

Prof. GÜNAY ÇİFCİ

Personal Information

Email: gunay.cifci@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/gunay.cifci>

International Researcher IDs

ScholarID: D0F6gfMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4380-8056

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-7466-2019

ScopusID: 7801425673

Yoksis Researcher ID: 9501



Education

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (Dr), Turkey
1987 - 1993

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Jeolojisi
Ve Jeofiziği (YI), Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Yıldız Üniversitesi, Kocaeli Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Pr.,
Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Marine Sciences and Technology, Geophysical Engineering, Applied Geophysics, Geological Engineering, Petroleum And
Natural Gas Engineering, Reservoir, Engineering and Technology

Academic Positions

Professor, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2003 -
Continues

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2003

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 1997 - 1997

Lecturer PhD, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 1997 - 1997

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 1985 - 1997

Academic and Administrative Experience

Applied Research Center Board Member, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz
Teknolojisi Anabilim Dalı, 2024 - Continues

Dokuz Eylul University, 2017 - 2019

Institute Board Member, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2015 - 2018

Head of Department, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2015 - 2017

Dokuz Eylul University, 2015 - 2017

Dokuz Eylul University, 2013 - 2015

Institute Board Member, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2012 - 2015

Head of Department, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2012 - 2015

Institute Board Member, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2007 - 2010

Head of Department, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2003 - 2006

Assistant Director of the Institute, Dokuz Eylul University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Teknolojisi Anabilim Dalı, 2001 - 2003

Courses

Doctorate

Ph.D. Research, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SIDE SCAN SONAR TECHNICS, Doctorate, 2024 - 2025, 2015 - 2016

Ph.D. Thesis, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SEİSMİK INTERPRETATION, Doctorate, 2022 - 2023, 2015 - 2016

4. SINIF MODÜLLERİ, Doctorate, 2015 - 2016

Postgraduate

YANAL TARAMA SONAR TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2015 - 2016

4. SINIF MODÜLLERİ, Postgraduate, 2015 - 2016

SEİSMİK INTERPRETATION, Postgraduate, 2015 - 2016

Undergraduate

Deniz Jeofiziği, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

JEOFİZİKTE ÖZEL KONULAR II (PDÖ), Undergraduate, 2021 - 2022

Supervised Theses

Çifci G., İzmir – Balçova jeotermal sistemindeki kara ve deniz bağlantılarının jeofiziksel ve jeokimyasal modellemesi, Doctorate, G.KILINÇ(Student), Continues

Çifci G., Investigation of the tuna delta channel-levee system and gas hydrate structures using seismic data, Doctorate, O.ATGIN(Student), 2024

Çifci G., Orta Karadeniz Sırtı/Sinop çukurunun neotektoniğinin deniz jeofiziği yöntemleri ile incelenmesi, Doctorate, S.ÖZEL(Student), 2024

Yılmaz İ. Ö., Çifci G., A Multi-Disciplinary Reservoir Characterization of Soğucak Formation, Northwest Thrace Basin, Turkey; A Detailed Approach to Minimize Uncertainty in Carbonates, Doctorate, E.Karaca(Student), 2023

ÇİFCİ G., Investigation of Tectonics sedimentation and fluid flow at arc junctions: the Cyprus and Eastern Mediterranean areas shiptime using multichannel seismic data, Postgraduate, R.SERGİN(Student), 2014

ÇİFCİ G., Mapping of the fault system of North Anatolian Fault in the South Shelf of Marmara Sea, Postgraduate, E.MERİÇ(Student), 2014

ÇİFCİ G., Investigation of submarine active tectonism of the Gulf of Sığacık and surroundings by high resolution seismic

methods, Doctorate, S.GÜRCAY(Student), 2014

ÇİFCİ G., Mapping and exploration of gas and possibly gas hydrate accumulation in Western High, Sea of Marmara in light of 2D-3D high resolution seismic data, Doctorate, H.SARITAŞ(Student), 2013

ÇİFCİ G., Investigation of Çınarcık Basin and the continuation of North Anatolian Fault in Marmara Sea with multi channel seismic data, Postgraduate, O.ATGIN(Student), 2013

ÇİFCİ G., Physical and acoustic properties of shallow gas accumulations in the Eastern Black Sea and Gwanyang Bay, Postgraduate, S.ÖZEL(Student), 2012

ÇİFCİ G., Quality control, seismic processing and interpretation of 2d multichannel seismic reflection data on southern shelf of the Marmara sea, Postgraduate, B.BARIN(Student), 2012

ÇİFCİ G., Distribution and evolution of messinian evaporites in Cilicia basin, Eastern Mediterranean, Postgraduate, S.DENİZ(Student), 2011

ÇİFCİ G., Doğu Akdeniz florans yükseliminin miyosenden güncel değin geçirdiği tektonik evrimi, mimari yapısı ve stratigrafisi, Postgraduate, P.ÖZER(Student), 2009

ÇİFCİ G., Investigation of the Black Sea outlet of Istanbul Strait, Doctorate, S.OKAY(Student), 2008

ÇİFCİ G., The feasibility studies prior to the installation of submarine pipelines, Postgraduate, Ö.DOĞAN(Student), 2005

ÇİFCİ G., Gas saturated sediments in the Eastern Black Sea and their investigations by seismic and sonar data, Doctorate, D.DONDURUR(Student), 2005

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, December, 2024

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, July, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), June, 2024

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2018

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, March, 2017

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Integrated fracture analysis for improved oil recovery in the reefal limestones of Soğucak formation, Northwest Thrace Basin, Türkiye**
Karaca E., YILMAZ İ. Ö., ÇİFCİ G., Tortopoğlu B., AKIN S.
Marine and Petroleum Geology, vol.171, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.840, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Reply to "Comment on 'An Alternative View of the Microseismicity along the Western Main Marmara Fault' by E. Batsi et al." by Y. Yamamoto et al.**
Batsi E., Lomax A., Tary J., Klingelhoefer F., Riboulot V., Murphy S., Monna S., MERAL ÖZEL N., Saritas H., ÇİFCİ G., et al.
BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol.110, no.1, pp.383-386, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.111, pp.735-764, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Gas occurrence and shallow conduit systems in the Western Sea of Marmara: a review and new acoustic evidence**

Saritas H., ÇİFCİ G., Geli L., Thomas Y., Marsset B., Henry P., Grall C., Rochat A.

GEO-MARINE LETTERS, vol.38, no.5, pp.385-402, 2018 (SCI-Expanded)

