



## İBRAHİM TIRYAKIOĞLU

### Öğrenim Bilgileri

22 Şubat 2008 - 22 Şubat 2012 (4 yıl 1 ay)  
DİĞER (Yıldız Teknik Üniversitesi ), TÜRKİYE  
DİĞER, DİĞER  
Eğitim Alt Alanı: JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ MÜHENDİSLİĞİ

01 Ocak 2001 - 01 Ocak 2005 (4 yıl 1 ay)  
DİĞER (Afyon Kocatepe Üniversitesi ), TÜRKİYE  
DİĞER, DİĞER  
Eğitim Alt Alanı: JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ MÜHENDİSLİĞİ

01 Ocak 1996 - 01 Ocak 2000 (4 yıl 1 ay)  
DİĞER (Selçuk Üniversitesi ), TÜRKİYE

### Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Ağustos 2001 - Şu Anda (21 yıl 8 ay) (Tam Zamanlı)  
PROF. DR., AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ HARİTA  
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖLÇME TEKNİĞİ ANABİLİM DALI

### Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

## Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

### Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Ölçme Tekniği -- GPS-GNSS

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Ölçme Tekniği -- Yersel Ölçmeler

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Ölçme Tekniği -- Deformasyon Ölçmeleri

Teknik Bilimler -- Jeoloji Mühendisliği -- Genel Jeoloji -- Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik)

### Anahtar Kelimeler

DGPS  
Global Navigasyon Uydu Sistemleri  
Global Konumlama Sistemi

Aktif Tektonik

Zaman Serileri Analizi

Gerçek Zamanlı Konum Belirleme

Jeodezi

Harita Tasarımı ve Üretimi

## Ar-Ge Yetkinlik

### Kitaplar

İ. TİRYAKİOĞLU, KÜRESEL KONUMLAMA SİSTEMLERİ, D. S. ERDOĞAN [Editörler], BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTA YAPIMI VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİN TEMELLERİ, ISBN: 978-975-065031-0-8, TÜRKİYE: UYUM, 01 Ekim 2014, Kitapta Bölüm.

İ. TİRYAKİOĞLU, BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTA YAPIMI VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİN TEMELLERİ/ YAZILIM UYGULAMALARI, ISBN: 978-975-065031-1-5, TÜRKİYE: UYUM, 01 Ekim 2014, Kitap.

İ. TİRYAKİOĞLU, NETCAD ANAMODÜL TANITIMI VE UYGULAMALARI 6-10 BÖLÜM, D. S. ERDOĞAN [Editörler], BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTALAMA 1, ISBN: 978-975-06-0988-6, TÜRKİYE: ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, 11 Ağustos 2011, Kitapta Bölüm.

İ. TİRYAKİOĞLU, KARTOGRAFİYANIN TANIMI, TARİHÇESİ VE BÖLÜMLERİ, BÖLÜM 1-3 , D. S. ERDOĞAN [Editörler], BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTALAMA 2, ISBN: 978-975-06-0974-9, TÜRKİYE: ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, 11 Ağustos 2011, Kitapta Bölüm.

### Makaleler

F. ÇINAR & İ. TİRYAKİOĞLU, Deprem Sonrası Kadastral Noktaların Koordinatlarının Güncellenmesi: 20.07.2017 Bodrum Kos Depremi Örneği, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2022, 2149-3367, 22, 3.

C. GEZGİN, S. EKERCİN, İ. TİRYAKİOĞLU, B. AKTUG, H. ERDOĞAN, E. GURBUZ, O. ORHAN, S. S. BİLGİLİOĞLU, A. T. TORUN, H. İ. GUNDUZ, O. OKTAR, C. TURKMEN & E. KAYA, Determination of recent tectonic deformations along the Tuz Golu Fault Zone in Central Anatolia (Turkey) with GNSS observations, TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, 2022, 1300-0985, 31, 1, 20-33.

A. DOĞAN, C. KAYGUSUZ, İ. TİRYAKİOĞLU, C. O. YİĞİT, H. SOZBİLİR, C. ÖZKAYMAK & B. TURGUT, Geodetic evidence for aseismic fault movement on the eastern segment of the Gediz Graben system (western Anatolia extensional province, Turkey) and its significance for settlements, ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, 2022, 2213-5812, 57, 3, 461-476.

Ö. ÖZBULAT, Ş. Ş. YAŞAR & İ. TİRYAKİOĞLU, Hassas Nokta Konumlama Yönteminde GNSS Ölçü Süresi-Konum Doğruluğu İlişkisinin Araştırılması, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2022, 2149-3367, 22, 4.

T. TOYDEMİR, İ. TİRYAKİOĞLU, T. BAYBURA, Ç. ÖZKAYMAK & H. İ. SOLAK, Afyon Akşehir Grabeninde Jeodezik Yamulma Alanları (Strain) ile b Parametresi Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2021, 2149-3367, 2021, 6.

O. DOĞAN, H. İ. SOLAK, E. E. EYÜBAGİL, Ç. ÖZKAYMAK & İ. TİRYAKİOĞLU, BOZKURT (DENİZLİ) DEPREMİ SONRASI (M<sub>w</sub>=6.0, 08.08.2019) GNSS ÖLÇÜLERİ İLE KOSİSMİK DEFORMASYONLARIN BELİRLENMESİ, Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, 2021, 2149-3367.

B. AKTUĞ, İ. TİRYAKİOĞLU, H. SÖZBİLİR, H. ÖZENER, Ç. ÖZKAYMAK, C. Ö. YİĞİT, H. İ. SOLAK, E. E. EYÜBAGİL, B. GELİN, O. TATAR & M. SOFTA, GPS Derived Finite

Source Mechanism of the 30 October 2020 Samos Earthquake, Mw=6.9 in Aegean extensional region, TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, 2021, 1303-619X.

