

Prof. Dr. Uğur DOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5286](tel:+902123835286)

Fax Telefonu: [+90 212 383 5102](tel:+902123835102)

E-posta: dogan@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: ugurdogan.geodesy@gmail.com

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

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi Harita Mühendisliği Bölümü Davutpaşa Kampüsü 34220 Esenler-İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1619-2652

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAQ-5046-2020

ScopusID: 56276687500

Yoksis Araştırmacı ID: 174766

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2002
Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Türkiye 1989 - 1993

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Hata Teorisi, Deformasyon Ölçmeleri, GPS-GNSS, Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik), Dengeleme, Deformasyon, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2009 - 2014

Dr. Öğr. Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2003 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Dekan, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, 2023 - 2024

Rektör Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - 2024

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2015 - 2022

BAP Koordinatörü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Proje Destek Ofisi, 2020 - 2021

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2008 - 2010

Yönetilen Tezler

- Doğan U., Krip Eden Fayların GPS Ölçüleriyle İzlenmesi: İzmit ve Hazar Gölü - Palu Fayından Örnekler, Doktora, S.ÖZARPACI(Öğrenci), 2020
- Doğan U., Yer kabuğu hareketlerinin belirlenmesinde internet tabanlı GPS servislerinin doğruluk analizi, Yüksek Lisans, M.ŞİMŞEK(Öğrenci), 2019
- Doğan U., Deformasyon parametrelerinin GPS ölçme süresine bağlı incelenmesi, Yüksek Lisans, F.KAYA(Öğrenci), 2019
- Doğan U., Koordinat ve datum dönüşümü problemleri için internet tabanlı yazılım geliştirme, Yüksek Lisans, Z.EROĞLU(Öğrenci), 2019
- Doğan U., Kahramanmaraş üçlü eklemide yer kabuğu hareketlerinin GPS ölçüleri ile belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.GÜL(Öğrenci), 2018
- DOĞAN U., Marmara Bölgesi'nin Doğu Kesiminde Yatay Yerkabuğu Hareketleri ve Gerinim Birikiminin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.Çolak(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Jeodezik Ağlarda Farklı Matematiksel Modellerin Dengeleme Sonuçlarına Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, N.Tekin(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Mevsimsel Değişimlerde GPS Konum Doğruluğunun Araştırılması, Yüksek Lisans, M.Uludağ(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., 23 Ekim 2011 (Mw=7.2) Van Depreminin Deprem Anı ve Sonrası Oluşan Kabuk Deformasyonlarının Jeodezik Yöntemleriyle Araştırılması, Doktora, D.Öz(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Jeodezik Uygulamalarda Tek Frekanslı GPS Alıcılarının Kullanılabilirliğinin Araştırılması, Yüksek Lisans, E.Baysal(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Avcılar Heyelan Bölgesindeki Deformasyonların Kinematik Modellerle Araştırılması, Yüksek Lisans, D.Öz(Öğrenci), 2016
- Doğan U., Analitik aşağı uzanım tekniği ile gravimetrik jeoit belirleme, Doktora, E.SEZEN(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., İzmit Örneğinde Bölgesel Datum Dönüşüm Parametrelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, Yüksek Lisans, H.İlhan(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Marmara Bölgesinde Yerkabuğu Hareketlerinin GPS ve Gravite Ölçmeleri (2006-2011) İle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Selendi(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., 23 Ekim 2011 Van Depreminin Yakın Alan Deprem Anı Deformasyonlarının GPS İle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Özdemir(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., GNSS Deformasyon Ağlarında Duyarlılık Analizi, Yüksek Lisans, M.Hilmi(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Marmara Bölgesinde Mutlak Gravite Ölçme ve Değerlendirmeleri, Yüksek Lisans, O.Özdiğer(Öğrenci), 2016
- DOĞAN U., Marmara Bölgesinde Düşey Yerkabuğu Hareketlerinin Bağlı Gravite ve GPS Ölçüleri İle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.İlgar(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Unexpected far-field deformation of the 2023 Kahramanmaraş earthquakes revealed by space geodesy**
Ergintav S., Vernant P., Tan O., Karabulut H., Özarpacı S., Floyd M., Konca A., Çakır Z., Acarel D., Çakmak R., et al.
Science (New York, N.Y.), cilt.386, sa.6719, ss.328-335, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Machine Learning Models Applied to Altimetry Era Tide Gauge and Grid Altimetry Data for Comparative Long-Term Trend Estimation : A Study from Shikoku Island, Japan**
Erkoç M. H., Doğan U.
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.150, ss.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Machine learning approach for GNSS geodetic velocity estimation**
ÖZARPACI S., KILIÇ B., BAYRAK O. C., TAŞKIRAN M., DOĞAN U., Floyd M.
GPS Solutions, cilt.28, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Monitoring of recently sea level changes on the coast of New Zealand using XTRACK coastal altimetry and tide gauge data**
Erkoç M. H., Doğan U.
CONTINENTAL SHELF RESEARCH, cilt.269, ss.1, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Estimation of Height Changes of Continuous GNSS Stations in the Eastern Anatolia Region during the**

Seasonal Variation

Ünlütürk N. T., DOĞAN U.

Applied Sciences (Switzerland), cilt.13, sa.14, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Daily to centennial behavior of aseismic slip along the central section of the North Anatolian Fault**
Jolivet R., Jara J., Dalaison M., Rouet-Leduc B., Özdemir A., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Dubernet P.
JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. SOLID EARTH, cilt.1, ss.1-37, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Contemporary velocity field for Turkey inferred from combination of a dense network of long term GNSS observations**
Kurt A. İ., Özbakır A. D., Cingöz A., Ergintav S., Doğan U., Özarpacı S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, ss.275-293, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Arrest of the Mw 6.8 January 24, 2020 Elazığ (Turkey) earthquake by shallow fault creep**
Çakır Z., Doğan U., Akoğlu A. M., Ergintav S., Özarpacı S., Özdemir A., Nozadkhalil T., Çakır N., Zabcı C., Erkoç M. H., et al.
EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, cilt.608, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Datum definition for geodetic vertical velocity field derived from GNSS observations: a case study in western and southern Turkey**
Erkoç M. H., Doğan U.
Bulletin of Geophysics and Oceanography, cilt.1, sa.64, ss.135-148, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Land subsidence due to natural gas extraction in the Thrace basin (NW Turkey) and its influence on the North Anatolian fault under the Marmara Sea**
Nozadkhalil T., Çakır Z., Ergintav S., DOĞAN U., Walter T. R.
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.32, sa.SI-3, ss.421-430, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **New geodetic constraints on the role of faults and blocks versus distributed strain in the Nubia-Arabia-Eurasia zone of active plate interactions**
Ergintav S., Floyd M., Paradissis D., Karabulut H., Vernant P., Masson F., Georgiev I., Konca A. Ö., DOĞAN U., King R., et al.
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.32, sa.SI-3, ss.248-261, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Mass flows, turbidity currents and other hydrodynamic consequences of small and moderate earthquakes in the Sea of Marmara**
Henry P., Özeren S., Yakupoglu N., Çakır Z., De Saint-Léger E., Desprez De Gésincourt O., Tengberg A., Cristele C., Papoutsellis C., Postacioğlu M. N., et al.
NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, cilt.22, sa.12, ss.3939-3956, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Estimation of vertical land motion along the south and west coast of Turkey from multi-sensor observations**
ERKOÇ M. H., DOĞAN U., Yıldız H., Sezen E.
Advances in Space Research, cilt.70, sa.7, ss.1761-1772, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Regional Tidal Modelling Using Tide Gauges and Satellite Altimetry Data in South-West Coast of Turkey**
Erkoç M. H., Doğan U.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.26, sa.9, ss.4052-4061, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Active seismotectonics of the East Anatolian Fault**
Guvercin S. E., KARABULUT H., KONCA A. Ö., DOĞAN U., ERGİNTAV S.
GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, cilt.230, sa.1, ss.50-69, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Contemporary Tectonic Movements of the Western Caucasus and the Ciscaucasia Based on Satellite-Geodetic Observations**
Milyukov V. K., Mironov A. P., Ovsyuchenko A. N., Gorbatikov A., Steblou G. M., Korzhenkov A. M., Drobyshev V. N., Khubaev K. M., Agibalov A. O., Sentsov A. A., et al.
GEOTECTONICS, cilt.56, sa.1, ss.41-54, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the landslides in Beylikduzu-Esenyurt Districts of Istanbul from InSAR and GNSS observations**
Bayık Ç., Abdikan S., Özdemir A., Arıkan M., Balık Şanlı F., Doğan U.