- VI. **An Alternative View of the Microseismicity along the Western Main Marmara Fault**
Batsi E., Lomax A., Tary J., Klingelhoefer F., Riboulot V., Murphy S., Monna S., MERAL ÖZEL N., Kalafat D., Saritas H., et al.
BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol.108, pp.2650-2674, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Upward migration of gas in an active tectonic basin: An example from the sea of Marmara**
Grall C., Henry P., Dupre S., Geli L., Scalabrin C., Zitter T. A. C., Şengör A. M. C., Cagatay M. N., ÇİFCİ G.
DEEP-SEA RESEARCH PART II-TOPICAL STUDIES IN OCEANOGRAPHY, vol.153, pp.17-35, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.156, pp.288-301, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Gas and seismicity within the Istanbul seismic gap**
Geli L., Henry P., Grall C., Tary J., Lomax A., Batsi E., Riboulot V., Cros E., Gurbuz C., Isik S. E., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.8, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Gas migration pathways and slope failures in the Danube Fan, Black Sea**
Hillman J. I. T., Klaucke I., Bialas J., Feldman H., Drexler T., Awwiller D., ATGIN O., ÇİFCİ G., Badhani S.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.92, pp.1069-1084, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation on the tectonic significance of Izmir, Uzunada Fault Zones and other tectonic elements in the Gulf of Izmir, western Turkey, using high resolution seismic data**
Coskun S., DONDURUR D., ÇİFCİ G., Aydemir A., GÜNGÖR T., DRAHOR M. G.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.83, pp.73-83, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **GEOLOGY AND GEOPHYSICS OF THE SOUTHERN SHELF OF THE BLACK SEA**
TEZCAN D., YÜCEL M., ÇİFCİ G.
BLACK SEA MARINE ENVIRONMENT: THE TURKISH SHELF, vol.46, pp.32-51, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Natural and anthropogenic submarine morphologies revealed by high resolution acoustic data in the Gulf of Izmir, western Turkey**
Coskun S., DONDURUR D., ÇİFCİ G., Aydemir A., DRAHOR M. G.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.71, pp.211-224, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Reply to the comment by MC Alcicek on "The Fethiye-Burdur Fault Zone: A component of upper plate extension of the subduction transform edge propagator fault linking Hellenic and Cyprus Arcs, Eastern Mediterranean," Tectonophysics, 635, 80-99, by J. Hall, AE Aksu, I. Elitez, C. Yaltirak and G. Cifci**
Elitez I., Yaltirak C., Hall J., Aksu A. E., ÇİFCİ G.
TECTONOPHYSICS, vol.664, pp.5-13, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Late Miocene-Recent evolution of the Finike Basin and its linkages with the Beydaglari complex and the Anaximander Mountains, eastern Mediterranean**
Aksu A. E., Hall J., Yaltirak C., Cinar E., Kucuk M., ÇİFCİ G.
TECTONOPHYSICS, vol.635, pp.59-79, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Fethiye-Burdur Fault Zone: A component of upper plate extension of the subduction transform edge propagator fault linking Hellenic and Cyprus Arcs, Eastern Mediterranean**
Hall J., Aksu A. E., Elitez I., Yaltirak C., ÇİFCİ G.
TECTONOPHYSICS, vol.635, pp.80-99, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Complex interactions fault fans developed in a strike-slip system: Kozan Fault Zone, Eastern Mediterranean Sea**
Aksu A. B., Calon T., Hall J., Kurtbogan B., Gurcay S., ÇİFCİ G.
MARINE GEOLOGY, vol.351, pp.91-107, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The Pliocene-Quaternary tectonic evolution of the Cilicia and Adana basins, eastern Mediterranean: Special reference to the development of the Kozan Fault zone**
Aksu A. E., Walsh-Kennedy S., Hall J., Hiscott R. N., Yaltirak C., Akhun S. D., ÇİFCİ G.

- TECTONOPHYSICS, vol.622, pp.22-43, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. Source to sink: The development of the latest Messinian to Pliocene-Quaternary Cilicia and Adana Basins and their linkages with the onland Mut Basin, eastern Mediterranean**
Walsh-Kennedy S., Aksu A. E., Hall J., Hiscott R. N., Yaltırak C., ÇİFCİ G.
TECTONOPHYSICS, vol.622, pp.1-21, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. Miocene-Recent evolution of the western Antalya Basin and its linkage with the Isparta Angle, eastern Mediterranean**
Hall J., Aksu A. E., King H., Gogacz A., Yaltırak C., ÇİFCİ G.
MARINE GEOLOGY, vol.349, pp.1-23, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. Slip rate estimation along the western segment of the Main Marmara Fault over the last 405-490 ka by correlating mass transport deposits**
Grall C., Henry P., Thomas Y., Westbrook G. K., Cagatay M. N., Marsset B., Saritas H., ÇİFCİ G., Geli L.
TECTONICS, vol.32, no.6, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. 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. -, Dessa J. -, ATGIN O., DONDURUR D., et al.
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol.40, no.17, pp.4555-4559, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. Quaternary mass wasting on the western Black Sea margin, offshore of Amasra**
DONDURUR D., Kucuk H. M., ÇİFCİ G.
GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, vol.103, pp.248-260, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. Contribution of high-resolution 3D seismic near-seafloor imaging to reservoir-scale studies: application to the active North Anatolian Fault, Sea of Marmara**
Thomas Y., Marsset B., Westbrook G. K., Grall C., Geli L., Henry P., ÇİFCİ G., Rochat A., Saritas H.
NEAR SURFACE GEOPHYSICS, vol.10, no.4, pp.291-301, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. 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, vol.40, no.5, pp.439-442, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. 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, vol.518, pp.1-16, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. Acoustic evidence of shallow gas accumulations and active pockmarks in the Izmir Gulf, Aegean sea**
DONDURUR D., ÇİFCİ G., DRAHOR M. G., Coskun S.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.28, no.8, pp.1505-1516, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Shallow and Deep Structure of a Supradetachment Basin Based on Geological, Conventional Deep Seismic Reflection Sections and Gravity Data in the Buyuk Menderes Graben, Western Anatolia**
ÇİFCİ G., Pamukcu O., Coruh C., Copur S., SÖZBİLİR H.
SURVEYS IN GEOPHYSICS, vol.32, no.3, pp.271-290, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. 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, vol.20, no.3, pp.287-305, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. Acoustic structure and recent sediment transport processes on the continental slope of Yesilirmak River fan, Eastern Black Sea**
DONDURUR D., ÇİFCİ G.
MARINE GEOLOGY, vol.237, pp.37-53, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. Application of complex-trace analysis to seismic data for random-noise suppression and temporal resolution improvement**

- KARSLI H., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
GEOPHYSICS, vol.71, no.3, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Deep and shallow structures of large pockmarks in the Turkish shelf, Eastern Black Sea**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergun M.
GEO-MARINE LETTERS, vol.23, pp.311-322, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Sonar and high resolution seismic studies in the eastern Black Sea Doğu Karadeniz Baseninde Sonar ve Yüksek Ayrımlı Sismik Çalışmalar**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.11, no.1, pp.61-81, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mud volcanoes and dome-like structures at the eastern Mediterranean Ridge**
ÇİFCİ G., Limonov A., Dimitrov L., Gainanov V.
MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol.19, no.5, pp.421-438, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessing Seferihisar-İzmir (Türkiye) geothermal energy prospects through marine seismic and field geology data modelling**
Kılınç G., Çifci G., Okay Günaydın S., Hasözbeke A., Gürçay S., Güngör T., Demirkıran Z., Çobanoğlu M.
Geothermics, vol.129, pp.103295-103296, 2025 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evidence for active faults along the Sinop trough close to the Mid Black Sea Ridge Using Multi-Channel Seismic and Multi-Beam Bathymetric Data**
Özel Füzün S., Çifci G., Sözbilir H., Okay Günaydın S., Atgün O., Özel Ö.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.5, no.4, pp.1-11, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Investigation of gas and gas hydrate accumulations along the continental margin of the Danube Delta (Romania and Bulgaria offshore) using seismic reflection data**
Atgün O., Çifci G.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.1, no.1, pp.1, 2024 (ESCI)
- IV. **NEW GAME CHANGER: MARINE GAS HYDRATES**
Çifci G.
ANAS Transactions, Earth Sciences, vol.1, no.1, pp.10-13, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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, vol.1, no.1, pp.117-120, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mediterranean-Black Sea gateway exchange: scientific drilling workshop on the BlackGate project**
Krijgsman W., Vasiliev I., Beniest A., Lyons T., Lofi J., Tari G., Slomp C. P., Cagatay N., Triantaphyllou M., Flecker R., et al.
SCIENTIFIC DRILLING, vol.31, pp.93-110, 2022 (ESCI)
- VII. **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, vol.17, no.1, pp.26-56, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gas Hydrates: The Energy Source of the Near Future**
ÇİFCİ G.
Belt and Road Initiative Quarterly, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Gaz Hidratlar: Yakın Geleceğin Enerji Kaynağı**
ÇİFCİ G.
Belt and Road Initiative Quarterly, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **CHIRP-ENGINEERING SEISMIC METHOD FOR EXPLORING SEABED AND UNDERWATER STRUCTURES OFF-SHORE WESTERN ANATOLIA**

GÜRÇAY S., ÇİFCİ G.