C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, M. BEZİCİOĞLU, A. EL-MOWAFY & İ. TİRYAKİOĞLU, Investigating Performance of High-Rate GNSS-PPP and PPP-AR for Structural Health Monitoring: Dynamic Tests on Shake Table, Journal of Surveying Engineering, 2021, 0733-9453, 14, 1.

O. OKTAR, H. ERDOĞAN, F. POYRAZ & İ. TİRYAKİOĞLU, Investigation of deformations with the GNSS and PSInSAR methods, Arabian Journal of Geosciences, 2021, 1866-7511,"1866-7538, 14.

H. H. YAVAŞOĞLU, İ. TİRYAKİOĞLU, M. F. KARABULUT, E. E. EYÜBAGİL, A. ÖZKAN, F. MASSON, E. KLEIN, R. M. ALKAN, V. E. GÜLAL, M. N. ALKAN, M. İŞİLER & A. E. ARSLAN, New geodetic constraints to reveal seismic potential of central Marmara region, Turkey, Bulletin of Geophysics and Oceanography, 2021, 111-12454.

E. E. EYÜBAGİL, H. İ. SOLAK, U. S. KAVAK, İ. TİRYAKİOĞLU, B. AKTUĞ & Ç. ÖZKAYMAK, Present day strike-slip deformation within the southern part of the İzmir-Balıkesir Transfer Zone based on GNSS data and implications for seismic hazard assessment in western Anatolia, TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, 2021, 1303-619X, 30.

Ş. ŞAFAK, İ. TİRYAKİOĞLU, H. ERDOĞAN, H. İ. SOLAK & B. AKTUĞ, Determination of parameters affecting the accuracy of GNSS station velocities, MEASUREMENT, 2020, 0263-2241, 2020, 164, 1-11.

S. S. YILDIZ, A. ÖZKAN, H. H. YAVAŞOĞLU, F. MASSON, İ. TİRYAKİOĞLU, M. N. ALKAN & S. BİLGİ, Determination of recent tectonic deformations in the vicinity of Adana?Osmaniye?Hatay?Gaziantep triple junction region by half-space modeling, COMPTES RENDUS GEOSCIENCE, 2020, 1631-0713, 352, 3, 225-234.

İ. TİRYAKİOĞLU & H. B. BOZKUŞ, Determination of surface deformations in Bolvadin Fault by the precision levelling method and Investigation of the relationship with underground water, Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata, 2020, 0006-6729, 61, 4, 499-516.

H. İ. SOLAK & İ. TİRYAKİOĞLU, GNSS Tabanlı Tektonik Uygulamalar için Çevirim İçin Bir Servis: Tektonik Araçlar, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2020, 2149-3367.

C. GEZGİN, İ. TİRYAKİOĞLU, S. EKERCİN & E. GÜRBÜZ, Tuz Gölü Fay Zonu (TGFZ) Güney Kesimine ait Tektonik HareketlerinGNSS Gözlemleri ile İzlenmesi, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2020, 2149-3367, 20, 3, 456-464.

İ. TİRYAKİOĞLU, C. Ö. YİĞİT, Ç. ÖZKAYMAK, T. BAYBURA, M. YILMAZ, M. A. UĞUR, M. YALÇIN, F. POYRAZ, H. SÖZBİLİR & V. E. GÜLAL, Active surface deformations detected by precise levelling surveys in the Afyon-Akşehir Graben, Western Anatolia, Turkey, GEOFİZİKA, 2019, 0352-3659, 36, 1, 33-52.

M. UYSAL, M. YILMAZ & İ. TİRYAKİOĞLU, Comparison of Data Reduction Algorithms forImage-Based Point Cloud Derived Digital Terrain Models, International Scholarly and Scientific Research Innovation, 2019, 2010-376X, 13, 4, 251-255.

K. Ö. HASTAOĞLU, İ. TİRYAKİOĞLU, F. KOÇBULUT, O. TATAR, M. DEMİREL, F. POYRAZ, H. DUMAN, A. F. CİĞER, Ö. GÜRİSOY, T. TÜRK & R. SIGIRCI, Determination Of The Block Movements In The Eastern Section Of The Gediz Graben (turkey) From Gns Measurements, Journal of Geodynamics, 2019, 02643707, 123, 38-48.

T. BAYBURA, İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR, H. İ. SOLAK & Ş. ŞAFK, Examining the Accuracy of Network RTK and Long Base RTK Methods with Repetitive Measurements, *Journal of Sensors*, 2019, 1687-7268.

İ. TİRYAKİOĞLU, A. İ. UMUTLU & F. POYRAZ, Jeodezik Yöntemlerle Deprem Tekrarlama Periyotlarının Belirlenmesi: Alaşehir Bölgesi Örneği, *Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi*, 2019, 2149-3367, 2019, 035505, 762-768.

Ç. ÖZKAYMAK, H. SÖZBİLİR, M. O. GEÇİEVİ & İ. TİRYAKİOĞLU, Late Holocene coseismic rupture and aseismic creep on the Bolvadin Fault, Afyon Akşehir Graben, Western Anatolia, *TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES*, 2019, 1300-0985, 28, 1, 787-804.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. UYSAL, Ç. ÖZKAYMAK, T. BAYBURA & H. SÖZBİLİR, Comparison Of Palaeostress Analysis, Geodetic Strain Rates And Seismic Data In The Western Part Of The Sultandağı Fault In Turkey, *ANNALS OF GEOPHYSICS*, 2018, 1593-5213, 61, 3, 1-14.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR & Ç. ÖZKAYMAK, Determination Of Surface Deformations With Global Navigation Satellite System Time Series, *International Journal of Geological and Environmental Engineering*, 2018, 2010-376X, 12, 11, 719-722.

