

Arş. Gör. Sait Genar YALDIZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sgyaldiz@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/8017>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: MRZ0CBQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5394-7108

ScopusID: 57409222400

Yoksis Araştırmacı ID: 319736

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Performance comparison of GPM IMERG V07 with its predecessor V06 and its application in extreme precipitation clustering over Türkiye**
Aksu H., YALDIZ S. G.
Atmospheric Research, cilt.315, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Spatiotemporal variability and trends of droughts in the Mediterranean coastal region of Türkiye**
Kesgin E., YALDIZ S. G., Güçlü Y. S.
International Journal of Climatology, cilt.44, sa.4, ss.1036-1057, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Frequency analysis based on Peaks-Over-Threshold approach for GPM IMERG precipitation product**
Aksu H., YALDIZ S. G., Taflan G. Y., Akgül M. A.
Theoretical and Applied Climatology, cilt.154, sa.1-2, ss.275-289, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of IMERG for GPM satellite-based precipitation products for extreme precipitation indices over Türkiye**
Aksu H., Taflan G. Y., Yıldız S. G., Akgül M. A.
ATMOSPHERIC RESEARCH CLOUDS - PRECIPITATION - AEROSOLS - RADIATION - WEATHER MODIFICATION, cilt.291, ss.106826-106840, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Spatial and temporal characterization of standard duration-maximum precipitation over Black Sea Region in Turkey**
Aksu H., ÇETİN M., Aksoy H., YALDIZ S. G., Yildirim I., Keklik G.
NATURAL HAZARDS, cilt.111, ss.2379-2405, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of rainfall intensity-duration-frequency curves under nonstationary conditions**
Aksu H., Aksoy H., ÇETİN M., YALDIZ S. G., Yildirim I., Alsenjar O.
Sustainable Water Resources Management, cilt.11, sa.1, 2025 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Impact of Climate Change on Extreme Precipitation and Flood Flows in the Eastern Black Sea Region-Turkey

Aksu H., Aksoy H., ÇETİN M., Evrens M., YALDIZ S. G., Alsenjar O., Yildirim I.

1st International conference on Mediterranean Geosciences Union, MedGU 2021, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Kasım 2021, ss.257-259

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (Scopus): 45

H-İndeks (Scopus): 3