Journal of Scientific Perspectives, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **MULTI-CHANNEL MARINE SEISMIC SURVEY AND PRELIMINARY RESULTS OFF-SHORE KARABURUN RIDGE (WESTERN SIGACIK GULF-AEGEAN SEA)**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G.
Journal of Scientific Perspectives, vol.3, no.3, pp.229-236, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Overview of the Bosphorus Depositional Fan from Data Sets Recovered on the Black Sea Shelf off the Strait of Istanbul**
Lercolais G., Algan O., Morigi C., OKAY S., Kirci E. K., ÇİFCİ G.
International Journal of Environmental Sciences and Natural Resources, vol.17, no.2, pp.52-70, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Picking Up the Pieces Harmonising and Collating Seabed Substrate Data for European Maritime Areas**
Kaskela A. M., Kotilainen A. T., Alanen U., Cooper R., Green S., Guinan J., van Heteren S., Kihlman S., Van Lancker V., Stevenson A., et al.
GEOSCIENCES, vol.9, no.2, 2019 (ESCI)
- XIV. **BATI KARADENİZ KITASAL YAMACINDAN BİR RESİF YAPISININ SİSMİK ANALİZİ**
DONDURUR D., ÖZEL Ö., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., KÜÇÜK H. M., OKAY S.
Jeofizik, vol.16, pp.3-15, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Laboratory In situ Sound Velocities of Shelf Sediments in the South Sea of Korea**
Kim D., Kim G., Jung J., Seo Y., Wilkens R. H., Yoo D., Lee G., Kim J., Kim J., ÇİFCİ G.
Journal of the Fisheries Science and Technology, vol.11, no.2, pp.103-112, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Yeraltı Taban Topoğrafyasının İki Boyutlu Gravite Manyetik Ters Çözüm Yöntemiyle Saptanması ve Ankara Polatlı Bölgesine Uygulanması**
SARI C., ŞALK M., ÇİFCİ G., VURAL T.
Jeofizik, vol.11, pp.21-33, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Derin Sismik Kabuk Etütlerinin Yapılması Kalabria İtalya Çalışması**
ÇİFCİ G., ERGÜN M., NICOLOCH R.
Jeofizik, vol.10, pp.3-20, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Doğu Akdeniz in Yapısı ve Levha Tektoniğindeki Yeri**
ERGÜN M., ORAL E. Z., ÇİFCİ G.
Jeofizik, vol.9, pp.71-78, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **İstanbul Boğazı Jeolojisinin Deniz Sismik Çalışmaları ile Araştırılması**
ULUĞ A., ÖZEL F. E., ŞENÖZ M., ÇİFCİ G.
Jeofizik, vol.9, pp.349-356, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Küçük Spline B Ara Değer Bulma Yöntemi İle Tomografik Hız Çözümlemesi Ve Derin Sismik Kabuk Verisine Uygulanması**
ÇİFCİ G., MICHELINI A.
Jeofizik, vol.8, pp.3-13, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Güneybatı Türkiye GPS Jeodetik Ölçüm Projesi**
ŞALK M., FOULGER G. R., ERGÜN M., ÇİFCİ G.
Jeofizik, vol.4, pp.49-52, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **İstanbul Boğazında Sismik Çalışmalar**
ULUĞ A., ÖZEL F. E., ÇİFCİ G.
Jeofizik, vol.1, pp.130-144, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Gas Seeps and Shallow Gas Accumulations on the shelf of Turkey in the Black Sea**
OKAY GÜNAYDIN S., ÇİFCİ G.
in: Gas Seeps of the Black Sea, A.H. Пономаренко, Ад.А. Алиев, Editor, The National Academy of Sciences of

Ukraine "Center for Problems of Marine Geology, Geoecology and Sedimentary Ore Formation of the National .", Kiev, pp.293-319, 2021

II. Geology and Geophysics of the Southern Shelf of the Black Sea

TEZCAN D., YÜCEL M., ÇİFCİ G.

in: Black Sea Marine Environment: the Turkish Shelf, Murat Sezgin, Levent Bat, Derya Ürkmez, Elif Arıcı, Bayram Öztürk, Editor, Turkish Marine Research Foundation, İstanbul, pp.32-36, 2017

III. Mass Transport Deposits Periodicity Related to Glacial Cycles and Marine-Lacustrine Transitions on a Ponded Basin of the Sea of Marmara (Turkey) Over the Last 500 ka, Submarine Mass Movements and Their Consequences

Çifci G.

in: Submarine Mass Movements and Their Consequences, Advances in Natural and Technological Hazards Research, S. Krastel, Editor, Springer International Publishing Switzerland, Zürich, pp.595-603, 2014

IV. Yüksek Ayrımlı Deniz Jeofiziği Yöntemleri

ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY GÜNAYDIN S.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası/Ankara, Ankara, 2005

V. Southeastern Crimea Margin (Sorokin Through): Seismic Reflection Profiling, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.26-28, 2002

VI. Central Black Sea: Side Scan Sonar Survey, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.28-32, 2002

VII. Southeastern Crimea Margin (Sorokin Through): Side Scan Sonar Survey, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.12-16, 2002

VIII. Central Black Sea: Seismic Reflection Profiling, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.20-22, 2002

IX. Northwestern Black Sea: Seismic Reflection Profiling, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.8-12, 2002

X. Northwestern Black Sea: Side Scan Sonar Survey, Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Intergovernmental

Çifci G.

in: Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, Kenyon N. H., Ivanov M. K., Akhmetzhanov A. M., Akhmanov G.G., Editor, UNESCO, Paris , Paris, pp.22-25, 2002

XI. SEISSTART Computer Based Seismic Learning Subjects

Çifci G., Ergün M.

Dokuz Eylul University Publications, İzmir, 1997

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Yakın Geleceğin Oyun Değiştirici Enerji Kaynağı**
Çifci G.
Tüm Boyutları ile Mavi Vatan, İstanbul, Turkey, 01 November 2024, pp.1, (Summary Text)
- II. **Energy Source of The Near Future: Gashydrate Research**
Çifci G.
4th International Conference on Energy, Environment and Storage of Energy (ICEESEN 2024), Nevşehir, Turkey, 5 - 07 September 2024, pp.142-148, (Full Text)
- III. **Bacterial and Archaeal Communities Of Initial Phase Of A Potential Mud Volcano In Düzce**
Omuzbüken B., Kaçar A., Çifci G., Tokcaer M.
4th International Conference on Energy, Environment and Storage of Energy (ICEESEN 2024), Nevşehir, Turkey, 5 - 07 September 2024, pp.539-542, (Full Text)
- IV. **Hydrogen Energy in the Caspian Sea in Future**
Çifci G., Erçek E., Çelebi S. S., Alkan A. D., Erçikan D.
The First Caspian Blue Horizons Workshop: Synergizing Science and Business for greater Climate Resilience and Caspian Sea Sustainability on the eve of COP29, Baku, Azerbaijan, 10 - 11 June 2024, pp.1, (Summary Text)
- V. **Marine Gas Hydrate in Black Sea and Caspian Sea**
Çifci G.
Hazar Havzası Konferansı 2024, Baku, Azerbaijan, 3 - 06 June 2024, pp.1, (Summary Text)
- VI. **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, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.1, (Summary Text)
- VII. **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, Austria, 14 - 19 April 2024, pp.1, (Summary Text)
- VIII. **Gas Seeps, Shallow Gas Reservoirs, and Gas Hydrates on Turkey's Black Sea Shelf**
Çifci G., Okay Günaydın S., Hasözbeke A., Omuzbüken B., Köktentürk G.
Powering the European Marine Data Ecosystem, Brussels, Belgium, 29 - 30 November 2023, pp.35, (Summary Text)
- IX. **23 Kasım 2022 Düzce Depremi Sonrasında Gelişen Gazlı Su Çıkışının Kökensel Açidan Değerlendirilmesi**
Özel Füzün S., Tokcaer M., Çifci G., Sözbilir H., Pamukçu O., Doğru F., Çırmık A., Utku M., Özdağ Ö. C., Duman Taç G.
T.C. Trakya Üniversitesi Her Yönüyle Deprem Sempozyumu, Edirne, Turkey, 19 - 20 October 2023, pp.1-2, (Summary Text)
- X. **The Marine Gas Hydrate Researches Around Turkish Seas**
Çifci G.
Pekin Üniversitesi Pekin Doğal Gaz Hidrat Araştırma Merkezi, Beijing, China, 9 - 13 October 2023, (Unpublished)
- XI. **Tuna Deltası (Romanya ve Bulgaristan Açık Denizi) Kıtasal Yamacı'nın Gaz Hidrat Potansiyeli ve Sismik Stratigrafisi**
Atgün O., Çifci G.
IPETGAS 2023, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2023, pp.85-88, (Summary Text)
- XII. **Investigation of Structures Related to Gas Hydrates and the Discovery of 2 New Mud Volcans in the Eastern Black Sea**
Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Gündüz S., Kim D.
Türkiye 21. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2023, pp.103-110, (Full Text)
- XIII. **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, Azerbaijan, 23 - 26 May 2023, pp.1, (Summary Text)

XIV. New Game Changer: Marine Gas Hydrates

Çifci G.