E. DÖNMEZ & İ. TİRYAKİOĞLU, Gediz Fayı Yerkabuğu Hareketlerinin Gns Gözlemleri İle İzlenmesi, *Afyon Kocatepe Fen ve Mühendislik Dergisi*, 2018, 2149-3367, 18, 015506, 1110-1117.

İ. TİRYAKİOĞLU, Y. KALKAN, C. Ö. YİĞİT, H. H. YAVAŞOĞLU, V. ÖZBEY, M. N. ALKAN, S. BİLGİ & R. M. ALKAN, Monitoring The Deformation And Strain Analysis On The Ataturk Dam, Turkey, *Geomatics Natural Hazards Risk*, 2018, 1947-5705, 9, 1, 94-107.

H. H. YAVASOĞLU, Y. KALKAN, İ. TİRYAKİOĞLU, C. Ö. YİĞİT, V. ÖZBEY, M. N. ALKAN, S. BİLGİ & R. M. ALKAN, Monitoring the deformation and strain analysis on the Ataturk Dam, Turkey, *GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK*, 2018, 1947-5705, 9, 1, 94-107.

B. AKTUĞ, İ. TİRYAKİOĞLU, C. Ö. YİĞİT, Ç. ÖZKAYMAK, H. H. YAVAŞOĞLU, H. SÖZBİLİR, F. POYRAZ, E. TANELİ, F. BULUT, A. DOĞRU & H. ÖZENER, Slip Distribution And Source Parameters Of The 20 July 2017 Bodrum-kos Earthquake (mw6.6) From Gps Observations, *GEODINAMICA ACTA*, 2018, 0985-3111, 30, 1, 1-14.

İ. TİRYAKİOĞLU & M. YILMAZ, The Astronomical Orientation Of The Historical Grand Mosques In Anatolia (Turkey), *ARCHIVE FOR HISTORY OF EXACT SCIENCES*, 2018, 0003-9519, 72, 6, 565-590.

M. UYSAL, İ. TİRYAKİOĞLU, M. YILMAZ & N. POLAT, The Use Of Unmanned Aerial Vehicles In Disaster Management, *Anadolu Üniversitesi Bilim Ve Teknoloji Dergisi - B Teorik Bilimler*, 2018, 2146-0272, 6, 219-224.

M. YILMAZ & İ. TİRYAKİOĞLU, The astronomical orientation of the historical Grand mosques in Anatolia (Turkey), *ARCHIVE FOR HISTORY OF EXACT SCIENCES*, 2018, 0003-9519, 72, 6, 565-590.

M. UYSAL, M. YILMAZ, İ. TİRYAKİOĞLU & N. POLAT, İnsansız Hava Araçlarının Afet Yönetiminde Kullanımı, *Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi B-Teorik Bilimler*, 2018, 2667-419X, 6, 219-224.

- İ. TİRYAKİOĞLU, H. YAVAŞOĞLU, M. A. UĞUR, M. YILMAZ, Ç. ÖZKAYMAK, H. KOCAOĞLU & B. TURGUT, Analysis Of October 23 (mw 7.2) And November 9 (mw 5.6), 2011 Van Earthquakes Using Long-term Gnss Time Series, Earth Sciences Research Journal, 2017, 0000-0000, 21, 3, 147-156.
- I. TİRYAKİOĞLU, H. YAVASOĞLU, M. A. UĞUR, C. ÖZKAYMAK, M. YILMAZ, H. KOCAOĞLU & B. TURGUT, Analysis of October 23 (Mw 7.2) and November 9 (Mw 5.6), 2011 Van Earthquakes Using Long-Term GNSS Time Series, EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, 2017, 1794-6190, 21, 3, 147-156.
- İ. TİRYAKİOĞLU, Ç. ÖZKAYMAK, T. BAYBURA & H. SÖZBİLİR, Bolvadin'de (afyon-akşehir Grabeni, Afyon) Gözlenen Yüzey Deformasyonlarının Jeolojik, Jeomorfolojik Ve Jeodezik Analizi, Türkiye Jeoloji Bülteni, 2017, 1016-9164, 2017, 60, 169-188.
- M. SEKİ, İ. TİRYAKİOĞLU & M. UYSAL, Farklı Veri Toplama Yöntemleriyle Yapılan Hacim Hesaplamalarının Karşılaştırılması, Geomatik Dergisi, 2017, 0000-0000, 2017, 2(2), 106-111.
- C. ÖZKAYMAK, H. SOZBİLİR, I. TİRYAKİOĞLU & T. BAYBURA, Geologic, Geomorphologic and Geodetic Analyses of Surface Deformations Observed in Bolvadin (Afyon-Akşehir Graben, Afyon), TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, 2017, 1016-9164, 60, 2, 169-188.
- K. ALADOĞAN, İ. TİRYAKİOĞLU, H. H. YAVAŞOĞLU, M. N. ALKAN, Z. KÖSE, V. İLÇİ, R. M. ALKAN, İ. M. OZULU, F. E. TOMBUŞ & M. ŞAHİN, Kuzey Anadolu Fayı Bolu ? Çorum Segmenti Boyunca Yer Kabuğu Hareketlerinin Gnss Yöntemiyle İzlenmesi, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2017, 2149-3367, 17, 3, 997-1003.
- I. TİRYAKİOĞLU, B. AKTUG, C. O. YİĞİT, H. H. YAVASOĞLU, H. SOZBİLİR, C. ÖZKAYMAK, F. POYRAZ, E. TANELİ, F. BULUT, A. DOGRU & H. ÖZENER, Slip distribution and source parameters of the 20 July 2017 Bodrum-Kos earthquake (Mw6.6) from GPS observations, GEODINAMICA ACTA, 2017, 0985-3111, 30, 1, 1-14.
- İ. TİRYAKİOĞLU, C. Ö. YİĞİT, H. H. YAVAŞOĞLU, M. H. SAKA & R. M. ALKAN, The Determination Of Interseismic, Coseismic And Postseismic Deformations Caused By The Gökçeada-samothraki Earthquake (2014, Mw: 6.9) Based On Gnss Data, Journal of African Earth Sciences, 2017, 0000-0000, 133, 86-94.
- I. TİRYAKİOĞLU, C. O. YİĞİT, H. YAVASOĞLU, M. H. SAKA & R. M. ALKAN, The determination of interseismic, coseismic and postseismic deformations caused by the Gokceada-Samothraki earthquake (2014, Mw: 6.9) based on GNSS data, JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, 2017, 1464-343X, 133, 86-94.
- İ. TİRYAKİOĞLU, M. UYSAL, S. ERDOĞAN, M. YALÇIN, N. POLAT & A. S. TOPRAK, 3d Building Modelling And Web Based Presentation A Case Study In Ahmet Necdet Sezer Campus, Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, 2016, 21475296, 16, 1, 107-114.
- V. E. GÜLAL, İ. TİRYAKİOĞLU, Ü. Y. KALYONCUOĞLU, S. ERDOĞAN, M. N. DOLMAZ & Ö. ELİTOK, The Determination Of Relations Between Statistical Seismicity Data And Geodetic Strain Analysis And The Analysis Of Seismic Hazard In Southwest Anatolia, Geomatics Natural Hazards S Risk, 2016, 1947-5705, 7, 1, 138-155.
- E. GULAL, E. GULAL, I. TİRYAKİOĞLU, I. TİRYAKİOĞLU, U. Y. KALYONCUOĞLU, U. Y. KALYONCUOĞLU, S. ERDOĞAN, S. ERDOĞAN, M. N. DOLMAZ, M. N. DOLMAZ, O. ELİTOK & O. ELİTOK, The determination of relations between statistical seismicity data and geodetic strain analysis, and the analysis of seismic hazard in southwest Anatolia, GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK, 2016, 1947-5705, 7, 1, 138-155.

