

Arş. Gör. SALİHA YEŞİLYURT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 +90 346 219 1010](tel:+90+903462191010) Dahili: 2246

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/salihayesilyurt>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gYlbZv4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2154-8932

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-7812-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 309097

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gebze Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Optik koherens tomografi görüntülerinden diyabetik maküler ödem ve sıvı birikimi bulgularının derin öğrenme yöntemleri ile tespit edilmesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2022

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determination of Photonuclear Reaction Cross-Sections on Stable P-shell Nuclei by Using Deep Neural Networks**

AKKOYUN S., KAYA H., ŞEKER A., YEŞİLYURT S.

Brazilian Journal of Physics, cilt.53, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Detection of Diabetic Macular Edema Disease with Segmentation of OCT Images**
Yeşilyurt S., Baştürk A., Gökteş A., Akay B., Karaboğa D., Nalbantoğlu Ö. U.
4th International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering, ICAIAME 2022,
Fatos Xhafa, D. Jude Hemanth, Tuncay Yigit, Utku Kose, Ugur Guvenc, Editör, Springer Nature, Zug, ss.671-679, 2023
- II. **Prediction of Development Types from Release Notes for Automatic Versioning of OSS Projects**
Şeker A., Yeşilyurt S., Ardahan İ. C., Çınar B.
Smart Applications with Advanced Machine Learning and Human-Centred Problem Design. ICAIAME 2021, D. Jude
Hemanth, Utku Kose, Junzo Watada, Bogdan Patrut, Editör, Springer Nature, Zug, ss.399-407, 2023
- III. **CONFERENCE PROCEEDINGS OF CAIAC'21**
Şeker A. (Editör), Akkoyun S. (Editör), Delibaş E. (Editör), Yüksek A. G. (Editör), Yeşilyurt S. (Editör)
Sivas Cumhuriyet University, Sivas, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Diagnosing Autism Spectrum Disorder Using Machine Learning Techniques Makine Öğrenmesi Teknikleri Yardımıyla Otizm Spektrum Bozukluğu Teşhisi**
TAKCI H., Yeşilyurt S.
6th International Conference on Computer Science and Engineering, UBMK 2021, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Eylül
2021, ss.276-280

Metrikler

Yayın: 5

Atf (Scopus): 9

H-İndeks (Scopus): 2