

Doç. Dr. SEDA OKAY GÜNAYDIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: seda.okay@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/seda.okay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6976-7854

Yoksis Araştırmacı ID: 171556

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Jeolojisi Ve Jeofiziği (Dr), Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1999 - 2001

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, İstanbul Boğazi'xxnın Karadeniz çıkışının incelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Jeolojisi Ve Jeofiziği (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Kıbrıs yayı ve çevresinin yapısal ve tektonik özellikleri, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2001

Araştırma Alanları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Jeofizik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2019 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2013 - 2019

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2004 - 2013

Verdiği Dersler

Sismik Yorumlama, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Okay Günaydın S., Marmara Denizi'nde Kapıdağ fayının sismik yansıma yöntemi ile devamlılığı ve aktivitesinin

araştırılması, Yüksek Lisans, K.NESİL(Öğrenci), Devam Ediyor

Okay Günaydın S., Marmara Denizi Erdek Körfezi'ndeki Fay Aktivitesi'nin Yüksek Ayrımlı Jeofizik Verilerle İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.DOĞAN(Öğrenci), Devam Ediyor

Okay Günaydın S., Marmara Denizi Güney Şelfinin Geç Kuvaterner Evrimi, Doktora, S.GÜNDÜZ(Öğrenci), 2020

OKAY GÜNAYDIN S., Güney Marmara Denizi'ndeki sıg gaz birikimlerinin dağılımı ve nitelik analizleri, Yüksek Lisans, S.AYDEMİR(Öğrenci), 2015

OKAY GÜNAYDIN S., Doğu Karadeniz'in aktif tektonik yapısının çok kanallı sismik verilerle incelenmesi, Yüksek Lisans, S.GÜNDÜZ(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Post-500 ka and Holocene activity on distributed faults of the North Anatolian Fault system along the southern shelf of Marmara Sea, Turkey**
OKAY GÜNAYDIN S., Sorlien C. C., Cormier M., Barin B., Seeber L., Steckler M. S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., Kurt H., Kucuk H. M., et al.
TECTONOPHYSICS, cilt.840, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Hydrate occurrence in Europe: A review of available evidence**
Minshull T. A., Marin-Moreno H., Betlem P., Bialas J., Bunz S., Burwicz E., Cameselle A. L., Cifcig G., Giustiniani M., Hillman J. I. T., et al.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, cilt.111, ss.735-764, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Modeling of the Foca-Uzunada magnetic anomaly and thermal structure in the gulf of Izmir, western Turkey**
Aydemir A., BİLİM F., ÇİFCİ G., OKAY GÜNAYDIN S.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.156, ss.288-301, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Control of active faults and sea level changes on the distribution of shallow gas accumulations and gas-related seismic structures along the central branch of the North Anatolian Fault, southern Marmara shelf, Turkey**
OKAY GÜNAYDIN S., Aydemir S.
GEODINAMICA ACTA, cilt.28, sa.4, ss.328-346, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Steady late quaternary slip rate on the Cinarcik section of the North Anatolian fault near Istanbul, Turkey**
Kurt H., Sorlien C. C., Seeber L., Steckler M. S., Shillington D. J., ÇİFCİ G., Cormier M. -, Dessu J. -, ATGIN O., DONDURUR D., et al.
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, cilt.40, sa.17, ss.4555-4559, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Evidence for widespread creep on the flanks of the Sea of Marmara transform basin from marine geophysical data**
Shillington D. J., Seeber L., Sorlien C. C., Steckler M. S., Kurt H., DONDURUR D., ÇİFCİ G., İmren C., Cormier M. -, McHugh C. M. G., et al.
GEOLOGY, cilt.40, sa.5, ss.439-442, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Uniform basin growth over the last 500 ka, North Anatolian Fault, Marmara Sea, Turkey**
Sorlien C. C., Akhun S. D., Seeber L., Steckler M. S., Shillington D. J., Kurt H., ÇİFCİ G., Poyraz D. T., Gurbay S., DONDURUR D., et al.
TECTONOPHYSICS, cilt.518, ss.1-16, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Morphological and Stratigraphic Investigation of a Holocene Subaqueous Shelf Fan, North of the Istanbul Strait in the Black Sea**

OKAY GÜNAYDIN S., Jupinet B., Lericolais G., ÇİFCİ G., Morigi C.

