

Arş.Gör. Özge GÜNEŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5310](tel:+902123835310)

E-posta: ozgeg@yildiz.edu.tr

Web: <http://avesis.yildiz.edu.tr/ozgeg/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ELw2smIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7576-621X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-4802-2021

ScopusID: 57220165286

Yoksis Araştırmacı ID: 275809

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği / Geomatik, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği / Geomatik, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Zamana Bağlı Uydu Gravite Çözümlerinden Elde Edilen Kütle Değişimi Sinyallerinin Analizi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Comparing results of online GNSS services: A case study from Turkey**
Güneş Ö., Demir D. O.
SURVEY REVIEW, cilt.54, sa.383, ss.163-171, 2022 (SCI-Expanded)
- Effect of Stochastic Model Errors on Significance Test for Velocities in Analysis of GPS Position Time Series**
AYDIN C., DUMAN H., GÜNEŞ Ö., Ugur Sanli D.
Journal of Surveying Engineering, cilt.147, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Applying autoregressive models in analysis of GRACE-Mascon time-series

Güneş Ö., Aydın C.

Advances in Geodesy and Geoinformation, cilt.71, sa.2, ss.1-15, 2022 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Deep Learning-Aided High-Resolution Temporal Gravity Field Simulations: Monthly global mass grids and Spherical Harmonics from 1994 to 2021

Uz M., Akyılmaz O., Shum C., Atman K. G., Olgun S., Güneş Ö.

International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) 2023 General Assembly, Berlin, Almanya, 11 - 20 Temmuz 2023, ss.1

II. A new assessment of temporal correlations in GRACE TWS time series

Güneş Ö., Klos A., Lenczuk A., Aydın C., Bogusz J.

International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) 2023 General Assembly, Berlin, Almanya, 11 - 20 Temmuz 2023, ss.1

III. Role of temporal correlations in the uncertainties of the GRACE hydrological trend

Güneş Ö., Aydın C.

EGU General Assembly 2023, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

IV. Demystifying long-term changes observed by GNSS: comparison with GRACE observations and hydrological models

Mikocki J., Klos A., Güneş Ö., Lenczuk A., Bogusz J.

EGU General Assembly 2023, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

V. Re-defining the Functional Model of the GRACE Total Water Storage Time Series

Klos A., Güneş Ö., Lenczuk A., Aydın C., Bogusz J.

AGU Fall Meeting, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Aralık 2022, ss.1

VI. Reference Frame of GPS-PPP Solutions in Marmara Region-Turkey

Güneş Ö., Öz Demir D., Aydın C.

FIG Working Week 2022, Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2022, cilt.1, sa.1, ss.1-11

VII. Applying Autoregressive Models to Analysis of GRACE Mascon Time Series

Güneş Ö., Aydın C.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED GEOINFORMATICS, Riga, Letonya, 2 - 03 Aralık 2021, ss.1

VIII. GRACE Zaman Serilerinden Elde Edilen Su Kütlesi Değişiminin Analizinde Otoregresif Modellerin Kullanımı

Güneş Ö., Aydın C.

18. Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.1

IX. Minimum Detectable Overall Trend Rate in GNSS Time-Series

Güneş Ö., Uygur S. Ö., Aydın C.

FIG Working Week 2020, Amsterdam, Hollanda, 10 - 14 Mayıs 2020, ss.1-4

X. Noise Characteristics in GRACE-Mascon Solutions

Güneş Ö., Aydın C.

International Symposium on Applied Geoinformatics (ISAG2019), İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2019, ss.109

XI. Reliability of Noise Analysis Using Variance Component Estimation in Geodetic Time Series

Duman H., Güneş Ö., Aydın C., Şanlı D. U.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED GEOINFORMATICS, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2019, cilt.1, ss.105

XII. Grönland Ve Antarktika'daki Buz Kütleleri Daha Hızlı Mı Eriyor? (2003-2016) GRACE-Mascon Çözümleriyle Bir İrdeleme

GÜNEŞ Ö., AYDIN C.

Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Mayıs 2018, ss.211-214

XIII. Comparison of GRACE Mascon and DDK Derived Hydrological Trends in Turkey

GÜNEŞ Ö., AYDIN C.

EGU General Assembly 2018, Viyana, Avusturya, 08 Nisan 2018, ss.1

Desteklenen Projeler

Akyılmaz O., Aydın C., Üstün A., Okay Ahi G., Aksoy H., TÜBİTAK Projesi, Grace ve Çoklu-Görev Uydu Uzaktan Algılama Verileri ile Yüksek Çözünürlüklü Yeraltı Su Bütçesi İzleme Sistemi, 2020 - 2023

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Güneş Ö., INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED GEOINFORMATICS (ISAG) 2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Kasım 2019

Metrikler

Yayın: 17

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

TÜBİTAK-2214/A YURT DIŞI DOKTORA SIRASI ARAŞTIRMA BURS PROGRAMI, TÜBİTAK, 2022 - 2023

Ödüller

Güneş Ö., Aydın C., En iyi üçüncü sunum-bronz madalya (International Symposium on Applied Geoinformatics), Isag2019, Kasım 2019

Güneş Ö., Yıldız Teknik Üniversitesi Harita Mühendisliği Bölümü 2016 Mezunları Birincilik Ödülü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran 2016