

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 Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

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): 51

H-İndeks (Scopus): 3