

## Arş. Gör. AYDIN KAYA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: a.kaya@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/a.kaya>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7217-6166

Yoksis Araştırmacı ID: 14277

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Özel Hukuk (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - Devam Ediyor  
Lisans, Ankara Üniversitesi, Hukuk Fakültesi, Türkiye 1998 - 2002

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Hukuk Fakültesi, Özel Hukuk Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

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

- I. **A shallow 3D convolutional neural network for violence detection in videos**  
Dündar N., KEÇELİ A. S., KAYA A., Sever H.  
Egyptian Informatics Journal, cilt.26, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The impact of feature types, classifiers, and data balancing techniques on software vulnerability prediction models**  
KAYA A., KEÇELİ A. S., Catal C., Tekinerdogan B.  
JOURNAL OF SOFTWARE-EVOLUTION AND PROCESS, cilt.31, sa.9, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Analysis of transfer learning for deep neural network based plant classification models**  
KAYA A., KEÇELİ A. S., Catal C., YALIÇ H. Y., TEMUÇİN H., Tekinerdogan B.  
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, cilt.158, ss.20-29, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Examination of various classification strategies in classification of lung nodule characteristics**  
KAYA A., KEÇELİ A. S., CAN A. B.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.2, ss.710-725, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Cascaded classifiers and stacking methods for classification of pulmonary nodule characteristics**  
KAYA A.  
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, cilt.166, ss.77-89, 2018 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Classification of Radiolarian Fossil Images with Deep Learning Methods**  
KEÇELİ A. S., UZUNÇİMEN KEÇELİ S., KAYA A.  
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- II. **Characterization of Lung Nodules**  
KAYA A., CAN A. B.  
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 Nisan 2013
- III. **Developing an Eye Tracking Method for Laser Eye Surgery**  
KAYA A., CAN A. B.  
IEEE 17th Signal Processing and Communications Applications Conference, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2009,  
ss.634-637

## Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 149

Atıf (Scopus): 288

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## Akademi Dışı Deneyim

VAKIFLAR BANKASI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
ASKERİ YARGI KURULUSLARI  
MALİYE BAKANLIĞI