- NATURAL HAZARDS, cilt.109, sa.1, ss.1201-1220, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **From Interseismic Deformation With Near-Repeating Earthquakes to Co-Seismic Rupture: A Unified View of the 2020 M(w)6.8 Sivrice (Elazig) Eastern Turkey Earthquake**
Konca A. Ö., Karabulut H., Guvercin S. E., Eskikoy F., Özarpacı S., Özdemir A., Floyd M., Ergintav S., Doğan U.
JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-SOLID EARTH, cilt.126, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Present GPS velocity field along 1999 Izmit rupture zone: evidence for continuing afterslip 20 yr after the earthquake**
Özarpacı S., Doğan U., Ergintav S., Çakır Z., Özdemir A., Floyd M., Reilinger R.
GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, cilt.224, sa.3, ss.2016-2027, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparing GPS positioning errors derived from GAMIT/GLOBK and Bernese GNSS software packages: A case study in CORS-TR in Turkey**
Çetin S., Aydın C., Doğan U.
SURVEY REVIEW, cilt.51, sa.369, ss.533-543, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Slip distribution of the 2017 M(w)6.6 Bodrum-Kos earthquake: resolving the ambiguity of fault geometry**
Konca A. Ö., Güvercin S. E., Özarpacı S., Özdemir A., Funning G., Doğan U., Ergintav S., Floyd M., Karabulut H., Reilinger R.
GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, cilt.219, sa.2, ss.911-923, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Ability of GPS PPP in 2D deformation analysis with respect to GPS network solution**
AYDIN C., UYGUR S. O., CETIN S., ÖZDEMİR A., DOĞAN U.
SURVEY REVIEW, cilt.51, sa.366, ss.199-212, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Shallow Creep Along the 1999 Izmit Earthquake Rupture (Turkey) From GPS and High Temporal Resolution Interferometric Synthetic Aperture Radar Data (2011-2017)**
Aslan G., Lasserre C., Çakır Z., Ergintav S., ÖZARPACI S., DOĞAN U., Bilham R., Renard F.
JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-SOLID EARTH, cilt.124, sa.2, ss.2218-2236, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evidence for Tear Faulting from New Constraints of the 23 October 2011 M-w 7.1 Van, Turkey, Earthquake Based on InSAR, GPS, Coastal Uplift, and Field Observations**
Akoglu A. M., Jónsson S., Wang T., Çakır Z., DOĞAN U., Ergintav S., Osmanoğlu B., Feng G., Zabcı C., ÖZDEMİR A., et al.
BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, cilt.108, sa.4, ss.1929-1946, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **The 2014, M(W)6.9 North Aegean earthquake: seismic and geodetic evidence for coseismic slip on persistent asperities**
Konca A. O., Cetin S., Karabulut H., Reilinger R., DOĞAN U., Ergintav S., Çakır Z., Tarı E.
GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, cilt.213, sa.2, ss.1113-1120, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Istanbul's earthquake hot spots: Geodetic constraints on strain accumulation along faults in the Marmara seismic gap**
ERGINTAV S., REILINGER R., ÇAKMAK R., FLOYD M., ÇAKIR Z., DOĞAN U., KING R., MCCLUSKY S., ÖZENER H., ÖZENER H.
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, cilt.41, sa.16, ss.5783-5788, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Investigation of GPS positioning accuracy during the seasonal variation**
DOĞAN U., ULUDAG M., DEMİR D.
MEASUREMENT, cilt.53, ss.91-100, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Postseismic deformation following the Mw 7.2, 23 October 2011 Van earthquake (Turkey): Evidence for aseismic fault reactivation**
Doğan U., Demir D., Çakır Z., Ergintav S., Ozener H., Akoglu A. M., Nalbant S. S., Reilinger R.
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, cilt.41, ss.2334-2341, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Determination of crustal deformations based on GPS observing-session duration in Marmara region, Turkey**
Demir D., DOĞAN U.
ADVANCES IN SPACE RESEARCH, cilt.53, sa.3, ss.452-462, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Establishment of a gravity calibration baseline with the constrain of absolute gravity measurements after 17 August 1999 Izmit earthquake in Marmara region, Turkey**
DOĞAN U., Ergintav S., ARSLAN G., DEMİR D., KARABOCE B., BILGIC E., SADIKOGLU E., DIRENC A.

- ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, cilt.48, sa.4, ss.377-388, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Kinematics of landslide estimated by repeated GPS measurements in the Avcilar region of Istanbul, Turkey**
Doğan U., Oz D., Ergintav S.
STUDIA GEOPHYSICA ET GEODAETICA, cilt.57, ss.217-232, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Onset of aseismic creep on major strike-slip faults**
Çakır Z., Ergintav S., Ozener H., DOĞAN U., Akoglu A. M., Meghraoui M., Reilinger R.
GEOLOGY, cilt.40, sa.12, ss.1115-1118, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Monitoring of the ionosphere TEC variations during the 17th August 1999 Izmit earthquake using GPS data**
DOĞAN U., ERGINTAV S., Skone S., ARSLAN N., Oz D.
EARTH PLANETS AND SPACE, cilt.63, sa.12, ss.1183-1192, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Kinematics of the eastern part of the North Anatolian Fault Zone**
Ozener H., Arpat E., Ergintav S., Dogru A., Cakmak R., Turgut B., DOĞAN U.
JOURNAL OF GEODYNAMICS, cilt.49, ss.141-150, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A snapshot (2003-2005) of the 3D postseismic deformation for the 1999, M-w=7.4 Izmit earthquake in the Marmara Region, Turkey, by first results of joint gravity and GPS monitoring**
ERGİNTAV S., DOĞAN U., Gerstenecker C., Cakmak R., Belgen A., Demirel H., AYDIN C., Reilinger R.
JOURNAL OF GEODYNAMICS, cilt.44, ss.1-18, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Accuracy analysis of relative positions of permanent GPS stations in the Marmara Region, Turkey**
DOĞAN U.
SURVEY REVIEW, cilt.39, sa.304, ss.156-165, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Testing a multiple reference station GPS network for real-time carrier-phase-based positioning in the Marmara region, Turkey**
DOĞAN U., Alves P., Lachapelle G., Ergintav S.
SURVEY REVIEW, cilt.37, sa.293, ss.568-576, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **A study of the tectonically active Marmara region, Turkey, using a global positioning system (GPS)**
DOĞAN U., Lachapelle G., Fortes L., Ergintav S.
CANADIAN JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.40, sa.9, ss.1191-1202, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Discussion on standard and robust Kalman filters, using post-earthquake data set of 17 August 1999 Izmit earthquake**
DOĞAN U., Ergintav S., Demirel H.
SURVEY REVIEW, cilt.37, sa.289, ss.190-199, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **Estimation of the time-dependent crustal movements of the İzmit Earthquake**
Doğan U., Ergintav S., DEMİREL H. H., Çakmak R., Özener H.
Journal of Geodynamics, cilt.36, sa.5, ss.615-632, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yinelemeli Sinir Ağlarıyla GNSS Verilerinde Birleştirilmiş ve Bireysel Model Karşılaştırılması**
Şimşek M., Taşkıran M., Doğan U.
GEOMATİK, cilt.10, sa.1, ss.65-74, 2025 (ESCI)
- II. **Yer Kabuğu Hareketlerinin Belirlenmesinde Web Tabanlı Çevrimiçi GNSS Servislerinin Performans Analizi**
Şimşek M., Özarpacı S., Doğan U.
Geomatik, cilt.4, sa.2, ss.147-159, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **GNSS Gözlem Süresine Bağlı Deformasyon Parametrelerinin Kestirimi**
kaya f., ÖZDEMİR A., ÖZ DEMİR D., DOĞAN U.
Geomatik, ss.227-238, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **GPS Deformasyon Ağlarında Gözlem Süresi ile Ağ Duyarlılığı Arasındaki İlişki**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Monitoring Tectonic Movements with Low Cost GNSS Measurement Systems**
Akpınar B., Özarpacı S., Aydın C., Aykut N. O., Özdemir A., Oku Topal G., Güneş Ö., Karabulut M. F., Doğan U.
EGU General Assembly 2024, Vienna, Avusturya, 14 - 19 Nisan 2024, ss.18829
- II. **AFTERSLIP of 6 FEBRUARY 2023 KAHRAMANMARAS EARTHQUAKE SEQUENCE: PRELIMINARY RESULTS**
Ayruk E. T., Turđut M., Farımaz İ., Köküm M., Bilham R., Doğan U.
EGU-24 General Assembly, Vienna, Avusturya, 14 - 19 Nisan 2024, ss.1
- III. **Unveiling the Kinematics of the 2022 Düzce Earthquake (Mw 5.9) and Its Impact on Regional Tectonics**
FARIMAZ İ., ÖZARPACI S., ÖZDEMİR A., AYRUK E. T., Astudillo S. O., Eskiköy F., Kıray Canik H. N., ZABCI C., ERGİNTAV S., DOĞAN U.
EGU24, Viyana, Avusturya, 15 Nisan 2024
- IV. **Effect of Climate Change on Water Level and Surface Area of Lake Iznik (NW Türkiye)**
Erkoç M. H., Doğan U., Keser B., Bayram B.
EGU General Assembly 2024, Vienna, Avusturya, 14 - 19 Nisan 2024, ss.1
- V. **THE EFFECT OF SEASONAL VARIATION ON GNSS ZENITH TROPOSPHERIC DELAY**
TEKİN ÜNLÜTÜRK N., DOĞAN U.
8th International Conference on GeoInformation Advances, GeoAdvances 2024, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Ocak 2024, cilt.48, ss.371-376
- VI. **What Stopped the 2023 Mw7.8 Pazarcık Earthquake Rupture?**
Hofstetter C., ÖZARPACI S., ÖZDEMİR A., AYRUK E. T., FARIMAZ İ., DOĞAN U., ERGİNTAV S., ÇAKIR Z., ZABCI C., KÖKÜM M., et al.
AGU23, San-Francisco, Kostarika, 11 - 15 Aralık 2023
- VII. **Şubat 2023 Depremlerinin Bölgede Oluşturduğu Etkiler ve Yapay Zeka ile Afet Yönetim Planlaması**
Doğan U., Yüzer N., Acar U., Akbaba M. F., Akbulut M. T., Akgün C., Akın O., Akkaya H. C., Akpınar B., Aktaş Z., et al.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, Trabzon, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2023, ss.5-6
- VIII. **6 Şubat 2023 Depremleri Sonrası Doğu Anadolu Fayı'ndaki Pütürge ve Erkenek Segmentleri Arasında Kalan Kısımın Deprem Üretme Olasılığının Sorgulanması**
Özarpacı S., Doğan U., Ergintav S., Zabcı C., Çakır Z., Özdemir A., Ayruk E. T., Farımaz İ., Turđut M.
ATAG26, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2023, ss.27
- IX. **Monitoring spatio-temporal evolution of aseismic slip along the İsmetpaşa segment between 2016-2023 with GNSS measurements**
Özdemir A., Doğan U., Jara J., Ergintav S., Jolivet R., Çakır Z.
EGU23, Vienna, Avusturya, 24 - 28 Nisan 2023, ss.1
- X. **A new and uniformly processed GNSS-velocity field for Turkey**
Özbakır A. D., Kurt A. İ., Cingöz A., Ergintav S., Doğan U., Özarpacı S.
EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1
- XI. **Aseismic slip behavior along the central section of the North Anatolian Fault: insights from geodetic observations**
Jara J., Jolivet R., Özdemir A., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S.
EGU23, Vienna, Avusturya, 24 - 28 Nisan 2023, ss.1
- XII. **February 6, 2023, Mw 7.8 and 7.6 Kahramanmaraş (Türkiye) Earthquake Sequence: Insights from Co-seismic and Post-seismic Surface Deformation**
Özarpacı S., Özdemir A., Ayruk E. T., Farımaz İ., Turđut M., Yüksel Y., Eskiköy F., Doğan U., Ergintav S., Zabcı C., et al.

EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

XIII. Kinematics of North Anatolian Fault Under the Constrain of New GNSS Velocity Field

Ayruk E. T., Özarpacı S., Özdemir A., Farımaz İ., Özbey V., Ergintav S., Doğan U.

EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

XIV. Preliminary Results from Comprehensive Seismic and Geodetic Observations Around the Caucasus Region

Güvercin S. E., Pavlovich M. A., Özarpacı S., Karabulut H., Milyukov V., Ergintav S., Zabcı C., Konca A. Ö., Doğan U., Dyagilev R., et al.

EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

XV. Coseismic and Early Postseismic of 23 November 2022 Mw = 5.9 Düzce Earthquake with InSAR and GNSS Measurements

Farımaz İ., Doğan U., Ergintav S., Çakır Z., Zabcı C., Özarpacı S., Özdemir A., Ayruk E. T., Eskiköy F., Belgen A., et al.

EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

XVI. Earthquake Cycle of the East Anatolian Fault Between Palu-Erkenek (Eastern Türkiye): Insights of Tectonic Geodesy

Özarpacı S., Doğan U., Ergintav S., Çakır Z., Zabcı C., Özdemir A., Ayruk E. T., Farımaz İ., Köküm M.

EGU23, Vienna, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2023, ss.1

XVII. 23 Kasım 2022 Düzce (Mw = 5.9) Depremi'nin Deprem Anı ve Erken Dönem Deprem Sonrası Deformasyonlarının InSAR ve GNSS Verileriyle İzlenmesi

Farımaz İ., Özarpacı S., Özdemir A., Ayruk E. T., Eskiköy F., Belgen A., Çakmak R., Doğan U., Zabcı C., Çakır Z., et al.

Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2023, ss.1

XVIII. Türkiye için GNSS-Ölçümlerinden Türetilen Yüksek Çözünürlüklü Güncel Hız Alanı

Özbakır A. D., Kurt A. İ., Cingöz A., Ergintav S., Doğan U., Özarpacı S.

ATAG25, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022, ss.48

XIX. İstanbul GNSS Nirengi Ağında Hız Vektörlerinin Güncellenmesi

Aydın G., Güntel A., Eşli O., Aydın O., Özarpacı S., Özdemir A., Ayruk E. T., Farımaz İ., Munzuroğlu Ü., Baydemir T., et al.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022, ss.1

XX. 24 Ocak 2020 Sivrice (Elazığ) Depremi'nin Deprem Sonrası Deformasyonlarının Jeodezik Yöntemlerle İzlenmesi

Farımaz İ., Özarpacı S., Özdemir A., Doğan U., Ergintav S., Çakır Z., Ayruk E. T.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022, ss.1

XXI. Ana Marmara Fayı Boyunca Heterojen Kayma Dağılımının Sorgulanması

Ergintav S., Vasyura-Bathke ., Çakır Z., Doğan U., Khalil T., Özarpacı S., Özdemir A., Walter T.

ATAG25, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022, ss.1

XXII. Kuzey Anadolu Fayı (KAF) Boyunca Gerinim Birikiminin Blok Modelleme ile Belirlenmesi

Ayruk E. T., Özarpacı S., Özdemir A., Özbey V., Ergintav S., Doğan U.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG), İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022, ss.1

XXIII. Slow slip events captured by GNSS along the Central Section of the North Anatolian Fault

Jara J., Özdemir A., Doğan U., Jolivet R., Çakır Z., Ergintav S.

EGU22, Vienna, Avusturya, 23 - 27 Mayıs 2022, ss.1

XXIV. Determining Strain Accumulation Along NAF with Block Modelling

Ayruk E. T., Özarpacı S., Özdemir A., Özbey V., Ergintav S., Doğan U.

