

Arş. Gör. Fatih Sağlam

Kişisel Bilgiler

E-posta: fatih.saglam@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/fatih.saglam>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gs_lib_3657542195804589707

ORCID: 0000-0002-2084-2008

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-4146-2022

ScopusID: 57194769905

Yoksis Araştırmacı ID: 309567

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Ve Bilişim Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2013

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, İstatistik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Local resampling for locally weighted Naive Bayes in imbalanced data**
SAĞLAM F., Cengiz M. A.
COMPUTING, cilt.106, sa.1, ss.185-200, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Alternative expectation approaches for expectation-maximization missing data imputations in cox regression**
Sağlam F., Sanli T., Cengiz M. A., Terzi Y.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.52, sa.12, ss.5966-5974, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Clustered Bayesian classification for within-class separation**
SAĞLAM F., Yıldırım E., Cengiz M. A.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.208, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A Novel Expert System for Diagnosis of Iron Deficiency Anemia**
Terzi E., Sarıbacak B., SAĞLAM F., Cengiz M. A.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A novel SMOTE-based resampling technique through noise detection and the boosting procedure**

Sağlam F., Cengiz M. A.

EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.200, 2022 (SCI-Expanded)

VI. Investigation on an Innovative Internally Cooled Smart Cutting Tool with the Built-in Cooling-Control System

Öztürk E., Yıldızlı K., SAĞLAM F.

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.46, sa.3, ss.2397-2411, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. SOSYAL BİLİMLERDE VERİ BİLİMİ KULLANIMI

Sağlam F., Cengiz M. A.

Avrasya Sosyal ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi (ASEAD), cilt.10, sa.4, ss.1175-1207, 2023 (Hakemli Dergi)

II. ORIGINAL PAPER AN ENHANCED CLASSIFICATION SYSTEM BASED ON KERNEL PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS AND DATA COMPLEXITY MEASURES

SAĞLAM F., DÜNDER E., CENGİZ M. A.

JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.2, ss.12, 2023 (ESCI)

III. Design and manufacture of a sensor control the glasses of vehicles to protect forgotten life-beings inside vehicles

Öztürk E., Kaygusuz S., SAĞLAM F., Yıldızlı K.

PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.1, ss.26-36, 2022 (ESCI)

IV. Optimization Based Undersampling for Imbalanced Classes Dengesiz Sınıflamada Optimizasyona Dayalı Azörnekleme

SAĞLAM F., Sözen M., Cengiz M. A.

Adıyaman University Journal of Science, cilt.11, sa.2, ss.385-409, 2021 (Scopus)

V. PISA Fen, Matematik ve Okuma Puanları Arasındaki Bağımlılık Yapısının Kapula ile Modellenmesi

PALA M., SAĞLAM F.

Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.149-162, 2019 (Hakemli Dergi)

VI. Incorrect Model Selection Of AIC Value When Determining Copula Model

PALA M., SAĞLAM F., SÖZEN Ç.

The Journal of International Scientific Researches, cilt.4, sa.3, ss.335-343, 2019 (Hakemli Dergi)

VII. INVESTIGATING THE DEPENDENCY STRUCTURE OF UNEMPLOYMENT RATE WITH REGARD TO EXPORT AND IMPORT USING COPULA METHOD

PALA M., SAĞLAM F., SÖZEN Ç.

EPRA International Journal of Research Development (IJRD), cilt.5, sa.9, ss.30-33, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Annenin Psikolojik Kontrol ve Özerklik Desteği Ebeveynlik Uygulamalarının Öncülleri Mükemmeliyetçilik ve Psikolojik Dayanıklılık Olabilir Mi?

KINDAP TEPE Y., KOÇOĞLU F., SAĞLAM F.

Sözel Bildiri, İzmir, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2023

II. R-Shiny Application of Double-Censored Parametric Survival Data

ŞANLI T., SAĞLAM F.

5th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'22), Fethiye, Türkiye, 07 Eylül 2022

III. BOOSTING İLE GÖZLEMLERİN DOĞRU TAHMİN EDİLEBİLİRLİK SEVİYESİ TESPİTİ VE DENGESİZ SINIF PROBLEMİNDE SENTETİK VERİ ÜRETİMİNDE KULLANIMI

SAĞLAM F., TURAN S. C., CENGİZ M. A.

ULUSLARARASI 19 MAYIS MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2019,

ss.691-699

IV. Noise Detection in Imbalanced Classes Using Adaptive Boosting

SAĞLAM F., Cengiz M. A.

4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2019,
ss.449-452