

## Dr. Öğr. Üyesi IŞILAY BOZKURT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8378](tel:+904623778378)

E-posta: [isilaybozkurt@ktu.edu.tr](mailto:isilaybozkurt@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/isilaybozkurt>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6941-9721

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-6614-2020

ScopusID: 57203976256

Yoksis Araştırmacı ID: 230743

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Mühendislik ve Teknoloji

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Detection and localization of frame duplication using binary image template**  
Bozkurt I., Ulutaş G.  
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.1, sa.1, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- A new video forgery detection approach based on forgery line**  
BOZKURT I., BOZKURT M. H., ULUTAŞ G.  
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.25, sa.6, ss.4558-4574, 2017 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Duplicated frame forgery detection in videos based on edge detection**  
Bozkurt I., Ulutaş G.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.28, sa.5, ss.761-768, 2022 (ESCI)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Duplication detection in videos using dot algorithm**  
BOZKURT I., ULUTAŞ G.  
International Conference on Engineering Technologies, Türkiye, 17 Kasım 2022
- Duplication forgery detection based on weber algorithm**  
BOZKURT I., ULUTAŞ G.  
International Conference on Engineering Technologies, Türkiye, 17 Kasım 2022
- An Energy Efcient and Lightweight Cryptographic User Authentication Scheme for 6Tisch Networks**  
**6Tisch Aglari icin Enerji Etkin ve Hafif Kriptografik Kullanici Kimlik Dogrulama Mekanizmasi**  
AYDIN H., Bozkurt I.

28th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2020, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020

**IV. The Localization of Deleted Frames in the Forged Videos Sahte Videolarda Silinen Cerceve Konumu Tespiti**

Bozkurt I., Ulutaş G.

28th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2020, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020

**V. COLOR LAYOUT DESCRIPTOR BASED VIDEO FORGERY DETECTION**

BOZKURT I., ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V.

9. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2016, ss.178-182

**VI. Özel Öğrenme Gereksinimi Olan Öğrencilerin Okuma Başarısını Artırmaya Yönelik Web Tabanlı Öğretim Yazılımı: Tasarım Ve Geliştirme**

ÖZYURT Ö., ÇAKIROĞLU O., BOZKURT I., BOZKURT M. H.

10th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Rize, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.794-803

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atıf (WoS): 12

Atıf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Akademi Dışı Deneyim**

Bedsel İnşaat Nak. San. ve Tic. Ltd.