EGU22, Vienna, Avusturya, 23 - 27 Mayıs 2022, ss.1

XXV. Effects of Datum Definition on Estimation of GNSS Vertical Velocities

Erkoç M. H., Doğan U.

EGU General Assembly 2022, Vienna, Avusturya, 23 - 27 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.1

XXVI. Coseismic and Postseismic Deformation of the January 24, 2020 Sivrice (Elazığ) Earthquake Under the Constrain of Geodetic Observations

Farımaz İ., ÖZARPAÇI S., ÖZDEMİR A., ERKOÇ M. H., AYRUK E. T., ERGİNTAV S., DOĞAN U., ÇAKIR Z.

EGU 2022, Viyana, Avusturya, 24 Mayıs 2022

- XXVII. **Coseismic and Postseismic Deformation of the January 24, 2020 Sivrice (Elazig) Earthquake Under the Constrain of Geodetic Observations**
Farımaz İ., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Ayruk E. T., Ergintav S., Doğan U., Çakır Z.
EGU22, Vienna, Avusturya, 23 - 27 Mayıs 2022, ss.1
- XXVIII. **23 Ekim 2011 Van Depremi'nden Günümüze Jeodezik Çalışmalar**
Öz Demir D., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Özdemir A., Çeliker D.
ATAG24, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2021, ss.1
- XXIX. **Kuzey Anadolu Fayı İsmetpaşa Segmenti Üzerindeki Gerinim Değişimlerinin GNSS Ölçmeleriyle Belirlenmesi**
Özdemir A., Doğan U., Jara J., Çakır Z., Jolivet R., Ergintav S.
ATAG24, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2021, ss.1
- XXX. **Mevsimsel Değişimlerin GNSS Ölçüleriyle Belirlenen Deformasyon Parametreleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
İrgüren R. T., Özdemir A., Ayruk E. T., Doğan U.
ATAG24, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2021, ss.1
- XXXI. **24 Ocak 2020 Mw 6.8 Sivrice Elazığ Depremi öncesi Hazar Gölü - Palu segmentinde (Doğu Anadolu Fayı) görülen krip hareketinin durumu**
ÖZARPACI S., DOĞAN U., ERGİNTAV S., ÇAKIR Z., ZABCI C., ÖZDEMİR A., ERKOÇ M. H., AYRUK E. T., FARIMAZ İ.
ATAG24, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2021
- XXXII. **24 OCAK 2020 SIVRICE-ELAZIĞ DEPREMI: SIĞ SÜRÜNMENİN FAY YIRTILMASINA BARIYER ETKİSİ YAPTIĞINI GÖSTEREN İLK ÖRNEK**
Çakır Z., Ergintav S., Doğan U., Akoğlu A. M., Özarpacı S., Özdemir A., Güvercin S. E., Karabulut H.
73. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.1
- XXXIII. **24 OCAK 2020 SIVRICE-ELAZIĞ DEPREM ANI VE ÖNCESİ YÜZEY DEFORMASYONLARININ GPS İLE BELİRLENMESİ**
Doğan U., Ergintav S., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Ayruk E. T., Çakır Z., Zabcı C., Karabulut H.
73. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.1
- XXXIV. **M6.8, 2020, SIVRICE DEPREMI'NE AIT SISMOLOJİK BULGULAR**
Güvercin S. E., Karabulut H., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Zabcı C., Özdemir A., Özarpacı S., Konca A. Ö., Köküm M.
73. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.1
- XXXV. **24 Ocak 2020 Sivrice (Elazığ) Deprem Anı ve Öncesi Yüzey Deformasyonlarının GPS İle Belirlenmesi**
DOĞAN U., ERGİNTAV S., ÖZARPACI S., ÖZDEMİR A., ERKOÇ M. H., AYRUK E. T., ÇAKIR Z., FARIMAZ İ., KARABULUT H., ZABCI C.
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021
- XXXVI. **Slow slip events along the North Anatolian Fault**
Jolivet R., Rouet-Leduc B., Jara J., Dalaison M., Hulbert C., Michel S., Johnson P. A., Çakır Z., Ergintav S., Özdemir A., et al.
vEGU21, 19 - 30 Nisan 2021, ss.1
- XXXVII. **Slip Distribution of the 2020 Mw6.9 Samos Earthquake Using a Bayesian Approach**
Eskiköy F., Ergintav S., Doğan U., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Ayruk E. T., Farımaz İ., Vasyura-Bathke H., Konca A. Ö.
vEGU21, 19 - 30 Nisan 2021, ss.1
- XXXVIII. **Seismic coupling and aseismic slip along the central section of the North Anatolian Fault**
Jara J., Jolivet R., Özdemir A., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S.
vEGU21, 19 - 30 Nisan 2021, ss.1
- XXXIX. **Detecting Transient Creep Events on the İsmetpaşa Segment of the North Anatolian Fault with Continuous GNSS Time Series**
Özdemir A., Doğan U., Jara J., Jolivet R., Ergintav S., Çakır Z., Özarpacı S., Bilham R.
vEGU21, 19 - 30 Nisan 2021, ss.1
- XL. **The Vertical Coseismic Deformation Field of the Samos-Izmir Earthquake (Mw6.9)**
Erkoç M. H., Özarpacı S., Özdemir A., Eskiköy F., Ayruk E. T., Farımaz İ., Doğan U., Ergintav S.

EGU21, Vienna, Avusturya, 19 - 30 Nisan 2021, ss.1

- XLI. 2020 Mw 6.9 Sisam (Samos) Depremi Fay Geometrisi ve Kayma Dağılımının Jeofizik ve Jeodezik Veriler ile İncelenmesi**
Eskiköy F., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Ayruk E. T., Farımaz İ., Konca A. Ö., Doğan U., Ergintav S.
ATAG 2020 Özel Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2020, ss.1
- XLII. 2020 Mw. 6.9 Sisam (Samos) Depremi Fay Geometrisi ve Kayma Dağılımının Jeofizik ve Jeodezik Veriler ile İncelenmesi**
Eskiköy F., ÖZARPACI S., ÖZDEMİR A., ERKOÇ M. H., AYRUK E. T., FARIMAZ İ., KONCA A. Ö., DOĞAN U., ERGİNTAV S.
ATAG 2020 Özel Toplantısı, Online, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2020
- XLIII. A geodetic exploration of the behavior of aseismic slip along the central section of the North Anatolian fault**
Jara J., Özdemir A., Benoit A., Jolivet R., Çakır Z., Ergintav S., Doğan U.
American Geophysical Union 2020 Fall Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 17 Aralık 2020, ss.1
- XLIV. Present Seismotectonic Behavior of the EAF from Improved Seismicity Catalog and Earthquake Source Mechanism Solutions**
Güvercin S. E., Karabulut H., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Zabcı C., Özdemir A., Özarpacı S., Konca A. Ö., Köküm M.
EGU2020, Vienna, Avusturya, 4 - 08 Mayıs 2020, ss.1
- XLV. Slip Distribution of the 2020 Mw6. 9 Samos Earthquake Using a Bayesian Approach**
Eskiköy F., Ergintav S., Doğan U., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Ayruk E. T., Farımaz İ., Vasyura-Bathke H., Konca A. Ö.
EGU21, Vienna, Avusturya, 19 - 30 Nisan 2020, ss.1
- XLVI. Determination of Sea Level Trends of the Marmara Sea from Satellite Altimetry and Tide Gauges Data (2010- 2019)**
Erkoç M. H., Doğan U.
12th Coastal Altimetry Workshop, Rome, İtalya, 4 - 07 Şubat 2020, ss.35
- XLVII. Ongoing Postseismic Deformation of the Mw 7.1, October 23, 2011 Van (Turkey) Earthquake from GPS and InSAR Time Series**
Akoğlu A. M., Çeliker D., Özdemir A., Çakır Z., Jonsson S., Doğan U., Ergintav S., Konca A. Ö., Işık S. E.
American Geophysical Union, California, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Aralık 2019, ss.1
- XLVIII. Investigating the characteristic properties of creeping along the Hazar-Palu Segment of the East Anatolian Fault, Turkey**
Doğan U., Ergintav S., Zabcı C., Özarpacı S., Özdemir A., Erkoç M. H., Yazıcı M., Yiğitoğlu, Yiğitoğlu A., Çakır Z., Karabulut H., et al.
American Geophysical Union, California, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Aralık 2019, ss.1
- XLIX. Composing an Accurate Digital Bathymetric Model by Using Single Beam Data**
Kaya S. B., Doğan U., Aykut N. O.
International Symposium on Applied Geoinformatics (ISAG-2019), İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2019, ss.114
- L. Impact of Tides Constituents on Determining of Sea Level Trends in the Southwestern Coast of Turkey**
Erkoç M. H., Doğan U.
XXIX International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2019, ss.37
- LI. INVESTIGATION OF PALU TUNNEL DEFORMATIONS ALONG THE CREEPING SECTION (HAZAR-PALU SEGMENT) OF THE EAST ANATOLIAN FAULT, TURKEY BY TERRESTRIAL LASER SCANNER**
DOĞAN U., BAYRAM B., ERGİNTAV S., YİĞİTOĞLU A., ÇAKIR Z., ZABÇI C., KARABULUT H.
The 40th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS 2019), DAEJEON, Güney Kore, 14 - 18 Ekim 2019
- LII. Contribution of GNSS measurements in monitoring 1999 Izmit Rupture Zone after 20 years**
Özarpacı S., Ergintav S., Doğan U., Çakır Z.
ATAG23 - Aktif Tektonik Araştırma Grubu, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019, ss.69
- LIII. Determination of Surface Creep Rates by GNSS Measurements Along the İsmetpaşa Section**
Özdemir A., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Jara J., Jolivet R.

