

Res. Asst. ERTUĞRUL GÜL

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32555

Fax Phone: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

Email: ertugrulgul@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/ertugrulgul>

Address: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Bölüm Başkanlığı, 38039, Kayseri

International Researcher IDs

ScholarID: Zy0Fob8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5591-3435

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4451-2021

ScopusID: 57205389491

Yoksis Researcher ID: 262896

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Turkey 2015 - 2017

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2010 - 2015

Dissertations

Postgraduate, Tasarsız araçsal ağlarda IEEE 802.11p ve LTE-A teknolojilerinin başarımlarının değerlendirilmesi, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, 2017

Research Areas

Information Security and Reliability, Hiding Information, Computer Networks, Theoretical Computer Science, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2017 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A novel pixel-wise authentication-based self-embedding fragile watermarking method**
GÜL E., ÖZTÜRK S.
Multimedia Systems, vol.27, pp.531-545, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **A novel triple recovery information embedding approach for self-embedded digital image watermarking**
Gul E., Öztürk S.

MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, vol.79, pp.31239-31264, 2020 (SCI-Expanded)

III. **A novel hash function based fragile watermarking method for image integrity**

Gül E., ÖZTÜRK S.

MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, vol.78, no.13, pp.17701-17718, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Ön Eğitimli Evrişimli Sinir Ağları Destekli Görüntü Sahtecilik Tespiti Yöntemi**

GÜL E., ÖZTÜRK S.

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.705-714, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Farklı Önceliklere Sahip Genel Yayın Paketlerinin Tasarsız Araçsal Ağlarda Değerlendirilmesi**

ÖZTÜRK S., ÇELİK M., Gül E.

International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP'16), Malatya, Turkey, 17 - 18 September 2016, pp.153-157

Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 11

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1