International Scientific-Practical Conference Heydar Aliyev and Azerbaijan Oil Strategy: Advance in Oil and Gas Geology and Geotechnologies, Baku, Azerbaijan, 23 - 26 May 2023, pp.1, (Summary Text)

XV. Sığacık Körfezi ve Kuşadası Körfezi Küçük Menderes Grabeni (Batı Anadolu) Açıklarının Denizaltı Aktif Tektoniği

Gürçay S., Çifci G.

75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1-2, (Summary Text)

XVI. 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, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1-2, (Summary Text)

XVII. Tuna Deltası Kıtasal Yamacının Stratigrafisi ve Gaz Hidrat Potansiyelinin Sismik Veriler İle İncelenmesi

Atgün O., Çifci G.

75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1-2, (Summary Text)

XVIII. Near Future Energy Source: Marine GasHydrates

Çifci G.

Second International Bilateral Workshop on Science Between Dokuz Eylül University and Azerbaijan National Academy of Sciences, 18 November 2022, pp.43, (Summary Text)

XIX. SİNOP HAVZASININ DENİZALTI SİSMİK STRATİGRAFİSİ VE HİDROKARBON/GAZ HİDRAT POTANSİYELİ, BATI KARADENİZ

Özel Füzün S., Çifci G., Okay Günaydın S., Sözbilir H.

SEDİMANTOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU ÇALIŞTAYI, Trabzon, Turkey, 1 - 04 September 2022, pp.1-2, (Summary Text)

XX. 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, Turkey, 15 April 2022, (Summary Text)

XXI. Marmara Denizi'nde TAMAM (Turkish American Marmara Multichannel) ve SoMAR (Southern Marmara) Projeleri

Atgün 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, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.1-1000, (Summary Text)

XXII. Romanya Açık Denizi'nde Tuna Deltasını Oluşturan Kanalların Geometrisi ve Alandaki Gaz Hidrat Dağılımının Jeofizik Verileri ile Belirlenmesi

Atgün O., Çifci G.

74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, (Unpublished)

XXIII. Sığacık Körfezi ve Küçük Menderes Grabeni (Batı Anadolu) Açıklarının Denizaltı Aktif Tektoniği

Gürçay S., Çifci G.

74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.1-1000, (Summary Text)

XXIV. Offshore Gas Hdyrate Researchers in Turkey

ÇİFCİ G., SARITAŞ H., KÜÇÜK H., ÖZEL Ö., ATGIN O., OKAY S., HASÖZBEK A.

GRC 2020, 23 - 28 February 2020, (Summary Text)

XXV. 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, Turkey, 15 - 18 October 2019, (Summary Text)

XXVI. 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, Turkey, 15 - 18 October 2019, (Summary Text)

- XXVII. **Marine Gas Hydrates as Future Energy Source**
ÇİFCİ G., KÜÇÜK M., ÖZEL Ö., ATGIN O., OKAY S.
IESCA 2019, İzmir, Turkey, 7 - 11 October 2019, (Summary Text)
- XXVIII. **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 October 2019, (Summary Text)
- XXIX. **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, Germany, 21 - 23 November 2018, pp.12-13, (Summary Text)
- XXX. **Burdur-Fethiye Makaslama Zonu'xxnun Dalaman ile Patara Arasında Kalan Deniz Alanındaki Uzantısı**
ELİTEZ İ., YALTIRAK C., AKSU A., HALL J., ÇİFCİ G.
III. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, DESEM, Turkey, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XXXI. **Akçakoca Açıklarının Sismo-Akustik Yapısı**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Turkey, 9 - 11 May 2018, (Summary Text)
- XXXII. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XXXIII. **Tuna Deltası'nda Vitez Kanyonu Çevresinde BSR ve Çoklu BSR Yansımalarının Dağılımları**
ATGIN O., ÇİFCİ G., ÖZEL Ö., ZANDER T.
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Turkey, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XXXIV. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XXXV. **Sea-level changes and shelf break prograding sequences during the late Quaternary offshore Karakoc river in the kusadasi bay (western coast of Turkey)**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Turkey, 18 - 21 October 2017, vol.1, pp.679, (Summary Text)
- XXXVI. **High resolution seismic surveys realized by research vessel koca piri reis example of Kuşadası gulf**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D.
II. INTERNATIONAL ACADEMICRESEARCH CONGRESS, Turkey, 18 - 21 October 2017, vol.1, pp.679, (Summary Text)
- XXXVII. **Güney Marmara Denizi'xxnde Gaz Çıkışları ile Fay Aktivitesinin İlişkisi**
OKAY S., ÇİFCİ G.
Mudanya da Deprem ve Planlama Paneli, Mudanya, Turkey, 17 August 2017
- XXXVIII. **Tectonic Activity and startigraphic 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, Costa Rica, 13 - 16 December 2016, (Summary Text)
- XXXIX. **Tectonics of the Kızılırmak Delta and Sinop Basin offshore Pontides evidence from new high resolution seismic and bathymetric data**
HAŞİMOĞLU B. Y., ÇİFCİ G., LACASSIN R., BLANCO D. F., ÖZEL Ö.
AGU Fall Meeting, 2016, 12 - 16 December 2016, (Summary Text)
- XL. **Methane Hydrate Resources on the Offshore Turkey under framework MIGRATE Cost Action**
ÇİFCİ G.
Migrate Marine Gas Hydrate, 2016, Trieste, Italy, 29 - 30 November 2016
- XLI. **Geleceğin Enerji Kaynağı Olarak Gaz Hidratlar**

