

Dr. Öğr. Üyesi MEHMET BOZDAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 248 800](tel:+90352248800)

Fax Telefonu: [+90 352 224 8800](tel:+903522248800)

E-posta: mehmet.bozdal@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/mehmet.bozdal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AR2tsh0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2081-7101

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-7971-2020

ScopusID: 57208000471

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Cranfield University, School of Aerospace, Transport and Manufacturing, İngiltere 2017 - 2022

Yüksek Lisans, The University of Leeds, School of Electronic and Electrical Engineering, İngiltere 2015 - 2016

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2013

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. WINDS: A Wavelet-Based Intrusion Detection System for Controller Area Network (CAN)**
Bozdal M., Samie M., Jennions I. K.
IEEE ACCESS, cilt.9, ss.58621-58633, 2021 (SCI-Expanded)
- II. Evaluation of CAN Bus Security Challenges**
Bozdal M., Samie M., Aslam S., Jennions I.
SENSORS, cilt.20, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Layered Security for IEEE 1687 Using a Bimodal Physically Unclonable Function**
Randa M., Bozdal M., Samie M., Jennions I. K.
7th International Conference on Through-Life Engineering Services (TESconf), Cranfield, İngiltere, 6 - 07 Kasım 2018, cilt.16, ss.24-30
- II. A Survey on CAN Bus Protocol: Attacks, Challenges, and Potential Solutions**
Bozdal M., Samie M., Jennions I.
1st IEEE International Conference on Computing, Electronics and Communications Engineering (ICCECE), Southend, İngiltere, 16 - 17 Ağustos 2018, ss.201-205
- III. Hardware Trojan Enabled Denial of Service Attack on CAN Bus**
Bozdal M., Randa M., Samie M., Jennions I.

Metrikler

Yayın: 5

Atf (WoS): 39

Atf (Scopus): 34

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2