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.20, sa.3, ss.287-305, 2011 (SCI-Expanded)

IX. Gravity anomalies of the Cyprus Arc and their tectonic implications

Ergun M., OKAY GÜNAYDIN S., Sari C., Oral E., Ash M., Hall J., Miller H.

MARINE GEOLOGY, cilt.221, ss.349-358, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Investigation of Gas Hydrate Related Structures in the Eastern Black Sea and Studies Related with Acoustic and Physical Properties of Shallow Gas in the Gwangyang Bay**
Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Kim D., Bae S.
ANAS Transactions, Earth Sciences, cilt.1, sa.1, ss.117-120, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. GAS SIPS AND SHALLOW ACCUMULATIONS OF GAS ON THE SHELF OF TURKEY IN THE BLACK SEA**
OKAY GÜNAYDIN S., ÇİFCİ G.
GEOLOGY AND MINERAL RESOURCES OF WORLD OCEAN, cilt.17, sa.1, ss.26-56, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. Overview of the Bosphorus Depositional Fan from Data Sets Recovered on the Black Sea Shelf off the Strait of Istanbul**
Lericolais G., Algan O., Morigi C., OKAY S., Kırıcı E. K., ÇİFCİ G.
International Journal of Environmental Sciences and Natural Resources, cilt.17, sa.2, ss.52-70, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. BATI KARADENİZ KITASAL YAMACINDAN BİR RESİF YAPISININ SİSMİK ANALİZİ**
DONDURUR D., ÖZEL Ö., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., KÜÇÜK H. M., OKAY S.
Jeofizik, cilt.16, ss.3-15, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. İstanbul Boğazı Karadeniz Çıkışı Şelfi ve Kanyon Sisteminin Morfolojisi ve Evrimini Kontrol Eden Faktörler**
OKAY GÜNAYDIN S.
Türkiye'nin Ekstrem Deniz Ortamları, Hüseyin ÖZTÜRK, Güler ALKAN, Editör, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.76-100, 2021
- II. Yüksek Ayrımlı Deniz Jeofiziği Yöntemleri**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY GÜNAYDIN S.
TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası/Ankara, Ankara, 2005

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Deniz Çayırılarının Karbon Tutma Kapasitesinin Belirlenmesine Yönelik Çok Disiplinli Bir Yaklaşım**
İlhan T., Akçalı B., Alyürük H., Kaboğlu G., Darılmaz E., Suzer E., Yıldız N. Ö., Eytemiz C., Özel Ö., Okay Günaydın S., et al.
6.ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Rize, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2024, ss.5-6
- II. Seferihisar-İzmir (Türkiye) Jeotermal Alanındaki Kara-Deniz Korelasyonunun Kavramsal Jeolojik Modelleme ile Değerlendirilmesi**
Köktentürk G., Çifci G., Gürçay S., Okay Günaydın S., Hasözbeke A., Güngör T., Demirkıran Z., Çobanoğlu M.
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı,, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.1
- III. Revealing the continuity of offshore faults in the Seferihisar-İzmir (Turkey) Geothermal Area by modeling with Marine Seismic and Field Geology**
Çifci G., Köktentürk G., Gürçay S., Okay Günaydın S., Hasözbeke A., Güngör T., Demirkıran Z., Çobanoğlu M.