- ATAG23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019, ss.1
- LIV. **The 2011 (Mw 7.1) Van (Turkey) Earthquake: Geodetic evidence for complex faulting in the Turkish-Iranian Plateau**
Akoğlu A. M., Çeliker D., Özdemir A., Çakır Z., Jónsson S., Ergintav S., Doğan U., Güvercin S. E., Konca A. Ö.
ATAG23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019, ss.1
- LV. **InSAR velocity fields around the Sea of Marmara from Sentinel-1 InSAR time series**
Khalil T. N., Ergintav S., Çakır Z., Doğan U., Özarpacı S., Özdemir A., Walter T., Diao F., Wang R.
ATAG23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019
- LVI. **Shallow creep along the 1999 Izmit Earthquake Rupture (Turkey) from GPS and high temporal resolution Interferometric Synthetic Aperture Radar Data (2011–2017)**
Aslan G., Lasserre C., Çakır Z., Ergintav S., Özarpacı S., Doğan U., Bilham R., Renard F.
ATAG23 - Aktif Tektonik Araştırma Grubu 23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019, ss.138
- LVII. **Investigation of Web-Based Online GNSS Services Performances for Monitoring Crustal Deformations**
Şimşek M., ÖZARPACI S., DOĞAN U., ERKOÇ M. H.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 07 Nisan 2019, ss.1
- LVIII. **Slip Variability along Main Marmara Fault**
Ergintav S., DOĞAN U., Çakır Z., Walter T., Diao F., Wang R., ÖZARPACI S., Karabulut H., Konca A. Ö., Floyd M., et al.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 07 Nisan 2019, ss.1
- LIX. **Characterizing interseismic aseismic slip along the 1999 Izmit earthquake rupture (Turkey) from GPS, InSAR and creepmeter measurements**
Aslan G., Lasserre C., Çakır Z., Ergintav S., Özarpacı S., Doğan U., Bilham R., Renard F.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Vienna, Avusturya, 07 Nisan 2019, ss.1
- LX. **Regional Patterns of Sea Level Trends and Tidal Model in The Southwestern Coast of Turkey**
Erkoç M. H., Doğan U.
European Geosciences Union General Assembly, Vienna, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2019, ss.1
- LXI. **Doğu Anadolu Fayı, Hazar-Palu Segmenti Üzerinde Gerçekleşen Krip Davranışının Sorgulanması**
ERGINTAV S., ÖZARPACI S., Şentürk S., ÖZDEMİR A., DOĞAN U., ÇAKIR Z., Karabulut H., Şaroğlu F.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak 2019, ss.33-34
- LXII. **1999 İzmit Kırığı Boyunca Sığ Krip Kareketlerinin GPS ve INSAR (2011 - 2017) Verileri ile Gözlemlenmesi**
Aslan G., Lasserre C., ÇAKIR Z., ERGINTAV S., ÖZARPACI S., DOĞAN U., Bilham R., Renard F.
72. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 28 Ocak 2019, ss.478-479
- LXIII. **2011 (Mw 7.1) Van Depremi: Neden Yeni bir Fay Modeli Öneriyoruz?**
AKOĞLU A. M., ÇAKIR Z., ERGINTAV S., DOĞAN U., ÖZDEMİR A., Zabcı C., Jónsson S.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak 2019, ss.488-489
- LXIV. **Surface creep along the East Anatolian Fault**
Çakır Z., Ergintav S., Çetin S., Şentürk S., Özdemir A., Doğan U., Karabulut H., Şaroğlu F., Dikmen S. Ü., Bilham R., et al.
AGU, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 10 Aralık 2018, ss.1
- LXV. **Marmara Bölgesi'nde Uzun Dönem Gerilme Birikiminin İzlenmesinde GNSS Ölçülerinin Katkıları**
ÇETİN S., Ergintav S., DOĞAN U., Çakır Z., ÖZDEMİR A.
ATAG 22 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 22. Toplantısı, Çanakkale, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.1
- LXVI. **Jeodezik ve Jeofizik Veriler ile 2017 Mw6.6 Bodrum-Kos Depremi'ne Neden Olan Faya Ait Geometrinin ve Kayma Dağılımının Kestirilmesi**
Konca A. Ö., Işık S. E., ÇETİN S., ÖZDEMİR A., DOĞAN U., Karabulut H., Ergintav S., Funning G., Floyd M., Reilinger R.
ATAG 22 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 22. Toplantısı, Çanakkale, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.1
- LXVII. **YEDİNCİ YILDÖNÜMÜNDE 2011 VAN DEPREMİ: KISA BİR ÖZET**
AKOĞLU A. M., Çakır Z., Ergintav S., DOĞAN U., ÖZDEMİR A., Jónsson S.
ATAG 22 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 22, Çanakkale, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.1
- LXVIII. **Kuzey Anadolu Fayı İsmetpaşa Segmenti Üzerindeki Krip Hareketinin Sürekli GNSS İstasyonlarla İzlenmesi: ISMENET**

