

Res. Asst. Rabiye KILIÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 +90 442 231 1860](tel:+904422311860)

Fax Phone: [+90 +90 442 231 1860](tel:+904422311860)

Email: rabiye.kilic@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/rabiye.kilic>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3876-8878

Yoksis Researcher ID: 331422

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2018 - Continues

Undergraduate Double Major, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2014 - 2018

Undergraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Turkey 2013 - 2017

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Personal Evolution, ETKİLİ İLETİŞİM YOLLARI, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, 2023

Personal Evolution, İLETİŞİM BİLGİLENDİRME SEMİNERİ, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, 2023

Personal Evolution, İLETİŞİM BECERİLERİ, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, 2023

Research Areas

Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Pattern Recognition and Image Processing

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Panoramic Radiography in the Evaluation of the Relationship of Maxillary Molar Teeth and Maxillary Sinuses on the Deep Learning Models Improved with the Findings Obtained by Cone Beam Computed Tomography**
Kadan E., Kiliç R., Miloğlu Ö., ÖZBEK İ. Y., Oral E.
Nigerian Journal of Clinical Practice, vol.27, no.5, pp.669-677, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Comparison of spectrogram, persistence spectrum and percentile spectrum based image representation performances in drone detection and classification using novel HMFFNet: Hybrid Model with Feature Fusion Network**
Kumbasar N., KILIÇ R., ORAL E. A., ÖZBEK İ. Y.
Expert Systems with Applications, vol.206, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Drone classification using RF signal based spectral features**
Kılıç R., Kumbasar N., Oral E. A., Özbek İ. Y.
Engineering Science and Technology, an International Journal, vol.28, 2022 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pneumonia Detection with Different Classifiers in the Hybrid Model Approach**
Kılıç R., Sağlam H. K., Oral E. A., Özbek İ. Y.
4th International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Turkey, 28 - 30 September 2022, pp.170-176
- II. **Classification of Snoring Sounds**
Kılıç R., Kumbasar N., Sağlam H. K., Oral E. A., Özbek İ. Y.
ISASE 2021, Erzurum, Turkey, 7 - 09 April 2021, pp.387-390
- III. **Uydu Görüntüleriyle Heliport Tespiti**
Kılıç R., Evcan Ertaş S., Sağlam H. K., Oral E. A., Özbek İ. Y.
2019 SIU Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları, Sivas, Turkey, 24 - 26 April 2019, pp.527
- IV. **Detection of Diabetic Retinopathy with Integration of Deep Learning**
Sağlam H. K., Kılıç R., Oral E. A., Özbek İ. Y.
ISASE2018, Erzurum, Turkey, 26 - 28 November 2018
- V. **DETECTION OF PLANT DISEASE FROM PLANT IMAGE**
Kılıç R., Sağlam H. K., Oral E. A., Özbek İ. Y.
Isase 2018, Erzurum, Turkey, 26 - 28 November 2018, pp.207-209

Supported Projects

- Durdağ O., Kılıç A., Dinç B., Erdem E., Kılıç R., Project Supported by Higher Education Institutions, Depremzedelere Destek, 2023 - 2023
- Kılıç R., Dinç B., Erdem E., Kılıç A., Durdağ O., Social Support Program Projects, Soğukta Yanınızdayız, 2023 - 2023
- Dinç B., Kılıç R., Erdem E., Kılıç A., Durdağ O., Social Support Program Projects, Minicik Bedenlere Anne Eli Değmeli, 2023 - 2023

Tasks In Event Organizations

- Keskenler M. F., Çelik E., Bozkurt F., Kılıç R., Erdem E., Dinç B., Albayrak Ünal Ö., Kılıç R., 16. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS), Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Mart 2023
- Candar S., Tekiner D., Daşdemir E., Şendur F. D., Karagöl N., Kılıç R., TEKMANLI H. H., Toplumsal Duyarlılık Projeleri Dış Paydaş Buluşmaları Çalıştayı -I, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023
- Daşdemir İ., Karadayı O. N., Tekiner D., Şendur F. D., Daşdemir E., Doğan M. E., Tekmanlı H. H., Çelik K., Yazıcı S. Y., Aydın G., et al, Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-II (Taşra Birimler), Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023
- Candar S., Çelik K., Tekiner D., Daşdemir E., Şendur F. D., KILIÇ R., Sosyal Sorumluluk Dersi Çalıştayı -II, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023
- Daşdemir İ., Karadayı O. N., Doğan M. E., KILIÇ R., Toplumsal Duyarlılık Projeleri Dış Paydaş Buluşmaları Çalıştayı I,

Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023

Daşdemir İ., Karadayı O. N., Polatođlu A., Candar S., Şendur F. D., Tekiner D., Doğan M. E., Çelik K., Aydın G., Tekmanlı H. H., et al., Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-III (Öđrenci Kulüpleri), Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023

Daşdemir İ., Karadayı O. N., Polatođlu A., Candar S., Şendur F. D., Tekiner D., Aydın G., Yazıcı S. Y., Çelik K., Doğan M. E., et al., Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-I (Merkez birimler), Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023

Kılıç R., Şendur F. D., Tekiner D., Aydın G., Tekmanlı H. H., Doğan M. E., İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı – I, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Şubat 2023

Daşdemir İ., Karadayı O. N., Candar S., Şendur F. D., Daşdemir E., Tekiner D., Çelik K., DOĞAN M. E., KILIÇ R., TEKMANLI H. H., Sosyal Sorumluluk Dersi Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Ekim 2022

Metrics

Publication: 8

Citation (Scopus): 7

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS), Working Group, Erzurum, Turkey, 2023

International Symposium Information Management and Response in Disaster and Emergencies, Audience, Erzurum, Turkey, 2022

1. Ulusal Avrasya Tıp ve Bilişim Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2021

ISASE 2021 2. International Symposium on Applied Sciences and Engineering, Attendee, Erzurum, Turkey, 2021

SIU 2019 27. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Attendee, Sivas, Turkey, 2019

ISASE 2018 International Symposium on Applied Sciences and Engineering, Attendee, Erzurum, Turkey, 2018

Scholarships

100/2000 Öncelikli Alan Doktora Bursu, YOK, 2018 - 2020

Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi, Turkey, Erzurum, 2023 - 2023

Institutional Promotion, Yüksek Teknoloji Topluluđu, Turkey, Erzurum, 2023 - 2023

Institutional Representation, Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Merkezi, Turkey, Erzurum, 2023 - 2023

Institutional Representation, Atatürk Üniversitesi Fakülte Tanıtım Komisyonu, Turkey, Erzurum, 2023 - 2023

Institutional Promotion, Fakülte Tanıtım Komisyonunda Görevlendirilme, Turkey, Erzurum, 2023 - 2023