E. GULAL, E. GULAL, A. A. DİNDAR, A. A. DİNDAR, B. AKPINAR, B. AKPINAR, I. TIRYAKIOGLU, I. TIRYAKIOGLU, N. O. AYKUT, N. O. AYKUT, H. ERDOGAN & H. ERDOGAN, ANALYSIS AND MANAGEMENT OF GNSS REFERENCE STATION DATA, TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, 2015, 1330-3651, 22, 2, 407-414.

V. E. GÜLAL, İ. TIRYAKIOĞLU, A. A. DİNDAR, H. ERDOĞAN, B. AKPINAR & N. O. AYKUT, Analysis And Management Of Gns Reference Station Data, TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, 2015, 1330-3651, 22, 2, 407-414.

İ. TIRYAKIOĞLU, Cephe Hattında Önde Düzenlenen Tesi?leri?n I?mar Mevzuati Açısından İ?ncelenmesi?, T.C.AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ, 2015, 0000-0000.

S. SARAÇLI, İ. TIRYAKIOĞLU, M. UYSAL, S. ERDOĞAN, G. A. EMİN, Ö. SOYSAL, M. KANTAR, A. ÇABUK, M. YALÇIN, H. AKBULUT, S. DÜNDAR, H. ERDOĞDU, Y. ARSLAN, M. A. DERELİ & T. MERVE, Coğrafi Bilgi Sistemleri Destekli Trafik Kaza Kara Nokta Belirleme Ampirik Bayes Uygulaması, Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, 2015, 0000-0000, 7, 2, 36-42.

K. Ö. HASTAOĞLU, İ. TIRYAKIOĞLU, F. KOÇBULUT, O. TATAR, F. POYRAZ, H. DUMAN, M. DEMİREL, Ö. GÜRİSOY, T. TÜRK, A. F. CİĞER & D. GÜL, Gediz Grabeninin Doğu Kesimindeki Güncel Tektonik Hareketlerin Gps Ve Ps Insar Yöntemleri Kullanılarak Belirlenmesi İlk Sonuçlar, Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, 2015, 1309-3983, 7, 1, 17-28.

İ. TIRYAKIOĞLU, Geodetic Aspects Of The 19 May 2011simav Earthquake In Turkey, Geomatics Natural Hazards S Risk, 2015, 1947-5705, 6, 1, 76-89.

I. TIRYAKIOGLU & I. TIRYAKIOGLU, Geodetic aspects of the 19 May 2011 Simav earthquake in Turkey, GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK, 2015, 1947-5705, 6, 1, 76-89.

K. ALADOĞAN, İ. TIRYAKIOĞLU, H. H. YAVAŞOĞLU, M. N. ALKAN, V. İLÇİ, İ. M. OZULU, F. E. TOMBUŞ, S. O. KIVRAK & M. ŞAHİN, Recent Tectonic Features Of The Central Part Bolu Corum Of The North Anatolian Fault, Hittite Journal of Science and Engineering, 2015, 0000-0000, 2, 1, 77-83.

A. SANDIKCIOĞLU GÜMÜŞ, İ. TIRYAKIOĞLU, M. UYSAL, M. YILMAZ, T. BAYBURA, Ç. ÖZKAYMAK, H. A. YALIM, S. ERDOĞAN, O. ERTUĞRUL, A. YILDIZ, M. YALÇIN, M. A. DERELİ, D. İBRAHİM, H. SÖZBİLİR & İ. YILMAZ, Sultandağı Fayı Batı Kısmı Fay Aktivitelerinin Multidisipliner Çalışmalarla Belirlenmesi, Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, 2015, 13093983, 7, 1, 7-16.

I. TIRYAKIOGLU, I. TIRYAKIOGLU, M. FLOYD, M. FLOYD, S. ERDOGAN, S. ERDOGAN, E. GULAL, E. GULAL, S. ERGİNTAV, S. ERGİNTAV, S. MCCLUSKY, S. MCCLUSKY, R. REİLİNGER & R. REİLİNGER, GPS constraints on active deformation in the Isparta Angle region of SW Turkey, GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, 2013, 0956-540X, 195, 3, 1455-1463.