EGU General Assembly 2024, Vienna, Avusturya, 14 - 19 Nisan 2024, ss.1

- IV. **Gas Seeps, Shallow Gas Reservoirs, and Gas Hydrates on Turkey's Black Sea Shelf**
Çifci G., Okay Günaydın S., Hasözbeğ A., Omuzbüken B., Köktentürk G.
Powering the European Marine Data Ecosystem, Brussels, Belçika, 29 - 30 Kasım 2023, ss.35
- V. **Doğu Karadeniz'de Gaz Hidratlarla İlgili Yapıların İncelenmesi ve İki Yeni Çamur Volkanının Keşfi**
Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Gündüz S., Kim D.
Türkiye 21. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2023, ss.103-110
- VI. **Investigation of gas hydrate related structures in the Eastern Black Sea and studies related with acoustic and physical properties of shallow gas in the Gwangyang Bay**
Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Kim D. C., Bae S.
International Scientific-Practical Conference Heydar Aliyev and Azerbaijan Oil Strategy: Advance in Oil and Gas Geology and Geotechnologies, Baku, Azerbaycan, 23 - 26 Mayıs 2023, ss.1
- VII. **Doğu Karadeniz'de Sığ Gaz ve Gaz Hidrat Birikimleri İle Aktif Tektonik Yapılar**
Çifci G., Özel Füzün S., Okay Günaydın S., Gündüz S., Kim D.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2023, ss.1-2
- VIII. **SİNOP HAVZASININ DENİZALTI SİSMİK STRATİGRAFİSİ VE HİDROKARBON/GAZ HİDRAT POTANSİYELİ, BATI KARADENİZ**
Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Sözbilir H.
SEDİMANOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU ÇALIŞTAYI, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2022, ss.1-2
- IX. **Marmara Denizi'nde TAMAM (Turkish American Marmara Multichannel) ve SoMAR (Southern Marmara) Projeleri**
Atgın O., Çifci G., Dondurur D., Okay Günaydın S., Özel Ö., Gürçay S., Sorlien C., Steckler M., Seeber L., Shillington D., et al.
74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.1-1000
- X. **Kızılırmak ve Yeşilirmak Deltalarının Denizaltı Bölümlerinin Sismik Veriler Yardımıyla Yorumlanması**
ÖZEL S., ÇİFCİ G., OKAY GÜNAYDIN S., HAŞIMOĞLU B. Y., SÖZBİLİR H.
74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 15 Nisan 2022
- XI. **Güneydoğu Marmara Şelfinin Sismo-akustik Yapısı**
Kaçar K. N., Okay Günaydın S., Atgın O.
Uluslararası Katılımlı 74. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.22
- XII. **Marmara Adası Güneyi ve Erdek Körfezi'nin Çok Kanallı Sismik Yansıma Yöntemi ile Tektonik Yapısının İncelenmesi**
Doğan A., Okay Günaydın S., Atgın O.
74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.22
- XIII. **Distribution of Acoustic Masking Zones Along the Kapıdağ Fault in the Sea of Marmara**
Sayılar B. C., Yıldız E. C., Kurt H., Okay Günaydın S.
74. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.194
- XIV. **Offshore Gas Hdyrate Researchers in Turkey**
ÇİFCİ G., Sarıtaş H., Küçük H., ÖZEL Ö., ATGIN O., OKAY S., HASÖZBEK A.
GRC 2020, 23 - 28 Şubat 2020
- XV. **Distributed late Quaternary active faulting along the Southern Shelf of the Sea of Marmara**
OKAY S., Sorlien C., ÇİFCİ G., Steckler M., Seeber L., Barın B., Grall C., Cormier M., KURT H., ATGIN O., et al.
ATAG23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019
- XVI. **TAMAM (Turkish American Marmara Multichannel) Project in Marmara Sea**
ATGIN O., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ÖZEL Ö., GÜRÇAY S., Sorlien C., Steckler M., Seeber L., Shillington D., et al.
ATAG23, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019
- XVII. **Synthesis of data sets recovered on the southwestern Black Sea shelf at the exit of Bosphorus and the evolution of depositional fan.**
OKAY S., Lericolais G., Algan O., ÇİFCİ G.
IESCA 2019, 7 - 11 Ekim 2019

