sciences, cilt.7, ss.63-66, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. An Educational Mobile City Learning Application for Kids**
ÖZCAN M., GÖZ F.
The Eurasia Proceedings of Educational Social Sciences, cilt.7, ss.24-29, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. A Study on Environmental Effect of Electromagnetic Waves**
KAYA F., GÖZ F., KAVAK A.
International Journal of Computer Applications, cilt.140, ss.35-41, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. Beacon Temelli Sanal Etiket Uygulaması**
KAYA F., GÖZ F., Şahin E., Albayrak M. S., KAVAK A.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, ss.1-7, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. E-learning**
ÖZCAN M., GÖZ F., Temel T.
Research Highlights in Education and Science, Wu Wenxia, Alan Selahattin, Hebebcı Mustafa Tevfik, Editör, ISRES Publishing, ss.62-68, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Learning to Rank for Text Summarization: Revisiting the Features and Methods for Turkish Bank Documents**
GÖZ F., Şener F., MUTLU A., KÜÇÜK K., Temur M.
2021 International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA), Kocaeli, Türkiye, 25 - 27 Ağustos 2021
- II. Türkçe Metinlerden Anahtar Kelime Çıkarma için Merkezilik Ölçütlerinin İncelenmesi**
GÖZ F., MUTLU A., KÜÇÜK K., Temur M., GÜN A.
29. IEEE SİNYAL İŞLEME VE İLETİŞİM UYGULAMALARI KURULTAYI, İstanbul, Türkiye, 09 Haziran 2021

- III. **Comparison of Querying Performance of Neo4j on Graph and Hyper-graph Data Model**
Erdemir M., GÖZ F., MUTLU A., KARAGÖZ P.
11th International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval, 16 - 19 Eylül 2019
- IV. **Learning Logical Definitions of n-ary Relations in Graph Databases**
GÖZ F., MUTLU A.
The 13th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems, 20 - 22 Haziran 2018
- V. **Analysis of Ramer-Douglas-Peucker Algorithm As a Discretization Method**
GÖZ F., MUTLU A., AKBULUT O.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- VI. **Learning Relational Patterns for Mutagenic Compounds**
GÖZ F., MUTLU A.
International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 11 - 15 Ekim 2017, ss.22
- VII. **Concept Discovery in Graph Databases**
GÖZ F., MUTLU A.
International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems, İspanya, 21 - 23 Haziran 2017

Desteklenen Projeler

ŞAHİN S., İNNER A. B., GÖK O., KAYA GÜLAĞIZ F., ÖZCAN H., GÖZ F., İLHAN OMURCA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOÜ ARAŞTIRMA HASTANESİ HASTA DOSYALARI DİJİTAL ARŞİVLEME VE TAKİP SİSTEMİ, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 23

Atf (WoS): 8

Atf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2