- ÖZDEMİR A., DOĞAN U., Çakır Z., Jolivet R., Jara J., Ergintav S., AKOĞLU A. M.
ATAG 22 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 22, Çanakkale, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.1
- LXIX. **Türkiye Denizlerindeki Su Seviyesi Değişimi**
YÜKSEL Y., ÖZTÜRK M., ŞAHİN C., Halat O., DOĞAN U., Yüksel T., Karova C.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.60-67
- LXX. **MARMARA BÖLGESİ'NDE ASİSMİK YÜZEY KAYMA OLASILIĞININ SORGULANMASI: JEODEZİK ÖLÇÜLERİN KATKILARI**
Doğan U., Ergintav S., Çakır Z., Çetin S., Özdemir A.
TUJK2018, İzmir, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.1
- LXXI. **Türkiye denizlerinde su seviyesi değişimi**
YÜKSEL Y., ÖZTÜRK M., ŞAHİN C., Halat O., DOĞAN U., Yüksel Z. T., Karova C.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.60-67
- LXXII. **DAF'ın Palu Bölgesinde Deprem Tehlikesinin Güncel Tekniklerle Araştırılması**
Ergintav S., Çakır Z., Doğan U., Özarpacı S., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., Özdemir A., Dikmen Ü., Bilham R., et al.
ULUSLARARASI PALU SEMPOZYUMU, Elazığ, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.1
- LXXIII. **Investigation of Seismic Hazard in Palu Region of EAF with State-of-Art Techniques**
Ergintav S., Çakır Z., DOĞAN U., ÇETİN S., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., ÖZDEMİR A., Dikmen S. Ü., Bilham R., et al.
Uluslararası Palu Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 11 Ekim 2018, ss.1
- LXXIV. **New evidence for spatiotemporal fluctuations of slip rate on the East Anatolian Fault, Turkey from newly installed creepmeters and seismological data**
Ergintav S., ÇETİN S., Şentürk S., ÖZDEMİR A., Çakır Z., DOĞAN U., Karabulut H., Şaroğlu F., Dikmen S. Ü., Bilham R., et al.
EGU-European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 08 Nisan 2018, ss.1
- LXXV. **Continuing Postseismic Deformation of the Mw 7.1, October 23, 2011 Van (Turkey) Earthquake from GPS and InSAR Observations: Evidence for Complex Faulting on the Turkish-Iranian Plateau**
Akoğlu A., Çakır Z., Jónsson S., Ergintav S., DOĞAN U., ÖZDEMİR D., ÇETİN S.
EGU-European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 08 Nisan 2018, ss.1
- LXXVI. **Fault creep and persistent asperities on the western section of the North Anatolian Fault, Turkey**
Reilinger R., Ergintav S., Karabulut H., Floyd M., King R., Vernant P., Konca A. Ö., Doğan U., Çetin S., Çakır Z., et al.
EGU-European Geosciences Union General Assembly 2018, Vienna, Avusturya, 8 - 13 Nisan 2018, ss.1
- LXXVII. **The Geometry and Coseismic Slip of 2017 Mw6.6 Bodrum-Kos Earthquake Inferred from Geodetic, Seismic Data and Aftershocks**
Konca A. Ö., Çetin S., Özdemir A., Işık S. E., Doğan U., Karabulut H., Ergintav S., Funning G., Floyd M., Reilinger R.
EGU-European Geosciences Union General Assembly 2018, Vienna, Avusturya, 8 - 13 Nisan 2018, ss.1
- LXXVIII. **Investigation of GPS Positioning Accuracy During The Minimum and Maximum Activity of The Solar Cycles**
Erkoç M. H., Doğan U.
European Geosciences Union General Assembly, Vienna, Avusturya, 8 - 13 Nisan 2018, ss.1
- LXXIX. **23 October 2011 (Mw=7.2) Van Earthquake (Turkey): Revised Coseismic and Postseismic Models from New GPS Observations**
DOĞAN U., ÖZDEMİR D., Çakır Z., Ergintav S., ÇETİN S., ÖZDEMİR A., Reilinger R.
AGU-American Geophysical Union, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 Aralık 2017, ss.1
- LXXX. **The 2014 M 6.9 Gokceada and 2017 M 6.3 Lesvos Earthquakes in the Northern Aegean Sea: The Transition from Right- Lateral Strike-Slip Faulting on the North Anatolian Fault to Extension in the Central Aegean**
ÇETİN S., Konca A. Ö., DOĞAN U., Floyd M., Karabulut H., Ergintav S., Ganas A., Paradisis D., King R., Reilinger R.
AGU-American Geophysical Union, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 Aralık 2017, ss.1
- LXXXI. **Aseismic slip and surface creep on the Hazar-Palu Section of the East Anatolian Fault, Turkey**
Ergintav S., Çakır Z., DOĞAN U., ÇETİN S., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., Dikmen S. Ü., Bilham R., ÖZDEMİR A., et

al.

AGU-American Geophysical Union, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 Aralık 2017, ss.1

- LXXXII. **Postseismic deformation of the 1999 Izmit Earthquake (Turkey) – the longest recorded afterslip on a major continental fault**
Çakır Z., Aslan G., ÇETİN S., DOĞAN U., Ergintav S., Lasserre C., Renard F., Reilinger R.
AGU-American Geophysical Union, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 Aralık 2017, ss.1
- LXXXIII. **Sürekli GNSS İstasyonları için Yeni Bir Yaklaşım: Marmara Entegre GNSS Ağı (MEGA)**
Doğan U., Ergintav S., Çetin S., Özdemir A., Çakır Z.
TUJK - Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2017, ss.21
- LXXXIV. **DAF'ın Hazar-Palu Segmentinde Gözlenen Krip'e ait Bulgular**
Ergintav S., Çakır Z., DOĞAN U., ÇETİN S., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., ÖZDEMİR A., Dikmen S. Ü., Bilham R., et al.
ATAG 21 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Toplantısı, Afyon, Türkiye, 26 Ekim 2017, ss.1
- LXXXV. **6 Şubat 2017 Mw 5.4 Ayvacık (Çanakkale) Depremine İlişkin Fay Düzleminin InSAR Verileri İle Modellenmesi**
ÖZDEMİR A., Çakır Z., Ergintav S., DOĞAN U., ÇETİN S.
ATAG 21 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Toplantısı, Afyon, Türkiye, 26 Ekim 2017, ss.1
- LXXXVI. **2014 Mw 6.9 Kuzey Ege depremi: Jeodezi ve Sismoloji Verisinden Elde Edilen Kosismik Kayma Dağılımı ve Deprem Öncesi ve Sonrası Sismisite ile İlişkisi**
Konca A. Ö., ÇETİN S., Karabulut H., Reilinger R., DOĞAN U., Ergintav S., Çakır Z., Tarı E.
ATAG 21 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Toplantısı, Afyon, Türkiye, 26 Ekim 2017, ss.1
- LXXXVII. **Surface Creep along the 1999 Izmit Earthquake's Rupture (Turkey) from InSAR and GPS**
Aslan G., Çakır Z., Lasserre C., DOĞAN U., ÇETİN S., Renard F., Ergintav S.
Fringe, Helsinki, Finlandiya, 05 Haziran 2017, ss.160
- LXXXVIII. **Surface creep along the East Anatolian Fault (Turkey) revealed by Envisat and Sentinel-1 InSAR time series**
Şentürk S., Çakır Z., Ergintav S., DOĞAN U., ÇETİN S.
Fringe, Helsinki, Finlandiya, 05 Haziran 2017, ss.179
- LXXXIX. **2014 Mw6.8 Northern Aegean Earthquake: Rupture of a Partially Coupled Fault Segment?**
Konca A. Ö., Ergintav S., ÇETİN S., DOĞAN U., Çakır Z., Reilinger R., Karabulut H., Tarı E.
EGU-European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2017
- XC. **Accuracy Analysis of GNSS Networks Based On Observing-Session Duration in Different Years**
Erkoç M. H., Doğan U., Aydın C.
European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, Avusturya, 23 Mart 2017, ss.1
- XCI. **Farklı Jeodezik Ölçme Yöntemleri ile Yükseklik Değişimlerinin İncelenmesi**
Gelin B., DüNDAR S. O., ÇETİN S., DOĞAN U.
8. Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 Ekim 2016
- XCII. **DEFORMASYON AĞLARINDA DATUMUN DUYARLILIĞA ETKİSİ**
TEKİN N., AYDIN C., DOĞAN U.
8. Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016
- XCIII. **InSAR ve GPS Ölçüleri İle Doğu Anadolu Fayı Boyunca Gazar Gölü - Palu Arasında Krip Araştırması**
ÇETİN S., Ergintav S., DOĞAN U., Çakır Z., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., Julaiti W., Özener H.
ATAG 20 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 20. Toplantısı, Denizli, Türkiye, 13 Ekim 2016, ss.28
- XCIV. **Anadolu Levhasını Sınırlayan Ana Fay Zonları Boyunca, Blok Modelleme ile Kayma Hızı Değişimlerinin Kestirilmesi**
Ergintav S., DOĞAN U., Çakır Z., ÇETİN S., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., Julaiti W., Özener H.
ATAG 20 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 20. Toplantısı, Denizli, Türkiye, 13 Ekim 2016, ss.28
- XC. **Investigating the crustal deformation on the Hazar-Palu segment of the East Anatolian Fault (EAF), Turkey**
Julaiti W., Ergintav S., Çakır Z., DOĞAN U., Şentürk S., Karabulut H., ÇETİN S., Şaroğlu F., Özener H.
Japan Geoscience Union Meeting, Chiba, Japonya, 22 Mayıs 2016