- ÇİFCİ G.
Türkiye’de Petrol Keşfinin 70. Yılı Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2016
- XLII. **İzmir Körfezi nin Aktif Faylarının K Piri Reis Gemisi ile Saptanması**
ÇİFCİ G.
Bornova Belediyesi ve Jeofizik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi, Turkey, 16 October 2016
- XLIII. **Sea of Marmara as the Passage Way between the Black Sea and the Aegean Sea**
SERGİN R., ÇİFCİ G., ERGÜN M.
35TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 27 August - 04 September 2016, (Summary Text)
- XLIV. **Güney Marmara Şelfinde Kuzey Anadolu Fayı Orta Kolu Boyunca Sığ Gaz Birikimleri ve Gazla İlişkili Yapıların Dağılımları Üzerinde Aktif Faylar ve Su Seviyesi Değişimlerinin Etkileri**
OKAY S., AYDEMİR S., ÇİFCİ G.
TÜRKİYE DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Turkey, 31 May - 03 June 2016, (Summary Text)
- XLV. **Denizel Ortamlarda Geleceğin Enerji Kaynağı Olarak Gaz Hidratlar**
ÇİFCİ G.
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.148-149, (Summary Text)
- XLVI. **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 April 2016, vol.18, (Summary Text)
- XLVII. **Marine to lacustrine transition mud volcanism and slope in stability in an active tectonics etting the MIS 5 to 4 transition in the Sea of Marmara Turkey**
GRALL C., HENRY P., KENDE J., ÇAĞATAY M. N., ERİŞ K. K., PAILLES C., SORLIEN C., SHILLINGTON D., McHUGH C., STEEKLER M., et al.
EGU General Assembly 2016, 17 - 22 April 2016, vol.18, (Summary Text)
- XLVIII. **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, Croatia, 22 - 23 March 2016
- XLIX. **Shallow Gas and Natural Gas Hydrate Investigations Along Southwestern Continental Margin of the Black Sea, Offshore Akçakoca and Ereğli**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., KÜÇÜK H. M., ATGIN O., ÇİFCİ G.
Gordon Research Conferences, Galveston,TEKSAS, United States Of America, 28 February - 04 March 2016
- L. **Dokuz Eylül University Institute of Marine Sciences and Technology SeisLab**
ÇİFCİ G.
Azerbaijan National Academy of Sciences Named Academician H.A.Aliyev Institute of Geography, Baku, Azerbaijan, 17 February 2016
- LI. **Gas Hydrates As The Future Energy Source Black Sea Source**
ÇİFCİ G.
SOCAR, Baku, Azerbaijan, 17 February 2016
- LII. **Acoustic Investigations of Gas and Gas Hydrate Formations Offshore Southwestern Black Sea**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÖZEL Ö., ATGIN O., Sinayuç Ç., ÇİFCİ G.
AGU Fall Meeting 2015, At San Francisco, 14 - 18 December 2015, (Full Text)
- LIII. **Gas Hydrate Researches on the Turkish Continental Slopes and Shelves Surrounding Turkey**
ÇİFCİ G.
II. Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu, 15 - 16 October 2015, pp.115-116
- LIV. **Introduction of Turkish Marine Geology and Geophysics Institutions Dokuz Eylül University Institute of Marine Sciences and Technology**
ÇİFCİ G.
II. Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu, 15 - 16 October 2015, pp.25
- LV. **Investigation of submarine tectono stratigraphic features offshore of Kusadasi West Anatolia and surroundings by high resolution seismic methods**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., ATGIN O., KÜÇÜK H. M., ÖZEL Ö.

8th International Conference on Asian Marine Geology (ICAMG-8), 5 - 10 October 2015, (Summary Text)

- LVI. **Sonar and High Resolution Seismic Studies in the Eastern Black Sea Basin**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.
International EarthSciences Colloquium on the Aegean Region, 29 September - 01 October 2015, (Full Text)
- LVII. **Doğu Marmara Şelfi Armutlu Yarımadası Açıklarının Sismo-Stratigrafik Yapısı**
Mengüverdi T., Dondurur D., Atgin O., Küçük H. M., Özel Ö., Çifci G.
Genç Yer Bilimciler, İzmir, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LVIII. **Karadeniz Kıtasal Yamacı Üzerinde Sığ Gaz Birikimlerinin Karmaşık İz Nitelikleri**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
Genç Yerbilimciler Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LIX. **Batı Karadeniz-Akçakoca Açıklarının Sismo-Akustik Yapısı: İlk Bulgular**
ÖZEL Ö., küçük h. m., ATGIN O., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
Genç Yerbilimleri Kongresi, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LX. **Sismik Yansıma Kesitlerinde Tekrarlı Yansımaların Bastırılması için Yüzey Bağımlı Tekrarlı Bastırma Yöntemi (SRME) ve Karşılaştırmalı Uygulamalar**
BAYOL E., DONDURUR D., MENGÜVERDİ T., BARIN B., NASIF A., ÖZEL Ö., KÜÇÜK H. M., TATLI E. B., ÇİFCİ G.
GENÇ YERBİLİMCİLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LXI. **Çınarcık Havzasının ve Kuzey Anadolu Fayı'xxnın 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, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LXII. **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, Turkey, 5 - 07 June 2015, (Summary Text)
- LXIII. **İzmir ve Çevresindeki Aktif Fay ve Sediman Çökelim Alanlarının Denizdeki Devamlılığının Çok Kanallı Sismik Yansıma ve CHIRP Yöntemleri İle Araştırılması**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., ATGIN O., Küçük H. M., ÖZEL Ö.
Türkiye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 27 - 29 May 2015, (Full Text)
- LXIV. **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 May 2015, (Full Text)
- LXV. **Marmara Denizi Güney Şelfi nin Tektonik Yapısının Sismik Yansıma Verileri ile İncelenmesi**
İlkimen E. M., ÇİFCİ G., OKAY S., GÜNGÖR T.
Türkiye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 27 - 29 May 2015, (Full Text)
- LXVI. **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 May 2015, (Full Text)
- LXVII. **Hydrocarbon Potential of the Offshore Akçakoca Region: Mud Volcano, Gas Hydrate and Shallow Gas Indications on Acoustic Data**
ÖZEL Ö., küçük h. m., ATGIN O., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
EGU GeneralAssembly, Turkey, 12 - 17 April 2015, (Summary Text)
- LXVIII. **Gas and Gas Hydrate Potential Offshore Amasra,Bartın and Zonguldak and Possible Agent for Multiple BSR Occurrence**
KÜÇÜK H. M., DONDURUR D., ÖZEL Ö., SINAYUÇ Ç., MERİY Ş., PARLAKTUNA M., ÇİFCİ G.
European Geosciences Union General Assembly, VİYANA, Austria, 12 - 17 April 2015, (Summary Text)
- LXIX. **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., Seeger L., GÜNGÖR T., İlkimen E. M.,

et al.

European Geosciences Union General Assembly, 12 - 17 April 2015, (Full Text)

- LXX. **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 April 2015, (Full Text)
- LXXI. **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 April 2015, (Full Text)
- LXXII. **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 April 2015, (Full Text)
- LXXIII. **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 April 2015, (Full Text)
- LXXIV. **Amasra, Zonguldak Açıklarının Gaz Hidrat Potansiyeli ve Çoklu BSR Yansımalarının Olası Oluşum Nedenleri**
Gas Hydrate Potential Offshore Amasra-Zonguldak and Possible Reasons for Multiple BSR Reflection Occurrence
KÜÇÜK H. M., DONDURUR D., ÖZEL Ö., PARLAKTUNA M., SINAYUÇ Ç., MEREY Ş., DARILMAZ E., ÇİFCİ G.
Türkiye 20. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, 25-27 Kasım 2013, Antalya, 25 - 27 November 2013, (Summary Text)
- LXXV. **Mass Transport Deposits Periodicity Related to Glacial Cycles and Marine-Lacustrine Transitions on a Ponded Basin of the Sea of Marmara (Turkey) Over the Last 500 ka**
Grall C., Henry P., Westbrook G. K., Cagatay M. N., Thomas Y., Marsset B., Borschneck D., Saritas H., ÇİFCİ G., Geli L.
6th International Symposium on Submarine Mass Movements and Their Consequences, Kiel, Germany, 01 September 2013, vol.37, pp.595-603, (Full Text)
- LXXVI. **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 November 2013
- LXXVII. **Marmara Denizi Çınarcık Havzasının 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.
Türkiye 20. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, 25 - 27 November 2013
- LXXVIII. **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 November 2013
- LXXIX. **Marmara Denizi Çınarcık Havzası'nın 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, Turkey, 25 - 27 November 2013, (Full Text)
- LXXX. **Batı Karadeniz Akçakoca Açıkları Kıtasal Yamacının Sismo-Akustik Yapısı: İlk Sonuçlar**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., KÜÇÜK H. M., ÇİFCİ G.
Türkiye 20. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2013, (Summary Text)
- LXXXI. **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 Geological Congress of Turkey, 8 - 12 September 2013
- LXXXII. **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 September 2013, (Summary Text)
- LXXXIII. **Evidences of Gas Accumulation in Western High, Sea of Marmara in Light of 2d High Resolution Seismic Method"**
SARITAŞ H., ÇİFCİ G., GRALL C., HENRY P., THOMAS Y., MARSSET B., GELİ L., SORLIEN C., ATGIN O.
Regional Committee on Mediterranean Stratigraphy, 8 - 12 September 2013, (Summary Text)
- LXXXIV. **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 May 2013
- LXXXV. **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., SEEGER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., KURT H., OKAY S., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., et al.
Türkiye 19. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 15 - 17 May 2013, (Full Text)
- LXXXVI. **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.
International Geoscience Workshop of Korea, International Geoscience Workshop of Korea, 2012, 5 - 07 November 2012
- LXXXVII. **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 November 2012
- LXXXVIII. **Processing and Preliminary Interpretation of the Seismic Data from Eastern Mediterranean**
Nasif A., Güney N., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., Küçük H. M., Er M., ÖZEL Ö., ATGIN O., Barın B., et al.
International Geoscience Workshops Of Korea, Azerbaijan And Turkey Kat, 5 - 07 November 2012
- LXXXIX. **Sediment Transport Pathways and Active Canyon Systems along the Western Black Sea Margin**
DONDURUR D., Er M., Küçük H. M., ÇİFCİ G., ÖZEL Ö., ATGIN O., Ergün M.
International Geoscience Workshop of Korea, 2012, 5 - 07 November 2012
- XC. **Footprints of the Messinian Salinity Crisis and Neogene Tectonic History of the Anaxagoras Mountain and Antalya Basin Eastern Mediterranean**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., YALTIRAK C., GÜRÇAY S., Fikir E., Aksu E. A., Hall J.
International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey, 5 - 07 November 2012
- XC. **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 November 2012
- XCII. **BSR Distributions and Possible Gas Accumulations on the Western Black Sea Continental Margin**
küçük h. m., DONDURUR D., ÇİFCİ G., ER M., ÖZEL Ö., ATGIN O., MÜGE A., SARITAŞ H., GÜRÇAY S.
KAT 2012, 5 - 07 November 2012, (Summary Text)
- XCIII. **Vertical Displacements Inherited from Pre Neogene Time in the Gulfes of Sığacık and Kuşadası Western Anatolia by Multi Channel Seismic and Chirp data**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., SÖZBİLİR H., Seislab T.
International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey KAT 2012, 5 - 07 November 2012
- XCIV. **3D Seismic Data Pre-interpretation on Western High, Sea of Marmara.**
SARITAŞ H., ÇİFCİ G., THOMAS Y., GELİ L., ROCHAT A., GRAL C., HENRY P., ATGIN O., küçük h. m., ER M., et al.
International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey-KAT 2012, 5 - 07 November 2012, (Summary Text)
- XCV. **Downslope Mass Movements and Their Inter relations with Gas Hydrates along the Western Black Sea Continental Slope and Rise**
DONDURUR D., Küçük H. M., ÇİFCİ G.
International Geoscience Workshop of Korea, 5 - 07 November 2012
- XCVI. **BSR Distributions and Possible Gas Accumulations on the Western Black Sea Continental Margin**

Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., Er M., ÖZEL Ö., ATGIN O., Atalar M., Sarıtaş H., GÜRÇAY S.

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

- XCVII. **Time-variable deformation during last 135ka North anatolian fault in çınarcık basin from high resolution multichannel seismic refraction data**

ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEGER 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 November 2012, (Summary Text)

- XCVIII. **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 November 2012, (Summary Text)

- XCIX. **Investigation of Gas Hydrates Related Structures in the Eastern Black Sea and Studies Related with Acoustic and Physical Properties of shallow Gas in the Gwangyang Bay**

SARI C., DONDURUR D., ÇİFCİ G., Akhun S. D.

Azerbaijan and Turkey KAT2012, 5 - 07 November 2012

- C. **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., Seeger L., Shillington D. J., Cormier M. H., Barın B., DONDURUR D., KURT H. International Geoscience Workshop of Korea, Azerbaijan and Turkey KAT2012, 5 - 07 November 2012, (Full Text)

- CI. **Processing and Preliminary interpretation of the seismic data from eastern Mediterranean**

NASIF A., DONDURUR D., ÇİFCİ G., ATGIN O., GÜRÇAY S.

Congress of International Geoscience Workshop of Azerbaijan, Kat 2012, Denizli, Turkey, 5 - 07 October 2012, (Summary Text)

- CII. **Canyon Systems Submarine Channels and Possible Sediment Transportation Pathways from Sakarya Outlet to Amasra**

DONDURUR D., Küçük H., Er M., GÜRÇAY S., ÖZEL Ö., Vardar D., Kormaz M., ÇİFCİ G., Ergüm M.

International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, 2012, 1 - 05 October 2012

- CIII. **Active tectonics of Gulf of Sığacık Western Anatolia and surrounding area by multi channel seismic and chirp data evidence for submarine active faults occurred during 17 October 2005 Sığacık earthquake**

GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., SÖZBİLİR H., SARI C., Küçük H. M., Sarıtaş H.

International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, IESCA, 1 - 05 October 2012

- CIV. **Seismic Refraction Studies For Gas Hydrate And Tectonic Researches In The Seas Surrounding Turkey**

ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Sarıtaş 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 October 2012, (Full Text)

- CV. **Downslope Mass Movements and Their Possible Relations of Gas Hydrate Accumulations Offshore Amasra and Zonguldak Central Black Sea**

DONDURUR D., Küçük H. M., ÇİFCİ G.

International Earth Science Colloquium on the Aegean Region (IESCA), 1 - 05 October 2012

- CVI. **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., BARIN B., ÖZEL Ö., et al.

International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, 1 - 05 October 2012, (Full Text)

- CVII. **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., SEEGER 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 October 2012, (Full Text)

- CVIII. **An Example of Unconventional Methods BSR Reflections and Gas Hydrate Indications Offshore of**

Amasra Central Black Sea

Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.

SEG International Geophysical Conference and Oil&GasExhibition, 17 - 19 September 2012, (Full Text)

- CIX. **Investigaton of Çınarcık Basin and North Anatolian Fault Within the Sea of Marmara with Multichannel Seismic Reflection Data**
ATGIN O., ÇİFCİ G., SORLIEN C., SEEGER L., STECKLER M., SHILLINGTON D., KURT H., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., et al.
European Geosciences Union, 22 - 27 April 2012, (Summary Text)
- CX. **Neogene Tectonics of Part of the Junction of Cyprus and Hellenic Arcs in the Eastern Mediterranean**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., Hall J., YALTIRAK C., Aksu A.
European Geosciences Union General Assembly, 22 - 27 April 2012
- CXI. **Sedimentary Processes Observed on Offshore of Zonguldak Kozlu Region Central Black Sea**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
European Geosciences Union General Assembly, 22 - 27 April 2012
- CXII. **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 April 2012
- CXIII. **Analysis of Shallow Gas Accumulations and a Reef Structure Observed on the Western Black Sea Continental Slope**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S.
European Geosciences Union, VİYANA, Austria, 22 - 27 April 2012, (Summary Text)
- CXIV. **AVO Analysis of a Shallow Gas Accumulation in the Marmara Sea**
Er M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
European GeosciencesUnion General Assembly, 22 - 27 April 2012
- CXV. **Gas Accumulations and Wide Spread BSRs Observed on the Central Black Sea**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
EuropeanGeosciences Union General Assembly, 22 - 27 April 2012
- CXVI. **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, Turkey, 2 - 06 April 2012
- CXVII. **Orta Karadeniz Kıtasal Yamacında Gözlenen Sedimanter Süreçler**
Küçük H., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, 2 - 06 April 2012
- CXVIII. **Northwestern Black Sea Conclusions**
Ivanov M., Akhmanov G., Meisner L., ÇİFCİ G., Krilov O.
Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 2 - 06 April 2012, pp.18-19
- CXIX. **Batı Karadeniz Kıtasal Yamacında Gözlenen Bir Resif Yapısının Sismik Analizi**
ÖZEL Ö., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., Küçük H. M., Er M., OKAY S.
Türkiye 65.Jeoloji Kurultayı, 2 - 06 April 2012
- CXX. **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.
Türkiye65. Jeoloji Kurultayı, 2 - 06 April 2012
- CXXI. **Zonguldak Kozlu ve Amasra Açıklarında Gözlenen Gaz ve Gaz Hidrat Birikimleri ile Plaeo BSR Alanları**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., ÖZEL Ö., Er M., Korkmaz M.
Türkiye 65. Jeoloji Kurultayı, 2 - 06 April 2012
- CXXII. **Northwestern Black Sea Sidescan Sonar Survey**
Meisner L., Krylov O., Akhmetzhanov A., Ivanov M., ÇİFCİ G., Onder S., DONDURUR D., Elbek O.
Geological Processes in theMediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 2 - 06 April 2012, pp.12-16
- CXXIII. **Seismic RefractionReflection Investigation on Outcropping Lower Crust with Pand Swaves**