İ. TIRYAKIOĞLU, V. E. GÜLAL, F. MİCHEAL, S. ERDOĞAN, S. ERGİNTAV, M. SİMON & R. REİLİNGER, Gps Constraints On Active Deformation In The Isparta Angle Region Of Sw Turkey, GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, 2013, 0956-540X, 2013, 195, 1455-1463.

T. UZEL, T. UZEL, K. EREN, K. EREN, E. GULAL, E. GULAL, I. TIRYAKIOGLU, I. TIRYAKIOGLU, A. A. DİNDAR, A. A. DİNDAR, H. YILMAZ & H. YILMAZ, Monitoring the tectonic plate movements in Turkey based on the national continuous GNSS network, ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, 2013, 1866-7511, 6, 9, 3573-3580.

V. E. GÜLAL, İ. TİRYAKİOĞLU & H. ERDOĞAN, Research On The Stability Analysis Of Gns Reference Stations Network By Time Series Analysis, Digital Signal Processing, 2013, 0000-0000, 2013, 23, 1945-1957.

E. GULAL, E. GULAL, H. ERDOGAN, H. ERDOGAN, I. TİRYAKİOĞLU & I. TİRYAKİOĞLU, Research on the stability analysis of GNSS reference stations network by time series analysis, DIGITAL SIGNAL PROCESSING, 2013, 1051-2004, 23, 6, 1945-1957.

E. GULAL, E. GULAL, I. TİRYAKİOĞLU, I. TİRYAKİOĞLU, S. ERDOGAN, S. ERDOGAN, N. O. AYKUT, N. O. AYKUT, T. BAYBURA, T. BAYBURA, B. AKPINAR, B. AKPINAR, A. K. TELLİ, A. K. TELLİ, E. ATA, E. ATA, K. GUMUS, K. GUMUS, F. TAKTAK, F. TAKTAK, I. YILMAZ, I. YILMAZ, T. OCALAN, T. OCALAN, U. Y. KALYONCUOĞLU, U. Y. KALYONCUOĞLU, M. N. DOLMAZ, M. N. DOLMAZ, O. ELİTOK, O. ELİTOK, H. ERDOGAN, H. ERDOGAN, M. SOYCAN & M. SOYCAN, Tectonic activity inferred from velocity field of GNSS measurements in Southwest of Turkey, ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, 2013, 2213-5812, 48, 2, 109-121.

S. ERDOGAN, S. ERDOGAN, M. SAHİN, M. SAHİN, I. TİRYAKİOĞLU, I. TİRYAKİOĞLU, E. GULAL, E. GULAL, A. K. TELLİ & A. K. TELLİ, GPS Velocity and Strain Rate Fields in Southwest Anatolia from Repeated GPS Measurements, SENSORS, 2009, 1424-8220, 9, 3, 2017-2034.

İ. TİRYAKİOĞLU, V. E. GÜLAL, M. ŞAHİN, S. ERDOĞAN & A. K. TELLİ, Gps Velocity And Strain Rate Fields In Southwest Anatolia From Repeated Gps Measurements, Sensors., 2009, 0000-0000, 9, 3, 2017-2034.

S. ERDOGAN, S. ERDOGAN, M. SAHİN, M. SAHİN, H. YAVASOĞLU, H. YAVASOĞLU, I. TİRYAKİOĞLU, I. TİRYAKİOĞLU, T. ERDEN, T. ERDEN, H. KARAMAN, H. KARAMAN, E. TARI, E. TARI, S. BİLGİ, S. BİLGİ, O. TUYSUZ, O. TUYSUZ, T. BAYBURA, T. BAYBURA, F. TAKTAK, F. TAKTAK, A. K. TELLİ, A. K. TELLİ, M. GULLU, M. GULLU, I. YILMAZ, I. YILMAZ, E. GOKALP, E. GOKALP, Y. BOZ & Y. BOZ, Monitoring of deformations along Burdur Fethiye fault zone with GPS, JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2008, 1363-2469, 12, 109-118.

M. UYSAL, M. YILMAZ & İ. TİRYAKİOĞLU, Comparison of Data Reduction Algorithms for Image-Based Point Cloud Derived Digital Terrain Models, Sözlü Sunum, ICESTA 2018: 20th International Conference on Earth Sciences, Technologies and Applications, 03 Aralık 2018, 04 Aralık 2018.

İ. TİRYAKİOĞLU, Ç. ÖZKAYMAK & M. A. UĞUR, Determination of Surface Deformations with Global Navigation Satellite System Time Series, Sözlü Sunum, WASET, 03 Aralık 2018, 04 Aralık 2018, 20, (12) Part III, 351 - 354.

M. FLOYD, R. KING, A. GANAS, D. PARADİSSİS, P. VERNANT, P. ENGLAND, I. GEORGİEV, S. ERGİNTAV, İ. TİRYAKİOĞLU & R. REİLİNGER, Geodetic and Seismic Constraints on Strain Accumulation on the Hellenic Subduction Zone off Crete, Sözlü Sunum, AGU Fall Meeting, New Orleans, 11 Aralık 2017, 15 Aralık 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, B. AKTUĞ, C. Ö. YİĞİT, H. H. YAVAŞOĞLU, H. SÖZBİLİR, Ç. ÖZKAYMAK, F. POYRAZ, E. TANELİ, F. BULUT, A. DOĞRU & H. ÖZENER, Slip distribution and source parameters of the 20 July 2017 Bodrum-Kos earthquake (Mw6.6) from GPS observations, Davetli Konuşmacı, BODRUM-KOS EARTHQUAKE AND TSUNAMİ WORKSHOP 2017, 07 Aralık 2017, 07 Aralık 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, V. E. GÜLAL, H. İ. SOLAK & Ç. ÖZKAYMAK, Crustal Deformation Modelling by GNSS Measurements: Southwestern Anatolia, Davetli Konuşmacı, 1st Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI), 22 Kasım 2017, 25 Kasım 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, T. BAYBURA, Ç. ÖZKAYMAK, M. YILMAZ, M. A. UĞUR, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, V. E. GÜLAL, H. SÖZBİLİR, M. UYSAL & B. AKPINAR, Monitoring of the current tectonic movements in Akşehir-Sultandagi fault zone