- XCVI. Accuracy Assessment for PPP by Comparing Various Online PPP Service Solutions with Bernese 5.2 Network Solution**
Uygur S. Ö., Aydın C., Öz Demir D., Çetin S., Doğan U.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Vienna, Avusturya, 23 Nisan 2016, ss.1
- XCVII. Co-seismic and Post-seismic Models of the 23 October 2011 (Mw=7.2) Van Earthquake (Turkey) from GPS Measurements.**
ÖZ DEMİR D., DOĞAN U., ÇAKIR Z., ERGİNTAV S., ÇETİN S., ÖZDEMİR A., ÖZENER H., REILINGER R.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2016
- XCVIII. Contribution of Geodetic Datum in GNSS Networks to Monitored Displacements**
ÖZDEMİR A., DOĞAN U., AYDIN C.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2016, ss.7054
- XCIX. Investigation of the Creep along the Hazar – Palu section of the East Anatolian Fault (Turkey) using InSAR and GPS Observations**
ÇETİN S., ERGİNTAV S., DOĞAN U., ÇAKIR Z., ŞENTÜRK S., KARABULUT H., ŞAROĞLU F., JULAITI W., ÖZENER H.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2016
- C. The Rupture Process of the 2014 Mw6.8 Gökçeada, North Aegean Earthquake Revealed from Teleseismic and Near-Source Waveforms and GPS Vectors**
Konca A. Ö., Ergintav S., ÇETİN S., DOĞAN U., ÇAKIR Z., Karabulut H., Reilinger R., Tarı E.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 23 Nisan 2016
- CI. How minimum detectable displacement in a GNSS Monitoring Network change?**
ERKOÇ M. H., DOĞAN U., AYDIN C.
European Geosciences Union General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 Nisan 2016, ss.1
- CII. Point Based Sensitivity Analysis in Geodetic Monitoring Networks**
TEKİN N., AYDIN C., DOĞAN U.
EGU General Assembly 2016, 17 - 21 Nisan 2016
- CIII. DAF Boyunca, Hazar-Palu Arasında Gözlenen Krip Olayının Çok Disiplinli Araştırılması**
Ergintav S., Çakır Z., DOĞAN U., Şentürk S., Karabulut H., Şaroğlu F., Özener H., ÇETİN S., Julaiti W.
69. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 Nisan 2016
- CIV. Surface Creep Along the East Anatolian Fault (turkey) Revealed by InSAR Timer Series: Implications for Seismic Hazard and Mechanism of Creep**
Şentürk S., Çakır Z., Ergintav S., DOĞAN U., ÇETİN S., Akoğlu A., Meghraoui M., Karabulut H.
American Geophysical Union - AGU, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 14 Aralık 2015
- CV. Estimation of post-seismic deformations 23 October 2011 Van earthquake (Mw=7.2), Turkey under geodetic constrains**
ÖZ DEMİR D., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Özener H., Akoğlu A., Nalbant S., Reilinger R.
9th Alexander von Humboldt International Conference, 01 Mart 2014
- CVI. 23 Ekim 2013 Van Depremine Deprem Sonrası Deformasyonlarının GPS Ölçüleriyle Kestirimi**
ÖZ DEMİR D., Doğan U., Çakır Z., Ergintav S., Özener H., Reilinger R.
ATAG 17, 01 Ekim 2013
- CVII. Early postseismic motion after the Mw 7.2 October 23 2011 Van Earthquake in Turkey Observed by GPS measurements**
ÖZ DEMİR D., DOĞAN U., ÇAKIR Z., ERGİNTAV S., ÖZENER H., REILINGER R.
EGU General Assembly, 7 - 12 Nisan 2013
- CVIII. Early postseismic deformation after the Mw 7.2, October 23, 2011 Van earthquake (Turkey) observed by GPS measurements**
DOĞAN U., Çakır Z., Ergintav S., Özener H., Reilinger R.
European Geosciences Union General Assembly, 01 Nisan 2013
- CIX. Coseismic and postseismic surface deformations of the Mw 7.2, October 23, 2011 Van earthquake**
DOĞAN U., Çakır Z., Ergintav S., Demir D. Ö., Özener H., Reilinger R.
AGU Fall Meeting, 01 Aralık 2012
- CX. Barajların Yakın Çevrelerindeki Zemin Hareketlerinin Jeodezik Yöntemlerle İzlenmesi**

HOŞBAŞ R. G., ERKAYA H., DOĞAN U., PIRTI A., ERSOY N., GÜMÜŞ K.

6. Uusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu TMMOB Harita ve Kadastro Müh. Odası ve Afyon Kocatepe Üniv. Harita Müh. Bölümü, Afyon, Türkiye, 03 Ekim 2012

- CXI. **Identifying the attributes of the temporal crustal deformations as a results of the first order models in Marmara Region Turkey by repeated gravity and GPS observations 2006 2011**
DOĞAN U., ERGİNTAV S., KARABÖCE B., ARSLAN G., ÖZ DEMİR D., SELENDİ A., ÇAKMAK R., SADIKOĞLU E., TÜRKEZER A., DİRENÇ A.
Fall AGU Meeting, 5 - 09 Aralık 2011
- CXII. **Identifying the attributes of the temporal crustal deformations as a results of the first order models in Marmara Region, Turkey by repeated gravity and GPS observations 2006 2011**
DOĞAN U.
AGU Fall Meeting San Francisco, 01 Aralık 2011
- CXIII. **Monitoring of Landslide Deformation with GPS and Kalman Filter in Avcılar District of Istanbul Turkey**
ÖZ DEMİR D., DOĞAN U., ERGİNTAV S., BELGEN A.
European Geosciences Union General Assembly, 4 - 08 Nisan 2011, ss.2364
- CXIV. **Long term Crustal Deformations Based on Gravity and GPS Measurements 2006 2010 in Marmara Region Turkey**
DOĞAN U., ERGİNTAV S., KARABÖCE B., ARSLAN G., SELENDİ A., ÖZ DEMİR D., AYDIN C., İLGAR A., ÇAKMAK R., BELGEN A., et al.
European Geosciences Union General Assembly, 4 - 08 Nisan 2011
- CXV. **Long-term Crustal Deformations Based on Gravity and GPS Measurements 2006 2010 in Marmara Region Turkey**
DOĞAN U.
European Geosciences Union General Assembly, 01 Nisan 2011
- CXVI. **Monitoring of Landslide Deformation with GPS and Kalman Filter in Avcılar District of Istanbul, Turkey**
DOĞAN U.
European Geosciences Union General Assembly, 01 Nisan 2011
- CXVII. **Monitoring Surface Deformation in İstanbul and Western Termination of the 1999 Izmit Earthquake Rupture Turkey Using PSINSAR and GPS Measurements**
DOĞAN U.
European Geosciences Union General Assembly, 01 Nisan 2011
- CXVIII. **The Establishment of a Gravity Calibration Baseline in the Marmara Region Turkey**
DOĞAN U., ERGİNTAV S., KARABÖCE B., ARSLAN G., AYDIN C., SADIKOĞLU E., ÖZ DEMİR D., SELENDİ A., TÜRKEZER A., LENK O.
15th General Assembly of WEGENER Meeting, 14 - 17 Eylül 2010, ss.95
- CXIX. **Present day Vertical Crustal Deformations in the Marmara Region Turkey from Repeated Absolute Gravity and GPS Observations**
DOĞAN U., ERGİNTAV S., KARABÖCE B., ARSLAN G., AYDIN C., SADIKOĞLU E., ÖZ DEMİR D., ÇAKMAK R., SELENDİ A., TÜRKEZER A., et al.
15th General Assembly of WEGENER Meeting, 14 - 17 Eylül 2010, ss.74
- CXX. **Relation Between Sensitivity and Observing Session Duration in GPS Monitoring Networks**
AYDIN C., DOĞAN U., ÖZ DEMİR D.
15th General Assembly of WEGENER Meeting, 14 - 17 Eylül 2010, ss.92
- CXXI. **Present Day Vertical Crustal Deformations in the Marmara Region Turkey from Repeated Absolute Gravity and GPS Observations**
DOĞAN U.
15th General Assembly of WEGENER, 01 Eylül 2010
- CXXII. **Monitoring of Crustal Deformations from 2003 to 2009 in Marmara Region Turkey Preliminary Results from Absolute Gravity and GPS Observations**

DOĞAN U., ERGİNTAV S., ARSLAN G., KARABÖCE B., GERSTENECKER C., ÖZ DEMİR D., ÇOLAK B., İLGAR A., AYDIN C., DEMİREL H., et al.