- XVIII. **Marine Gas Hydrates as Future Energy Source**
ÇİFCİ G., KÜÇÜK M., ÖZEL Ö., ATGIN O., OKAY S.
IESCA 2019, İzmir, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2019
- XIX. **Synthesis of data sets recovered on the Black Sea shelf off the strait of Istanbul(Bospous) providing an overview of its depositional fan**
OKAY S., ÇİFCİ G., Lericolais G., Algan O., KIRCI ELMAS E., Morigi C.
Does the song of the Sea end at the Coast-Archeology of the Black Sea in the new light, Halle, Almanya, 21 - 23 Kasım 2018, ss.12-13
- XX. **Trabzon Fayı: Doğrultu Atımlı Fay Zonu.**
Gündüz S., OKAY S., ÇİFCİ G., Lab S., Kim D. C., Bae S. H.
iii. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXI. **Messiniyen Tuzluluk Krizinin Güney Marmara Denizi'ndeki Etkisi**
Barın B., ÇİFCİ G., OKAY S., Suc J. P., Lab S.
iii. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXII. **Güney Marmara Denizi'nde Gaz Çıkışları ile Fay Aktivitesinin İlişkisi**
OKAY S., ÇİFCİ G.
Mudanya da Deprem ve Planlama Paneli, Mudanya, Türkiye, 17 Ağustos 2017
- XXIII. **Tectonic Activity and stratigraphic History Over the Last 130-540 ka on the Southern Shelf of the Sea of Marmara, Western North anatolian Fault, Turkey**
Smith W. H., Grall C., Sorlien C., Michael S., OKAY S., Cormier M. H., Seeber L., ÇİFCİ G., DONDURUR D.
American Geophysical Union, San-Francisco, Kostarika, 13 - 16 Aralık 2016
- XXIV. **Güney Marmara Şelfinde Kuzey Anadolu Fayı Orta Kolu Boyunca Sığ Gaz Birikmeleri ve Gazla İlişkili Yapıların Dağılımları Üzerinde Aktif Faylar ve Su Seviyesi Değişimlerinin Etkileri**
OKAY S., AYDEMİR S., ÇİFCİ G.
TÜRKİYE DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- XXV. **Investigation of sea level changes and shelf break progradings equences during the Late Quaternary off shore of Kusadasi West Anatolia and surroundings by high resolution seismic methods**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ATGIN O., ÖZEL Ö., KÜÇÜK H. M.
EGU General Assembly 2016, 17 - 23 Nisan 2016, cilt.18
- XXVI. **Works Being Carried Out by DEU İzmir Turkey**
ÇİFCİ G., ERGÜN M., SERGİN R., OKAY S., ATGIN O., ÖZEL Ö.
EMODNET Geology Split 2016, Split, Hırvatistan, 22 - 23 Mart 2016
- XXVII. **Çınarcık Havzasının ve Kuzey Anadolu Fayı'ının Marmara Denizi İçerisindeki Devamının Çok Kanallı Sismik Yansıma Verileri ile İncelenmesi**
ATGIN O., ÇİFCİ G., DONDURUR D., SORLIEN C., STECKLER M. S., OKAY S., BARIN B., NASIF A., ÖZEL Ö., KÜÇÜK H. M.
Genç Yerbilimleri Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015
- XXVIII. **SIĞACIK KÖRFEZİ VE ÇEVRESİNİN DENİZ ALTI STRATİGRAFİK VE YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ ÇOK KANALLI SİSMİK YANSIMA YÖNTEMİ UYGULANARAK ARAŞTIRILMASI**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., SÖZBİLİR H.
Genç Yerbilimciler Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015
- XXIX. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Trabzon Fayı ile Tektonik Oluşumların Çok Kanallı Sismik Yansıma Verisi ile İncelenmesi**
Gündüz S., ÇİFCİ G., OKAY S., DONDURUR D., Kim D. C., Bae S. H.
Türkiye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 27 - 29 Mayıs 2015
- XXX. **Marmara Denizi Güney Şelfi nin Tektonik Yapısının Sismik Yansıma Verileri İle İncelenmesi**
İlkimen E. M., ÇİFCİ G., OKAY S., GÜNGÖR T.
Türkiye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 27 - 29 Mayıs 2015
- XXXI. **Structural development of the basin associated with bends on the North Anatolian fault in NW Turkey**
KURT H., SORLIEN C., SEEGER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S.
Japan Geoscience Union Meeting, 2015, 24 - 28 Mayıs 2015