after the February 2002 (Mw: 6.2) earthquake, Davetli Konuşmacı, 1st Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI), 22 Kasım 2017, 25 Kasım 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, T. BAYBURA, Ç. ÖZKAYMAK, M. YILMAZ, M. A. UĞUR, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, V. E. GÜLAL, H. SÖZBİLİR, M. UYSAL & B. AKPINAR, Monitoring of the current tectonic movements in Akşehir-Sultandagi fault zone after the February 2002 (Mw: 6.2) earthquake, Sözlü Sunum, 1st Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI), 22 Kasım 2017, 25 Kasım 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, A. A. DİNDAR, B. AKPINAR, H. ERDOĞAN, N. O. AYKUT, C. Ö. YİĞİT, H. H. YAVAŞOĞLU, M. F. KARABULUT, F. POYRAZ & V. E. GÜLAL, Sabit GNSS İstasyonların Verilerinin İşlenmesi ve WEB Ortamında Yayınlanması: Veri İşleme Merkezi Oluşturulması, Davetli Konuşmacı, Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) Bilimsel Toplantısı, 02 Kasım 2017, 03 Kasım 2017.

H. SÖZBİLİR, Ç. ÖZKAYMAK, İ. TİRYAKİOĞLU, B. UZEL, Ö. SÜMER, S. ESKİ, M. SOFTA, Ç. TEPE, Z. AYDIN, B. TEZEL, B. GÖĞERÇİN, B. AKTUĞ & H. ÖZENER, 21 Temmuz 2017 Gökova Depremi'nin Karadaki Deformasyon İzleri ve Bat Anadolu Tektoniği İçindeki Anlam, Sözlü Sunum, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Çalıştay, 26 Ekim 2017, 28 Ekim 2017, 30 - 31.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR, M. YALÇIN, T. BAYBURA, M. YILMAZ, Ç. ÖZKAYMAK, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, M. UYSAL, H. SÖZBİLİR & V. E. GÜLAL, Aktif Bolvadin Fay Üzerinde Ykc Deprem Olmaksızın Meydana Gelen Yüzeysel Deformasyonların Hassas Nivelman Tekniği ile İzlenmesi, Sözlü Sunum, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Çalıştay, 26 Ekim 2017, 28 Ekim 2017, 12 - 12.

A. CANÇEKER, M. O. GEÇİEVİ, Ç. ÖZKAYMAK, H. SÖZBİLİR & İ. TİRYAKİOĞLU, Aktif Bolvadin Fay'ının Orta Bölümünün Geometrisi ve Kinematik Özellikleri, Afyon-Akşehir Grabeni, Poster Sunumu, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Çalıştay, 26 Ekim 2017, 28 Ekim 2017, 54 - 54.

Ç. ÖZKAYMAK, H. SÖZBİLİR, İ. TİRYAKİOĞLU, M. O. GEÇİEVİ & A. CANÇEKER, Bolvadin Fay'ında Paleosismolojik Çalışmalar: Tektonik Kriye İşaret Eden Ön Bulgular, Afyon-Akşehir Grabeni, Sözlü Sunum, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Çalıştay, 26 Ekim 2017, 28 Ekim 2017, 13 - 13.

M. F. KARABULUT, V. E. GÜLAL & İ. TİRYAKİOĞLU, Estimation of Crustal Deformations in Marmara Region Using Continuous GNSS Stations? Observations, Sözlü Sunum, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY GEOSCIENCES, 18 Ekim 2017, 21 Ekim 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR, T. BAYBURA, M. YILMAZ, Ç. ÖZKAYMAK, C. Ö. YİĞİT, M. UYSAL, A. A. DİNDAR, H. SÖZBİLİR & V. E. GÜLAL, AKŞEHİR SİMAV FAY SİSTEMİNDEKİ GÜNCEL TEKTONİK HAREKETLERİNİN İZLENMESİ: NİVELMAN ÇALIŞMALARI, Sözlü Sunum, 4 Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 Ekim 2017, 13 Ekim 2017.

C. Ö. YİĞİT, İ. TİRYAKİOĞLU, H. H. YAVAŞOĞLU, M. H. SAKA & R. M. ALKAN, Deprem Erken Uyar Sistemlerinde Kinematik GNSS Teknolojisinin Kullanımı: Gökçeada Depremi (2014, Mw: 6.9) Örneği, Sözlü Sunum, The 4rd International Conference on Earthquake Engineering and Seismology-4ICEES, 11 Ekim 2017, 13 Ekim 2017.

C. Ö. YİĞİT, İ. TİRYAKİOĞLU, H. H. YAVAŞOĞLU, M. H. SAKA & R. M. ALKAN, USE OF KINEMATIC GNSS TECHNOLOGY IN EARTHQUAKE EARLY WARNING SYSTEMS: GÖKÇEADA EARTHQUAKE (2014, Mw: .6.9), Sözlü Sunum, 4rd International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (4ICEES), 11 Ekim 2017, 13 Ekim 2017.