- Cernobori L., ÇİFCİ G., Lüşcen E., Nicolich R., Persoglia S., Romanelli M.
Italian Geophysics Assembly, 1990, 2 - 04 April 2012, pp.723-734, (Full Text)
- CXXIV. **Türkiye yi Çevreleyen Kıtasal Yamaç Ve Şelflerde Gaz Hidratların Araştırılması**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Sarıtaş H., Küçük H., ÖZEL S., ÖZEL Ö., Er M., Barın B., et al.
Türkiye 65.Jeoloji Kurultayı, Turkey, 2 - 04 April 2012, (Full Text)
- CXXV. **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, Turkey, 2 - 04 April 2012
- CXXVI. **FORWARD AND INVERSE MODELING OF SEISMIC REFRACTION DATA FOR PLANAR DIPPING MEDIA**
ULUĞ A., Ergün M., ÖZEL F. E., ÇİFCİ G.
1st Hellenic Geophysical Congress, 20 - 24 November 2011
- CXXVII. **Sığacık Körfezi İzmir Ve Çevresinin Deniz Altı Aktif Tektoniğinin Çok Kanallı Sismik Yansıma Ve Chirp Verileri Kullanılarak İncelenmesi**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., SÖZBİLİR H.
Türkiye 19.Uluslararası Jeofizik Kongresi ve Sergisi, Turkey, 17 - 19 November 2010, (Summary Text)
- CXXVIII. **Seabed Morphology and Erosional Processes and Their Relations with Possible Gas Hydrate Dissociations in the Western Black Sea**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
7th TOPOEUROPE Workshop, 6 - 09 October 2011
- CXXIX. **Ege Bölgesinde Jeotermal Aramacılığında Çok Kanallı Sismik Yansıma Yönteminin Yeri**
ÇİFCİ G., Kılıç O. B.
Uluslararası Elektrik Zirvesi Uluslararası Jeotermal Enerji Çalıştayı, 14 - 16 September 2011
- CXXX. **Türkiye Denizlerinde Petrol ve Gaz ile Birlikte Geleceğin Enerji Kaynağı Gaz Hidrat Araştırmaları**
ÇİFCİ G.
Trabzon Kent Konseyi, Turkey, 8 - 10 September 2011
- CXXXI. **Piri Reis Hr Data Overview**
ÇİFCİ G.
Iodp MarmaraTrans Workshop, 13 - 16 June 2011
- CXXXII. **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 May 2011
- CXXXIII. **AVO Analysis on Shallow Gas Accumulations at the Marmara Sea**
Er M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
18th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 13 May 2011
- CXXXIV. **Distribution of BSRs and Gas Accumulations Offshore of ZONGULDAK Region Central Black Sea**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., Ergün M.
European Geosciences Union General Assembly, 3 - 08 April 2011, (Full Text)
- CXXXV. **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, Turkey, 23 - 26 November 2010
- CXXXVI. **Kıbrıs ve Hellenik Yayının Miyosen den Güncel Tektoniği**
Küçük H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
Türkiye 19. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, 23 - 26 November 2010
- CXXXVII. **Preliminary results from high resolution seismic study in the Kozlu High central Black Sea**
DONDURUR D., KÜÇÜK H. M., ÇİFCİ G., ERGÜN M.
AAPG Meeting, 17 - 19 October 2010
- CXXXVIII. **Microseismicity Monitoring in İzmir Western Turkey and Surrounding Areas**
GÖK E., POLAT O. D., PAMUKÇU O., KEÇECİOĞLU M., SÖZBİLİR H., ÇİFCİ G., AKÇİĞ Z.
European Seismological Commission, 4 - 06 September 2010, (Summary Text)

- CXXXIX. **Multiple Seismic Studies in the Marmara Sea for High Resolution Mapping of the North Anatolian Fault**
ÇİFCİ G., STECKLER M., SORLIEN C., SEEGER L., DONDURUR D., GÜRÇAY S., DIEBOLD J., OKAY S., SHILINGTON D., SELİN DENİZ A., et al.
39th Ciesm Congress, 10 - 14 May 2010, (Full Text)
- CXL. **Sigacik Korfezi Izmir ve Cevresinin Denizalti Aktif Tektoniginin Çok Kanallı Sismik ve CHIRP Yöntemleriyle Araştırılması**
GÜRÇAY S., ÇİFCİ G., DONDURUR D., SARITAŞ H.
ATAG13AktifTektonikArastirmaGrubu 13. Toplantisi, Turkey, 8 - 11 October 2009, (Full Text)
- CXLI. **Izmir Korfezi ve Güneyinde Yapılan Kara ve Deniz Jeofizigi Çalışmalarının Tümlşik Sonuçları**
DRAHOR M. G., ÇİFCİ G., DONDURUR D., BERGE M. A., GÜNGÖR T., UTKU M., SARI C.
ATAG13AktifTektonik Arastirma Grubu 13. Toplantisi, Turkey, 8 - 11 October 2009, (Full Text)
- CXLII. **Neogene history of the Florence Rise at the paleosuture of the African plate with the Aegean Anatolian microplate in the eastern Mediterranean results from recent seismic reflection profiling**
ED
ÖZER P., HALL J., ÇİFCİ G., AKSU A. E., DONDURUR D., YALTIRAK C.
6th FrameworkHERMES FinalMeeting, 2 - 06 March 2009, (Full Text)
- CXLIII. **The seismic startigraphic record of Quaternary deformation across the North Anatolian Fault System in southern Marmara Sea Turkey**
SORLIEN C., SEEGER L., DIEBOLD J., SHILINGTON D., STECKLER M., GÜRÇAY S., KÜÇÜK H. M., AKHUN S. D., TİMUR D., DONDURUR D., et al.
AGU Fall Meeting, 15 - 19 December 2008, (Full Text)
- CXLIV. **Northwestern Black Sea Seismic Reflection Profiling**
MEISNER L., KRYLOV O., VOLKONSKAYA G., ÇİFCİ G., ÖNDER S., DONDURUR D., ELBEK O., BOURYAK S., SHAKARINOV S., OGİBALOV S.
Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 14 - 17 October 2008, pp.20-22
- CXLV. **Sigacik 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.UluslararasıJeofizik Kongresi ve Sergisi, Turkey, 14 - 17 October 2008, (Full Text)
- CXLVI. **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 September 2008, (Full Text)
- CXLVII. **Possible BSR reflections on high resolution multi channel seismic reflection profiles from western Black Sea continental slope**
DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., SARITAŞ H., ERGÜN M.
9th International Conference on Gas in Marine Sediments, 15 - 19 September 2008
- CXLVIII. **Yüksek Aynmı Deniz Jeofizigi 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), Turkey, 30 April - 02 May 2008, (Full Text)
- CXLIX. **Northwestern Black Sea Side Scan Survey**
MEISNER L., KRYLOV O., AKHMETZHANOV A., SHASHKIN P., IVANOV M., ÇİFCİ G., ÖNDER S., DONDURUR D., ELBEK O.
Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 30 April - 02 May 2008, pp.22-25
- CL. **Multi Channel Seismic Reflection Survey in Gulf of Sigacik and Kusadasi Western Turkey**
ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., PEKÇETİNÖZ B.
EGU General Assembly, 15 - 20 April 2007