- XXXII. **The central branch of the North Anatolian Fault In The Southern Marmara Sea Evidence for a distributed Holocene active fault system**
Barın B., OKAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., Cormier M. H., İlkimen E. M.
European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXIII. **Collaborative Research The North Anatolian Fault System in the Marmara Sea Turkey Insights from the Quaternary evolution of a multi stranded transform**
OKAY S., Sorlien C., ÇİFCİ G., Cormier M. H., DONDURUR D., Steckler M., Barın B., Seeber L., GÜNGÖR T., İlkimen E. M., et al.
European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXIV. **Messinian Salinity Crisis and Course of Messinian Valleys in the Southern Shelf of the Sea of Marmara**
ÇİFCİ G., Barın B., OKAY S., DONDURUR D., Sorlien C., Suc J. P., Lericolais G.
European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXV. **Tectonic Structures offshore Trabzon Rize Area in the Eastern Black Sea**
Gündüz S., OKAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., Kim D. C., Bae S. H.
European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXVI. **Seismic Evidence And Complex Trace Attributes Of Shallow Gas Structures In The Sea Of Marmara**
Aydemir S., OKAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., Sorlien C., Cormier M. H.
European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXVII. **Doğu Karadenizin Aktif Tektonik Yapısının Çok Kanallı Sismik Yansıma Verileri İle İncelenmesi**
Duymaz S., ÇİFCİ G., OKAY S., DONDURUR D., Kim D. C., Küçük H. M., ATGIN O., Bae S. H.
Türkiye 20. Uluslararası Jeofizik Kongre Ve Sergisi, 25 - 27 Kasım 2013
- XXXVIII. **İzmir Körfezindeki Aktif ve Uzun Ada Fayları**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., Coşkun S., OKAY S., GÜRÇAY S., Aydemir A., DRAHOR M. G.
20. Jeofizik Kongre ve Sergisi, 25 - 27 Kasım 2013
- XXXIX. **Marmara DeniziÇınarcık Havzası'xxnın Tektonik ve Stratigrafik Yorumu**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., DONDURUR D., SEEBER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., OKAY S., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., et al.
20. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2013
- XL. **Impact of the Messinian Salinity Crisis in the Region of the Marmara Sea**
Sue J. P., ÇİFCİ G., Karakaş Ç., Armijo R., Lacassin R., OKAY S., Barın B., Melinte Dobrinescu M. C., Corini C., Rubino J. L., et al.
65th GeologicalCongress of Turkey, 8 - 12 Eylül 2013
- XLI. **Steady Quaternary Deformation along the North Anatolian Fault System in Marmara Sea, Turkey**
SORLIEN C., SEEBER L., KURT H., SHILLINGTON D., STECKLER M., ÇİFCİ G., OKAY S., BARIN B., ATGIN O., DONDURUR D., et al.
Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, 8 - 12 Eylül 2013
- XLII. **Çınarcık Havzası'xxnın Aktif Tektoniği ve Kuzey Anadolu Fayı'xxnın Marmara Denizi İçerisinde Çok Kanallı Sismik Yansıma ve Batimetri Verileri ile İncelenmesi**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEBER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., KURT H., OKAY S., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., et al.
Türkiye 19. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre veSergisi, 15 - 17 Mayıs 2013
- XLIII. **Doğu Karadeniz de Gaz Hidratların Ve Sığ Gaz Birikimlerinin Akustik Özellikleri İle İlgili Yapılan Avo Analizi**
ÖZEL S., ÇİFCİ G., OKAY S., DONDURUR D., Er M., Kim D. C., Bae S. H.
TÜRKİYE 19. ULUSLARARASI PETROL VE DOĞAL GAZ KONGRE VE SERGİSİ, 15 - 17 Mayıs 2013
- XLIV. **Gas Hydrate And Tectonic Investigations in the Seas Surrounding Turkey**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Saritaş H., Küçük H. M., ATGIN O., Er M., Barın B., ÖZEL Ö., et al.
InternationalGeoscience Workshop of Korea, International Geoscience Workshop of Korea, 2012, 5 - 07 Kasım 2012
- XLV. **Eastern Black Sea structures about of the existence of gas hydrate**

ÖZEL S., ÇİFCİ G., OKAY S., DONDURUR D., GÜRÇAY S., Kim D. C., Bae S. H., SeisLab T.

International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey, 5 - 07 Kasım 2012