M. UYSAL, M. YILMAZ, İ. TİRYAKİOĞLU & N. POLAT, İNSANSIZ HAVA ARAÇLARININ AFET YÖNETİMİNDE KULLANIMI, Sözlü Sunum, 4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 Ekim 2017, 13 Ekim 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, B. AKTUĞ, C. Ö. YİĞİT, H. H. YAVAŞOĞLU, H. SÖZBİLİR, Ç. ÖZKAYMAK, F. POYRAZ, E. TANELİ, F. BULUT, A. DOĞRU & H. ÖZENER, GPS Ölçülerinden 20 Temmuz 2017 Kos Depremi (Mw6.6) Kaynak Parametrelerinin Belirlenmesi, Sözlü Sunum, ATAG21 Aktif Tektonik Araştırma Grubu 21. Çalıştay, 26 Ekim 2017, 28 Eylül 2017.

M. UYSAL, M. YILMAZ, İ. TİRYAKİOĞLU & N. POLAT, Disaster management use of unmanned aerial vehicles, Sözlü Sunum, 4th ICEES-International Earthquake Engineering and Seismology Conference, 11 Eylül 2017, 14 Eylül 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR, M. YALÇIN, T. BAYBURA, M. YILMAZ, Ç. ÖZKAYMAK, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, M. UYSAL, H. SÖZBİLİR & V. E. GÜLAL, Monitoring the current tectonic movements in Akşehir-Simav fault system: levelling measurements, Sözlü Sunum, 4th ICEES-International Earthquake Engineering and Seismology Conference, 11 Eylül 2017, 14 Eylül 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. A. UĞUR, M. YILMAZ, Ç. ÖZKAYMAK & H. H. YAVAŞOĞLU, The GNSS velocities of the region after the 2011 earthquakes, Sözlü Sunum, 4th ICEES-International Earthquake Engineering and Seismology Conference, 11 Eylül 2017, 14 Eylül 2017.

İ. TİRYAKİOĞLU, Ç. ÖZKAYMAK, T. BAYBURA, M. YILMAZ, M. A. UĞUR, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, M. UYSAL, B. AKPINAR, B. AKTUĞ, V. E. GÜLAL & H. SÖZBİLİR, Akşehir-simav Fay Sisteminin Güncel Tektonik Hareketlerinin İzlenmesi, Sözlü Sunum, Aktif Tektonik Araştırma Grubu, Atag20, Toplantısı Pamukkale Üniversitesi., 13 Ekim 2016, 15 Ekim 2016.

İ. TİRYAKİOĞLU, T. BAYBURA, Ç. ÖZKAYMAK, M. YILMAZ, M. A. UĞUR, C. Ö. YİĞİT, A. A. DİNDAR, F. POYRAZ, V. E. GÜLAL, H. SÖZBİLİR, M. UYSAL, İ. YILMAZ & B. AKPINAR, Monitoring the Current Tectonic Movements in Akşehir Simav Fault System GNSS Results, Sözlü Sunum, iscas 2016, 27 Eylül 2016, 30 Eylül 2016.

İ. TİRYAKİOĞLU, M. YILMAZ, M. UYSAL, İ. YILMAZ & B. TURGUT, THE EFFECT OF EARTHQUAKES ON CORSNETWORKS IN TURKEY, Sözlü Sunum, ISCAS 2016, 27 Eylül 2016, 30 Eylül 2016.

İ. YILMAZ & İ. TİRYAKİOĞLU, A REVIEW OF GEO INFORMATION CONTAINED WITHIN KİTAB I BAHRIYE, Sözlü Sunum, 6th International Conference on Cartography and GIS,, 13 Haziran 2016, 17 Haziran 2016, 440 - 450.

M. UYSAL, İ. TİRYAKİOĞLU, M. YILMAZ & İ. YILMAZ, ANALYSIS OF GNSS REFERENCE STATIONS DATA IN AFYONKARAHISAR, Poster Sunumu, 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CARTOGRAPHY & GIS, 13 Haziran 2016, 17 Haziran 2016.

H. H. YAVAŞOĞLU, M. N. ALKAN, K. ALADOĞAN, İ. M. OZULU, V. İLÇİ, M. ŞAHİN, F. E. TOMBUŞ, İ. TİRYAKİOĞLU & S. O. KIVRAK, DETERMINATION OF ASEISMIC DEFORMATION ONNORTH ANATOLIAN FAULT IN ISMETPASA AND DESTEKREGIONS USING GPS DATA TURKEY, Poster Sunumu, 14. int. cong., 23 Mayıs 2016, 27 Mayıs 2016.

S. ERDOĞAN, İ. TİRYAKİOĞLU, T. A. KAZIM, K. HÜLYA & M. YALÇIN, Planning Of Licensed Survey and Cadastre Engineering Offices The Case of Turkey, Elektronik, WCS-CE - The World Cadastre Summit, Congress & ExhibitionIstanbul, Turkey, 20 ?25 April 2015., 20 Nisan 2015, 25 Nisan 2015.

F. POYRAZ, K. Ö. HASTAOĞLU, İ. TİRYAKİOĞLU, O. TATAR, Ö. GÜRSOY, F. KOÇBULUT, T. TÜRK, M. DEMİREL, H. DUMAN, A. F. CİĞER & A. C. BİRDAL, The Eastern Part Of Gedz Graben Determnaton Methods Of TectoncMovements Gps And Ps Insar The First Results, Elektronik, Geophysical Research AbstractsVol. 17, EGU2015-13312, 2015EGU General Assembly 2015, 12 Nisan 2015, 17 Nisan 2015.

C. Ö. YİĞİT, İ. TİRYAKİOĞLU, M. H. SAKA & R. M. ALKAN, GNSS derived Coseismic Displacement of the Gökçeada Earthquake 2014 Mw 6.9 based on 1 Hz GNSS Data, Elektronik, Geophysical Research AbstractsVol. 17, EGU2015-10689, 2015EGU General Assembly 2015, 12 Nisan 2015, 15 Nisan 2015.

