

Öğr. Gör. Dr. Mehmet EREN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5203](tel:+902123835203)

E-posta: meren@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8370-8615

Publons / Web Of Science ResearcherID: ADO-2535-2022

ScopusID: 58143909700

Yoksis Araştırmacı ID: 184611

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - 2022

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Harita Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Algılayıcı Sistemlerle Obje Hareketlerinin Belirlenebilirliği Üzerine Bir Araştırma, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022

Yüksek Lisans, İki farklı yöntemle (NATM-TBM) ile açılan bir tüneldedüşey deformasyon/deplasman'ların belirlenmesi:M5 metro örneği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Harita Mühendisliği, 2014

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Testing the Performance of the Video Camera to Monitor the Vertical Movements of the Structure via a Specially Designed Steel Beam Apparatus**

EREN M., HOŞBAŞ R. G.

Measurement Science Review, cilt.23, sa.1, ss.32-39, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Positional accuracy evaluation of CORS VRS, PPK, static GPS + GLONASS, and total station surveys in urban areas**
PIRTI A., EREN M.
Nova Geodesia, cilt.5, sa.1, ss.285, 2025 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of Hatay-Defne earthquake (20.02.2023) by using GNSS station**
PIRTI A., KURTULGU Z., EREN M.
GEODESY AND CARTOGRAPHY, cilt.50, sa.4, ss.156-161, 2024 (Scopus)
- III. **Stake - Out of Curves with the Polar Method: Application in Trumpet Type Intersections**
EREN M., TONA A. U.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.16, sa.4, ss.165-178, 2024 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **SURVEY AND ONE-DIMENSIONAL STAKE-OUT OF BUILDINGS**
EREN M.
International Academic Research and Reviews in Engineering, Prof. Dr. Coşkun ÖZALP, Doç. Dr. Selahattin BARDAK, Doç. Dr. Ertaç HÜRDOĞAN, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.251-268, 2023

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **INVESTIGATION OF THE MAXIMUM FREQUENCY THAT CAN BE DETERMINED WITH THE NIKON P900 VIDEO CAMERA**
Eren M.
1st International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Türkiye, 18 - 21 Şubat 2023, cilt.1, ss.154
- II. **Determination of appropriate GNSS measurement method in forest areas**
Eren M.
3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Türkiye, 16 Ocak 2023, ss.261
- III. **YAPI DİNAMİKLERİNİN; İVMEÖLÇER VE GNSS KULLANILARAK BELİRLENMESİ**
Eren M., Hoşbaş R. G.
INTERNATIONAL ANKARA CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH VI, Ankara, Türkiye, 01 Nisan 2022, ss.693-694
- IV. **Monitoring of Deformation in Ground Before and After Tunnel Excavation**
EREN M., ERKOÇ M. H.
European Geosciences Union General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2017, ss.1

Metrikler

Yayın: 9

Akademi Dışı Deneyim

İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, HARİTA MÜHENDİSİ
TAŞYAPI İNŞAAT, HARİTA MÜHENDİSİ