- XLVI. **Quality Control Seismic Processing And Interpretation Of 2D Multichannel Seismic Reflection Data On Southern Shelf Of The Marmara Sea**
Barın B., ÇİFCİ G., OKAY S.
International Geoscience Workshop of Korea, 5 - 07 Kasım 2012
- XLVII. **Time-variable deformation during last 135ka North anatolian fault in çınarcık basin from high resolution multichannel seismic reflection data**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEBER L., SHILLINGTON D., KURT H., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., et al.
International Geoscience Workshop of Korea", International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey-KAT2012, 5 - 07 Kasım 2012
- XLVIII. **Gas hydrate and tectonic investigations in the seas surrounding Turkey, International Geoscience Workshop of Korea**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., küçük h. m., ATGIN O., BARIN B., ÖZEL Ö., KORKMAZ M., et al.
International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey-KAT2012, 5 - 07 Kasım 2012
- XLIX. **The evolution and activity of strands of the Central Branch of the North Anatolian Fault in Marmara Sea**
OKAY S., Sorlien C., ÇİFCİ G., Steckler M., Seeber L., Shillington D. J., Cormier M. H., Barın B., DONDURUR D., KURT H.
International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey-KAT2012, 5 - 07 Kasım 2012
- L. **Seismic Reflection Studies For Gas Hydrate And Tectonic Researches In The Seas Surrounding Turkey**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Saritaş H., Küçük H. M., ATGIN O., Er M., Barın B., ÖZEL Ö., et al.
International Earth Science Colloquium On The Aegean Region (Iesca), 1 - 05 Ekim 2012
- LI. **Active Tectonism of the Çınarcık Basin and the North Anatolian Fault in the Sea of Marmara Using Multichannel Seismic Reflection and Multibeam Bathymetry Data**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEBER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., KURT H., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., et al.
Data", International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, 1 - 05 Ekim 2012
- LII. **New Discovered İzmir and Busan Mud Volcanoes and Application of Seismic Attributes and AVO Analysis in the Easternmost Black Sea**
OKAY S., ÇİFCİ G., ÖZEL S., Barın B., Er M., DONDURUR D., Küçük H. M., GÜRÇAY S., Kim D., Bae S. H.
European Geosciences Union General Assembly, 22 - 27 Nisan 2012
- LIII. **Investigaton of Çınarcık Basin and North Anatolian Fault Within the Sea of Marmara with Multichannel Seismic Reflection Data**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEBER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., KURT H., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., et al.
European Geosciences Union, 22 - 27 Nisan 2012
- LIV. **Doğu Karadeniz de Gaz Hidratın Varlığına İlişkin Yapılar**
ÇİFCİ G., ÖZEL S., OKAY S., DONDURUR D., GÜRÇAY S., KIM D., BAE S.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012
- LV. **Batı Karadeniz Kıtasal Yamacında Sığ Gaz Ve Gaz Hidrat Birikimlerinin Sismik Analizi**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Küçük H. M., Er M., Korkmaz M., ÇİFCİ G.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, 2 - 06 Nisan 2012
- LVI. **Türkiye yi Çevreleyen Kıtasal Yamaç Ve Şelflerde Gaz Hidratların Araştırılması**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Saritaş H., Küçük H., ÖZEL S., ÖZEL Ö., Er M., Barın B., et al.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2012
- LVII. **Çok Kanallı Sismik ve Chirp Verisi Yardımıyla Sığacık ve Kuşadası Körfezlerinin Batı Anadolu Aktif Tektoniğinin Araştırılması**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., SÖZBİLİR H.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2012