M. A. DERELİ, S. ERDOĞAN, A. ÇABUK, İ. TİRYAKİOĞLU, M. UYSAL, H. ERDOĞDU, S. SARAÇLI, H. AKBULUT, S. DÜNDAR & M. YALÇIN, ?İstatistiksel Yöntemler Kullanılarak Coğrafi Bilgi Sistemleri Destekli Kara Nokta Belirleme Çalışmalar?, Sözlü Sunum, 15. Türkiye Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, 25 Mart 2015, 28 Mart 2015.

İ. TİRYAKİOĞLU & S. ERDOĞAN, Afyon Kocatepe Üniversitesi Kampus Bilgi Sistemi, Basılı, 3. Coğrafi Bilgi Sistemleri Bilişim Günleri, 06 Ekim 2004, 08 Ekim 2004, 1, 1, 553 - 559.

## Projeler

3501 - KARIYER, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, AKŞEHİR SİMAV FAY SİSTEMİNİN GÜNCEL TEKTONİK HAREKETLERİNİN İZLEMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Mart 2016, 01 Mart 2019.

1001 - ARAŞTIRMA, ARAŞTIRMACI, TRAFİK KAZA KARA NOKTALARININ BELİRLENMESİ İÇİN COĞRAFİ BİLGİ SİTEMLERİ (CBS) DESTEKLİ MEKÂNSAL İSTATİSTİKSEL METOTLAR İLE BİR MODEL GELİŞTİRİLMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 15 Nisan 2014, 15 Temmuz 2016.

1002 - HIZLI DESTEK, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, GÜNEYBATI ANADOLUNUN GÜNCEL HİZ ALANININ BELİRLENMESİ VE YAMULMA ALANLARININ ZAMANSAL DEĞİŞİMİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Nisan 2013, 01 Nisan 2014.

DİĞER, DİĞER, PRESENT-DAY KİNEMATİCS AND DYNAMİCS OF THE EASTERN MEDITERRANEAN, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: DİĞER (Yurt İçi) , 01 Haziran 2008, 01 Haziran 2012.

1001 - ARAŞTIRMA, BURSİYER, GÜNEYBATI ANADOLU BÖLGESİ'NDEKİ BLOK HAREKETLERİ VE GERİLİM ALANLARININ GNSS ÖLÇÜMLERİ İLE BELİRLENMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Mart 2009, 01 Mart 2012.

1001 - ARAŞTIRMA, ARAŞTIRMACI, BURDUR FETHİYE FAY ZONUNDAKİ HAREKETLERİN GPS İLE BELİRLENMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 15 Temmuz 2004, 15 Mart 2007.

## Proje Bilgileri

- 104Y035, Burdur Fethiye Fay Zonundaki Hareketlerin GPS ile Belirlenmesi, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.07.2004 - 15.03.2007, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.07.2004 - 15.03.2007.
- 108Y298, Güneybatı Anadolu Bölgesi'ndeki Blok Hareketleri ve Gerilim Alanlarının GNSS Ölçümleri ile Belirlenmesi, 1001 - Araştırma, Burslu, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.03.2009 - 01.03.2012, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.03.2009 - 01.03.2012.
- 113Y004, Güneybatı Anadolunun Güncel Hiz Alanının Belirlenmesi Ve Yamulma Alanlarının Zamansal Değişimi, 1002 - Hızlı Destek, Yürütücü, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.04.2013 - 01.04.2014, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.04.2013 - 01.04.2014.
- 113Y417, Trafik Kaza Kara Noktalarının Belirlenmesi için Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) Destekli Mekânsal İstatistiksel Metotlar ile Bir Model Geliştirilmesi, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.04.2014 - 15.07.2016, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.04.2014 - 15.07.2016.
- 115Y246, Akşehir Simav Fay Sisteminin Güncel Tektonik Hareketlerinin İzlemesi, 3501 - Kariyer, Yürütücü, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.03.2016 - 01.03.2019, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.03.2016 - 01.03.2019.
- 118Y068, Jeodezik Ölçmeler ile Tuz Gölü Fay Zonunun Güney Bölümünde Deformasyon Analizi, 1002 - Hızlı Destek, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, ARDEB, ÇAYDAG - Çevre, Atmosfer, Yer Ve Deniz Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.11.2018 - 01.11.2019, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.11.2018 - 01.11.2019.
- 121Y021, Afyon-Akşehir Grabeni Kenar Faylarının Düzensiz Ağ Kullanarak Manyetotellürik ve Gravite Verilerinin Üç Boyutlu Birleşik Ters Çözümü ile Araştırılması, 3501 - Kariyer, Araştırmacı/Uzman, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.05.2021 - 01.05.2024, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.05.2021 - 01.05.2024.
- 121Y259, 30 Ekim 2020 (Mw:6.9) Sisam Depremi Sonrası Postsismik Deformasyonun İzlenmesi ve İzmir ve Çevresinin Deprem Tehlike Analizi, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.10.2021 - 15.10.2024, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.10.2021 - 15.10.2024.
- 121Y295, Havran Balıkesir Fay Zonunda Güncel Deformasyonların ve Potansiyel Deprem Büyüklüklerinin Jeodezik Yöntemlerle Belirlenmesi, 1001 - Araştırma, Yürütücü, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.10.2021 - 15.10.2024, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.10.2021 - 15.10.2024.
- 121Y410, Doğu Anadolu Fay Zonu?Nun (Dafz) Erkenek Ve Sürgü Segmentlerinin Deprem Davranışının Çok Disiplinli Yöntemlerle İncelenmesi, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025.
- 121Y401, Hasan Dağı Volkanizmasının Tektonik ve Volkanik Açından Jeodezik ve Fiziksel Sensörler ile İzlenmesi, 1001 - Araştırma, Danışman, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025.
- 121Y409, Ecemiş Fayı'nın Kabuksal Deformasyonunun Jeodezik Ve Paleosismolojik Yöntemlerle İncelenmesi, 1001 - Araştırma, Danışman, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025.

