

Arş.Gör. Reyhan Kevser Keser

Kişisel Bilgiler

E-posta: keserr@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/keserr>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UONEnUoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2170-2151

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-1954-2020

ScopusID: 57216823237

Yoksis Araştırmacı ID: 265692

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilişim Uygulamaları, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilişim Uygulamaları, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- PURSUhInT: In Search of Informative Hint Points Based on Layer Clustering for Knowledge Distillation**
Keser R. K., Ayanzadeh A., Aghdam O. A., Kilcioglu C., Toreyin B. U., Ure N. K.
Expert Systems with Applications, cilt.213, 2023 (SCI-Expanded)
- Focus-and-Detect: A small object detection framework for aerial images**
Koyun O. C., Keser R. K., Akkaya I. B., Töreyn B. U.
SIGNAL PROCESSING-IMAGE COMMUNICATION, cilt.104, 2022 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Graph Embedding for Link Prediction Using Residual Variational Graph Autoencoders**
Keser R. K., Nallbani I., Calik N., Ayanzadeh A., Töreyn B. U.
28th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2020, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020
- Autoencoder Based Dimensionality Reduction of Feature Vectors for Object Recognition**

KESER R. K., TÖREYİN B. U.

The 15th International Conference on Signal Image Technology Internet Based Systems, 26 - 29 Kasım 2019

III. **Vehicle Logo Recognition with Reduced-Dimension SIFT Vectors Using Autoencoders**

Keser R. K., Töreyn B. U.

International Workshop on Computational Intelligence for Multimedia Understanding (IWCIM), Kos Adası,
Yunanistan, 02 Eylül 2017, ss.92

Desteklenen Projeler

Töreyn B. U., Keser R. K., Savcı M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Kent Güvenlik Sistemleri için Özgün Veri Edinimi, Veri Sıkıştırılması ve Anlamlandırılması ile Veri/Karar Birleştirme Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2021

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (Scopus): 27

H-İndeks (Scopus): 2