- LVIII. Acoustic Structure of Eastern Black Sea Continental Slope Shallow Gas and BSRs Preliminary Results**
OKAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., ÖZEL S., Küçük H. M., GÜRÇAY S., Kim D. C., Bae S. H.
Türkiye 18. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 11 - 13 Mayıs 2011
- LIX. Acoustics and Physical Characteristics of Gas Bearing Sediments around the Yeosu Sound the South Sea of Korea Preliminary Results**
LEE G. S., KIM C. D., BAE S. H., KIM G. Y., YOUNG KYO S., ÇİFCİ G., OKAY S., GÜRÇAY S.
The 19th International Geophysical Congress and Exhibition of Turkey, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2010
- LX. Multiple Seismic Studies in the Marmara Sea for High Resolution Mapping of the North Anatolian Fault**
ÇİFCİ G., STECKLER M., SORLIEN C., SEEBER L., DONDURUR D., GÜRÇAY S., DIEBOLD J., OKAY S., SHILINGTON D., SELİN DENİZ A., et al.
39th Ciesm Congress, 10 - 14 Mayıs 2010
- LXI. Sigacık ve Kusadasi Korfezlerinde Yüksek Cozunurluklu Sismik Yontemlerle Denizalti Aktif Tektoniğinin Araştırılması**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., COŞKUN S., KÜÇÜK H. M., ÖZER P., SARITAŞ H., ÖZEL S., KURTBOĞAN B.
Türkiye 18. Uluslararası Jeofizik Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008
- LXII. Acoustic observations of shallow gas accumulations gas seeps and active pockmarks in the Gulf of Izmir Aegean Sea**
DONDURUR D., COŞKUN S., GÜRÇAY S., OKAY S., ÖZER P., ÇİFCİ G., ERGÜN M.
9th International Conference on Gas in Marine Sediments, 15 - 19 Eylül 2008
- LXIII. Yüksek Aynmılı Deniz Jeofiziği Yontemleri ile Yuzeye Yakın Yapılan Belirlenmesi**
SARI C., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., ÖZER P., ÇİFCİ G.
Yuzeye Yakın Yapılan Belirlenmesinde Jeofizik ve Uzaktan Algılama Sempozyumu (GARS2008), Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2008
- LXIV. Multi Channel Seismic Reflection Survey in Gulf of Sigacık and Kusadasi Western Turkey**
ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., PEKÇETİNÖZ B.
EGU General Assembly, 15 - 20 Nisan 2007
- LXV. Geophysical Investigations at Bosphorus Outlet**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERÍCOLAÍS G., BOHRMANN G., IVANOV M.
38th CIESM Congress, 9 - 13 Nisan 2007
- LXVI. Deniz Sismik Laboratuvarı SeisLab ve Yapılan Seferler**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., ÖZEL F. E., PEKÇETİNÖZ B., EFTELİOĞLU M., ÖZERLER M.
Türkiye 17. Jeofizik Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2006
- LXVII. Sığacık Körfezi ve Çevresinde Yüksek Ayrımlı Sismik Yansıma Çalışması İlk Sonuçlar**
GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., ÇİFCİ G.
Türkiye 17. Jeofizik Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2006
- LXVIII. Ekim 2005 İzmir Depremleri Öncesi Sığacık Körfezi İzmir ve Çevresinde Yüksek Çözünürlüklü Sismik Yansıma Çalışması**
ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., PEKÇETİNÖZ B.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2006
- LXIX. Sea trials of SEISLAB in the Aegean and Black Sea**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., PEKÇETİNÖZ B., DUMAN Y., NOUZE H., ÖZEL F. E., ÖZERLER M., ERGÜN M.
1st Hermes Annual Meeting, 18 - 22 Nisan 2006
- LXX. A tributary canyon system shallow gas accumulations and an unnamed mud volcano at Bosphorus outlet in Black Sea**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERÍCOLAÍS G., BOHRMANN G., IVANOV M.
European Geosciences Union, 2 - 07 Nisan 2006
- LXXI. Preliminary Results from High Resolution Geophysical Study on the Kozlu High**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ÇOPUR S., BOHRMANN G., SAHLİNG H., KLAUCKE I.

International Earth Sciences Colloquium on the Aegan Region, 4 - 07 Ekim 2005

- LXXII. **Preliminary results of 27 Chirp Sonar and Multibeam Echosounder Data at Bosphorus Outlet In the Bla**
OKAY S., ÇİFCİ G., Lericolais G.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegan Region, 2005, 4 - 07 Ekim 2005
- LXXIII. **A Retrogressive Canyon at Bosphorus Outlet and Shallow Gas Accumulations**
OKAY S., LERICOLAIS G., ÇİFCİ G.
International Workshop on Methane in Sediments and Water Column of the Black Sea: Formation, transport pathways and the role within the carbon cycle, 17 - 22 Mayıs 2005
- LXXIV. **Results of the R V Poseidon Cruise 317 4 16 Oct 4 Nov 2004 to the Continental Margin off Georgia and Turkey**
Sahling H., Klaucke I., Blinova V., Bürk D., ÇİFCİ G., ÇOPUR S., DONDURUR D., Lurmanashvili N., OKAY S., RENKEN J., et al.
International Workshop on Methane in Sediments and Water Column of the Black Sea: Formation, transport pathways and the role within the carbon cycle, 17 - 22 Mayıs 2005
- LXXV. **Gas Hydrates and Exploration of Gas Hydrates in Black Sea Turkey**
ÇOPUR S., ÇİFCİ G., ENGİN M., DONDURUR D., OKAY S., DÜNDAR S., ÇİFTÇİ B., SARIKAYA H.
15. Uluslararası Petrol ve doğalgaz Sergisi, 11 - 13 Mayıs 2005
- LXXVI. **Gas hydrate accumulations**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ÖZEL F. E., ÖZERLER M.
1st International Symposium on Marine and Environmental Sciences, 29 Kasım - 30 Aralık 2004
- LXXVII. **Doğu Karadeniz Rusya ve Türkiye Kıtasal Yamacının ve Kanyon Sistemlerinin Akustik Özellikleri**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ORAL E. Z., SARI C., ŞALK M.
Türkiye 15. Jeofizik Kongre ve Sergisi, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2003
- LXXVIII. **Boğaz Çıkışında Multibeam ve Chirp Sonar Çalışmaları**
OKAY S., Lericolais G., Drezen E., Nouze H., Gillet H., ÇİFCİ G., AVCI M., DONDURUR D., ERGÜN M.
Türkiye 15. Jeofizik Kongre ve Sergisi, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2003
- LXXIX. **Recent Canyon Heads Evidenced at the Bosphorus Outlet**
Gilles L., Le Drezen E., Nouze H., Gillet H., Ergün M., ÇİFCİ G., Avcı M., DONDURUR D., OKAY S.
American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting, 6 - 10 Aralık 2002
- LXXX. **Multi Channel Seismic Survey in Gulf of Sigacik and Kusadasi**
ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., Pekçetinöz B.
European Geosciences Union (EGU General Assambly), 15 - 20 Nisan 2007
- LXXXI. **Yuksek Ayrımlı Deniz Jeofiziği Yöntemleri ile Yuzeye Yakın Yapıların Belirlenmesi**
Coşkun S., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Özer P., FİKİR E., ÇİFCİ G.
Yuzeye Yakın Yapıların Belirlenmesinde Jeofizik ve Uzaktan Algılama Sempozyumu (GARS2008), Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2008

