

Asst. Prof. ERHAN TAŞKIN

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 20035

Email: erhantaskin@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/erhantaskin>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8355-8963

Yoksis Researcher ID: 296649

Education Information

Doctorate, Trakya University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey 2009 - 2013

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 1999 - 2002

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, MPEG-4 standardında kodlanmış video verilerinin içerisinde video nesnelerinin elde edilmesi, Trakya University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilimdalı, 2013

Postgraduate, Farklı veri kaynaklarından elde edilmiş bilgilerin XML teknolojisi kullanılarak işlenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilimdalı, 2005

Research Areas

Image and Video Processing, Database Systems, Neural Networks, Operating Systems, Programming Languages

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2007

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2004

Courses

Project II, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Introduction to Internet of Things, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Internet of Things, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mobile Programming, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Computer Systems Security, Undergraduate, 2020 - 2021
Introduction to Cloud Computing, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Project I, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Cloud Computing, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A survey on information security threats and solutions for Machine to Machine (M2M) communications**
Tuna G., Kogias D. G., GÜNGÖR V. Ç., Gezer C., Taskin E., Ayday E.
JOURNAL OF PARALLEL AND DISTRIBUTED COMPUTING, vol.109, pp.142-154, 2017 (SCI-Expanded)

Metrics

Publication: 1
Citation (WoS): 19
Citation (Scopus): 24
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

Business Establishment Private, Siemens Sanayi Ve Tic. A.Ş.
Business Establishment Private, Netaş Telekom A.Ş.
Business Establishment Private, Türk Telekom A.Ş.