Fall AGU Meeting, 14 - 18 Aralık 2009

CXXIII. Dam Safety and Deformation Monitoring

ERKAYA H., HOŞBAŞ R. G., GÜLAL V. E., ERSOY N., DOĞAN U., SOYCAN M., PIRTI A.

TIEMS 2009 Annual Conference, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2009

CXXIV. Dam Safety And Deformation Monitoring A Study on Oymapınar Dam

Erkaya H., Hoşbaş R. G., Gülal V. E., Ersoy N., Doğan U., Soycan M., Pırtı A.

Proceedings of TIEMS 2009 Annual Conference, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2009, ss.294-299

CXXV. Beton Kemer Barajlarda Deformasyonların Modern Ölçme Teknikleri İle Belirlenmesi

Erkaya H., Hoşbaş R. G., Gülal V. E., Ersoy N., Doğan U., Pırtı A., Soycan A., Gümüş K., Aykut N. O., Akpınar B., et al.

12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2009, ss.1

CXXVI. Kıyı Çizgisinin Belirlenmesi Karaburun Örneği

AYKUT N. O., DOĞAN U., ATA E., GÜNER H. A.

2.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2005, ss.329-336

CXXVII. GPS ve Gravite Gözlemleri Yardımı ile Marmara Bölgesindeki Üç Boyutlu Deformasyon Değişimlerinin Belirlenmesi

ERGİNTAV S., DOĞAN U., GERSTENECKER C., ÇAKMAK R., BELGEN A., TIEDE C., DEMİREL H., AYDIN C.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 9. Toplantısı, Cumhuriyet Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Sivas, Sivas, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005

CXXVIII. Long term crustal deformation monitoring by GPS and gravity in the Marmara region NW Turkey International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean

DEMİREL H., ERGİNTAV S., DOĞAN U., GERSTENECKER C., AYDIN C., ÇAKMAK R., BELGEN A., TIEDE C.

International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean Active Tectonics of the Aegean, 15 - 18 Temmuz 2005

CXXIX. 17 Ağustos 1999 İzmit Depremi Nedeniyle Küçükçekmece de Oluşan Deformasyonun GPS ile İzlenmesi

ŞANLI D. U., DOĞAN U., DEMİREL H., HEKİMOĞLU Ş.

Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2003, cilt.1, ss.262-273

CXXX. Gravite Ağlarında Kanıtlanabilen En Küçük Gravite Değişimi

AYDIN C., Doğan U., Demirel H., Gerstenecker C., Ergintav S.

Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) 2005 Yılı Bilimsel Toplantısı, Jeoid ve Düşey Datum Çalıştayı, 22-24 Eylül 2005, Trabzon

Desteklenen Projeler

Doğan U., TÜBİTAK Projesi, Doğu Anadolu Fayı, Hazar-Palu Segmenti Üzerinde Gerçekleşen Krip Hareketi Özelliklerinin Çok Disiplinli Yöntemlerle Belirlenmesi, 2019 - 2022

Ergintav S., Doğan U., Çakır Z., TÜBİTAK Projesi, Hazar Gölü-Palu Arasında Doğu Anadolu Fay Zonu Boyunca Gözlenen Krip Olayının Çok Disiplinli Araştırılması, 2014 - 2018

DOĞAN U., TÜBİTAK Projesi, 1999 İzmit Kırığı Üzerindeki Asismik Yüzey Kaymasının GPS ve Lidar Ölçmeleriyle İzlenmesi, 2013 - 2018

Doğan U., TÜBİTAK Projesi, 23 Ekim 2011 (Mw=7.2) Van Depreminin Deprem Anı ve Sonrası Oluşan Kabuk Deformasyonlarının GPS ve INSAR Yöntemleriyle Araştırılması, 2012 - 2016

DOĞAN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 23 Ekim 2011 (Mw=7.2) Van Depremi Sonrası Oluşan Kabuk Deformasyonlarının GPS Yöntemiyle Araştırılması, 2012 - 2014

Erkaya H., Doğan U., Pırtı A., Soycan A., Soycan M., Ata E., Hoşbaş R. G., Ersoy N., Gülal V. E., Akpınar B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beton Kemer Barajlarda Deformasyonların Modern Ölçme Teknikleri İle Belirlenmesi, 2007 - 2012

DOĞAN U., AYDIN C., TÜBİTAK Projesi, Marmara Bölgesinde Düşey Yerkabuğu Hareketlerinin Mutlak Gravite ve GPS

Ölçüleri ile Araştırılması, 2008 - 2011

DOĞAN U., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'nin Deprem Riski Yüksek JeoStratejik ancak tektonik rejimleri farklı Bölgelerinde Deprem Davranışının Çok Disiplinli Yaklaşımlarla Araştırılması, 2006 - 2010

DOĞAN U., AB Destekli Diğer Projeler, Frequent Observation-Driven Realistic Evaluation and Simulation of Interacting Geophysical Hazard Triggers, 2004 - 2006

Çevik E., Yüksel Y., Yalçın A. C., Güner H. A., Güler I., Doğan U., Aykut N. O., Ata E., TÜBİTAK Projesi, Kıyı Çizgisi Değişiminin Belirlenmesi ve Kumlanma Problemi İçin Karaburun Örneği, 2003 - 2006

DOĞAN U., TÜBİTAK Projesi, Gebze Tuzla Arasındaki Bölgenin Mikrodeformasyon Özellikleri, 2003 - 2005

AYDIN C., DOĞAN U., ULUSARSLAN D., Diğer Uluslararası Fon Programları, 17 Ağustos 1999 Körfez Depreminden Etkilenen Küçükçekmece ve Marmara Bölgesinde Yerkabuğu Hareketlerinin Saptanması, 1999 - 2004

DOĞAN U., BAYRAM B., Diğer Uluslararası Fon Programları, Küçük Ayasofta Örneğinde Deformasyonların Belirlenmesi ve Yapı Bilgi Sistemi Oluşturulması, 1995 - 1996

Bilimsel Danışmanlıklar

HARİTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye, 2015 - 2020

TÜBİTAK BİLGEM YAZILIM TEKNOLOJİLERİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye, 2018 - 2019

TÜBİTAK MAM YER ve DENİZ BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye, 2010 - 2016

Metrikler

Yayın: 178

Atf (WoS): 329

Atf (Scopus): 669

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 14

Burslar

DAAD Doktora Sonrası Araştırma Bursu (TU Darmstadt-Almanya), Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2005 - 2005

NATO-A2 Doktora Araştırma Bursu (University of Calgary - Kanada), TÜBİTAK, 2001 - 2002

DAAD Doktora Araştırma Bursu (TU Darmstadt-Almanya), Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2001 - 2001

TEV Doktora Başarı Bursu, Vakıf, 1997 - 2001

TEV Yüksek Lisans Başarı Bursu, Vakıf, 1994 - 1996

Ödüller

Doğan U., TEV Yüksek Lisans Onur Ödülü, Tev, Haziran 1996

Doğan U., Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölüm Birincisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran 1993

Doğan U., İnşaat Fakültesi Dönem Üçüncüsü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran 1993

Akademi Dışı Deneyim

CUMHURBAŞKANLIĞI, ANKARA.

TÜBİTAK BİLGEM YAZILIM TEKNOLOJİLERİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, ANKARA.

HARİTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, ANKARA

Harita Genel Komutanlığı, Ankara.

TÜBİTAK MAM, Yer ve Deniz Bilimleri Enstitüsü, Gebze, Kocaeli.

Darmstadt University of Technology, Institute of Physical Geodesy, Almanya.

TÜBİTAK MAM, Yer ve Deniz Bilimleri Enstitüsü, Gebze, Kocaeli.

University of Calgary, Department of Geomatics Engineering, Kanada.

Darmstadt University of Technology, Institute of Physical Geodesy, Almanya