Desteklenen Projeler

İlhan T., Vardar D., Suzer E., Gündüz M., Okay Günaydın S., Darılmaz E., Yıldız N. Ö., Eronat C., Akçalı B., Kaboğlu G., et al., TÜBİTAK Projesi, Posidonia Oceanica (L.) Delile, 1813 Çayırı ve Mat Katmanının Olası Karbon Stoğunun Belirlenmesinde Çok Disiplinli Bir Yaklaşım, 2024 - 2026

Çifci G., Okay Günaydın S., AB Destekli Diğer Projeler, Operation, Development and Maintenance of A European Marine Observation and Data Network - EMODnet-Geology 5.2, 2023 - 2025

Çifci G., Okay Günaydın S., AB Destekli Diğer Projeler, EMODnet Geology -5 (Operation, Development and Maintenance of A European Marine Observation and Data Network), 2021 - 2023

Okay Günaydın S., Çifci G., UFUK 2020 Projesi, EMODnet Thematic Lot n°1 - Geology 4, 2019 - 2021

Okay Günaydın S., Çifci G., 6. Çerçeve Programı Projesi, Initial Training Networks FP7 PEOPLE 2013 ITN Anatolian Plateau climate and Tectonic hazards ALerT Founded by The European Commission s Framework Seventh Programme

FP7, 2013 - 2015

Okay Günaydın S., Özel Ö., TÜBİTAK Projesi, Marmara Denizi'ndeki Kuzey Anadolu Transform Fay Sistemi-Çok Kollu Transform Fayının Kuvaterner Sonrası Evriminin İncelenmesi, 2012 - 2015

Okay Günaydın S., Çifci G., 6. Çerçeve Programı Projesi, The European Seas Observatory Network Network of Excellence ESONET Founded by The European Commission s Framework Six Programme FP6, 2007 - 2011

OKAY GÜNAYDIN S., Diğer Uluslararası Fon Programları, İstanbul Boğazı Karadeniz Şelfi çıkışının yüksek ayrımlı sismik çalışma ile Geç Kuvaterner Karadeniz Akdeniz bağlantısının incelenmesi, 2007 - 2009

Okay Günaydın S., Çifci G., Ergün M., 6. Çerçeve Programı Projesi, The Hotspot Ecosystem Research on the Margins of European Seas HERMES Founded by the European Commission s Framework Six Programme FP6, 2005 - 2009

OKAY GÜNAYDIN S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Marmara Denizinde Kitasal Dönüşüm Boyunca Basen Evriminin Gözlenmesi Projesi ABD Columbia Üniversitesi Lamont Doherty Earth Observatory Bölümü İşbirliği İle, 2008 - 2008

OKAY GÜNAYDIN S., TÜBİTAK Projesi, İstanbul Boğazı Ve Karadeniz Çıkışının Oluşumunun İncelenmesi 102Y112, 2002 - 2003

Metrikler

Yayın: 97

Atıf (WoS): 224

Atıf (Scopus): 244

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8