

Arş.Gör. RAŞİT ULUĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: rulug@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/rulug>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2015

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- SRBF_Soft: a Python-based open-source software for regional gravity field modeling using spherical radial basis functions based on the data-adaptive network design methodology**
ULUĞ R., KARSLIOĞLU M. O.
EARTH SCIENCE INFORMATICS, cilt.15, sa.2, ss.1341-1353, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- İnsan Hava Aracı (İHA) Görüntüleri ile Ortogörüntü Üretiminde Yükseklik ve Kamera Açısının Doğruluğa Etkisinin Araştırılması**
ÖZTÜRK O., BİLGİLİOĞLU B. B., ÇELİK M. F., BİLGİLİOĞLU S. S., ULUĞ R.
Geomatik Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.135-142, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- The Prediction of Nonlinear Polar Motion Based on Artificial Neural Network (ANN) and Fuzzy Inference System (FIS)**
KUÇAK R. A., ULUĞ R., AKYILMAZ O.
Advances in Nonlinear Geosciences, Anastasios A. Tsonis, Editör, Springer International Publishing, ss.297-304, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Modernizing and Upgrading the Astrogeodetic Camera System for Determining Vertical Deflections**
ALBAYRAK M., Halicioğlu K., Basoğlu B., ULUĞ R., ÖZLÜDEMİR M. T. , Deniz R.
2017 AGU Fall Meeting, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 15 Aralık 2017
- II. **A Study on Accessibility and Optimum Positioning of Recycling Containers: Üsküdar Case**
KUÇAK R. A. , Ünsal Ö., ÇELİK B., ÖZDEMİR E., ULUĞ R.
MESAEP Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection, Roma, İtalya, 4 - 06 Ekim 2017
- III. **The integration of astro-geodetic data observed with ACSYS to the local geoid models Istanbul-Turkey**
HALICIOĞLU K., ÖZLÜDEMİR M. T. , DENİZ R., ÖZENER H., ALBAYRAK M., ULUĞ R., BAŞOĞLU B.
EGU 2017, 23 - 28 Nisan 2017
- IV. **İstanbul Astro-jeodezik Test Ağında Sayısal Zenit Kamera Sistemi Gözlemleri**
HALICIOĞLU K., ÖZLÜDEMİR M. T. , DENİZ R., ÖZENER H., ALBAYRAK M., ULUĞ R., BAŞOĞLU B.
16. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017
- V. **Calibration and Testing of Digital Zenith Camera System Components**
ULUĞ R., HALICIOĞLU K., ÖZLÜDEMİR M. T. , ALBAYRAK M., BAŞOĞLU B., DENİZ R.
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017
- VI. **The Investigation on the Use of Different Centroiding Algorithms and Star Catalogs in Astro-Geodetic Observations**
BAŞOĞLU B., HALICIOĞLU K., ALBAYRAK M., ULUĞ R., ÖZLÜDEMİR M. T. , DENİZ R.
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017
- VII. **Calibration and Testing of Digital Zenith Camera System Components**
ULUĞ R., Halicioğlu K., ÖZLÜDEMİR M. T. , ALBAYRAK M., Deniz R.
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017
- VIII. **The integration of astro-geodetic data observed with ACSYS to the local geoid models Istanbul-Turkey**
HALICIOĞLU K., ÖZLÜDEMİR M. T. , DENİZ R., ÖZENER H., ALBAYRAK M., ULUĞ R., BAŞOĞLU B.
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017
- IX. **The Prediction of Nonlinear Polar Motion based on Artificial Neural Network (ANN) and Fuzzy Inference System (FIS)**
Kucak R. A. , ULUĞ R., AKYILMAZ O.
30 Years of Nonlinear Dynamics in Geosciences Conference, Rodos, Yunanistan, 3 Temmuz - 08 Nisan 2016