- CLI. **Multichannel High Resolution Seismic Reflection Survey in Sigacik Gulf Izmir and Surrounding Regions First Observations**
GÜRÇAY S., DONDURUR D., ÇİFCİ G.
38th CIESM Congres, 9 - 13 April 2007
- CLII. **Geophysical Investigations at Bosphorus Outlet**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERICOLAIS G., BOHRMANN G., IVANOV M.
38th CIESM Congres, 9 - 13 April 2007
- CLIII. **High Resolution Acoustic Structure and Sediment Erosion on the Yesilirmak River Continental Slope Eastern Black Sea**
DONDURUR D., ERGÜN M., ÇİFCİ G.
2nd Annual Meeting of Hermes Project, Faro, 24 - 30 March 2007
- CLIV. **Southeastern Crimea Margin Sorokin Trough Seismic Reflection Profiling**
Meisner L., Krylov O., Volkonskaya G., ÇİFCİ G., Önder S., Elbek O., Bouryak S., Shkarinov S., Ogibalov S.
Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 14 - 17 November 2006, pp.26-28
- CLV. **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, Turkey, 14 - 17 November 2006
- CLVI. **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, Turkey, 14 - 17 November 2006
- CLVII. **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, Turkey, 2 - 04 October 2006, (Full Text)
- CLVIII. **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 April 2006
- CLIX. **Slope Features and Related Structures in the Sediments of the Eastern Black Sea**
DONDURUR D., ÇİFCİ G., ERGÜN M.
1st Annual Meeting of Hermes Project, 18 - 22 April 2006
- CLX. **Shallow gas accumulations and related structures in the sediments of the eastern Black Sea**
DONDURUR D., ERGÜN M., ÇİFCİ G.
European Geosciences Union, 2 - 07 April 2006
- CLXI. **A tributary canyon system shallow gas accumulations and an unnamed mud volcano at Bosphorus outlet in Black Sea**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERICOLAIS G., BOHRMANN G., IVANOV M.
European Geosciences Union, 2 - 07 April 2006, (Full Text)
- CLXII. **Preliminary results of 2 7 Chirp Sonar and Multibeam Echosounder Data at Bosphorus Outlet In the Black Sea**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERICOLAIS G.
International Earth Sciences Colloquium On the Aegean Regions (IESCA), İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2005
- CLXIII. **Preliminary results of 27 Chirp Sonar and Multibeam Echosounder Data at Bosphorus Outlet In the Black Sea**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERICOLAIS G.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Region, 2005, 4 - 07 October 2005
- CLXIV. **Preliminary results of 27 Chirp Sonar and Multibeam Echosounder Data at Bosphorus Outlet In the Black Sea International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Region**
OKAY S., ÇİFCİ G., LERICOLAIS G.
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, 4 - 07 October 2005, (Full Text)

- CLXV. **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.
InternationalEarth Sciences Colloquium on the Aegan Region, 4 - 07 October 2005
- CLXVI. **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., Lurmanashvilli N., OKAY S., RENKEN J., et al.
International Workshop on Methane in Sediments and Water Column of theBlack Sea: Formation, transport pathways and the role within the carbon cycle, 17 - 22 May 2005, (Full Text)
- CLXVII. **Acoustic Structure and Recent Sediment Transport Processes on the Continental Slope of Yeşilırmak River Fan Eastern Black Sea**
DONDURUR D., ÇİFCİ G.
International Workshop on Methane in Sediments andWater Column of the Black Sea: Formation, transport pathways and the role within the carboncycle, 17 - 22 May 2005, (Full Text)
- CLXVIII. **A Retrogressive Canyon at Bosphorus Outlet and Shallow Gas Accumulations**
OKAY S., LERİCOLAİS G., ÇİFCİ G.
InternationalWorkshop on Methane in Sediments and Water Column of the Black Sea: Formation, transportpathways and the role within the carbon cycle, 17 - 22 May 2005
- CLXIX. **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 May 2005
- CLXX. **Gas hydrate accumulations**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ÖZEL F. E., ÖZERLER M.
1st International Symposium on Marine and Environmental Sciences, 29 November - 30 December 2004
- CLXXI. **Doğu Karadeniz Yeşilırmak Deltası Kıtasal Yamacının Akustik Yapısı ve Güncel Tortul Hareketleri**
ÇİFCİ G., DONDURUR D.
16. Jeofizik Kongresi ve Sergisi, Turkey, 7 - 10 December 2004
- CLXXII. **Shallow Occurrence of Hydrogen Sulfide Rich Gas Hydrates in the Turkish Upper Slope of theEastern Black Sea**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., ÖZERLER M.
Informal Conference on Methane Seepage, Mud Volcanoes and Gas Hydratesin the Black Sea, 6 - 07 February 2004
- CLXXIII. **Doğu Karadeniz Rusya ve Türkiye Kıtasal Yamacının ve Kanyon Sistemlerinin AkustikÖzellikleri**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., OKAY S., ORAL E. Z., SARI C., ŞALK M.
Türkiye 15. Jeofizik Kongre ve Sergisi, Turkey, 20 - 24 October 2003
- CLXXIV. **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, Turkey, 20 - 24 October 2003
- CLXXV. **Doğu Karadeniz Türkiye Şelfindeki Pockmarkların Sığ ve Derin Yapıları**
DONDURUR D., ÇİFCİ G., Ergün M.
Türkiye 15. JeofizikKongresi ve Sergisi, Turkey, 20 - 24 October 2003
- CLXXVI. **Çandarlı körfezinin neotektoniğinin jeofizik verilerle incelenmesi**
Geçim E., ÖZEL F. E., ÇİFCİ G.
Süleyman Demirel ÜniversitesiJeofizik Sempozyumu, Turkey, 13 - 15 May 2003
- CLXXVII. **Recognition of Gas Hydrates by Geophysical Methods**
ÇİFCİ G., DONDURUR D.
14th International Petroleum and NaturalGas Congress and Exhibition of Turkey, Turkey, 12 - 14 May 2003
- CLXXVIII. **Application of the Complex Trace Attribute Analysis to the Seismic Data from Sorokhin Trough Northern Black Sea**
ÇİFCİ G., DONDURUR D., Krylov O., Ergün M.
14th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition ofTurkey, Turkey, 12 - 14 May 2003
- CLXXIX. **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 December 2002

CLXXX. Gas Saturated Sediment Accumulations in the Black Sea

DONDURUR D., Ergün M., ÇİFCİ G.

2nd International Conference on Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea Similarities and Differences of Two Interconnected Basins, 14 - 18 November 2002

CLXXXI. Dünyanın En Derin Denizaltı Boru Hattı İçin Olabilirlik Çalışmalar

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Oral E. Z.

Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı, Turkey, 5 - 08 November 2002

CLXXXII. Düzbuğa Samsun Rusya Türkiye Mavi Akım Doğal Gaz Boru Hattı Güzergah Seçiminde Jeofizik ve Jeoteknik Çalışmalar

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

4. Kıyı Mühendisliği Ulusal Sempozyumu, Turkey, 24 - 27 October 2002

CLXXXIII. Characteristics of the Canyon Systems in the Russian and Turkish Slopes of the Eastern Black Sea

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

2nd International Conference on Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea Similarities and Differences of Two Interconnected Basins, 14 - 18 October 2002

CLXXXIV. Southeastern Crimea Margin Sorokin Trough Sidescan Sonar Survey

Meisner L., Krylov O., Akhmetzhanov A., Shashkin P., Ivanov M., ÇİFCİ G., Önder S., DONDURUR D., Elbek O.

Geological Processes in the Mediterranean and Black Seas and North East Atlantic, 10 - 13 October 2002, pp.28-32

CLXXXV. Comparative Characteristics of the Russian and Turkish Near Shore Areas in the Eastern Black Sea

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

11 th Anniversary Training Through Research 11 Post Cruise Meeting and International Conference, 30 January - 02 February 2002

CLXXXVI. Geleceğin Enerji Kaynağı Gaz Hidratların Sismik ve Sonar Yöntemleri ile Araştırılması

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

14. Türkiye Ulusal Jeofizik Kongresi, Turkey, 8 - 11 October 2001

CLXXXVII. Gas Hydrate Structures in the Eastern Black Sea Basin

DONDURUR D., ÇİFCİ G., Ergün M.

36th CIESM Congress, 24 - 28 September 2001

CLXXXVIII. High Resolution Seismic and Sonar Characteristics of the Eastern Black Sea Turkish Continental Slope

Ergün M., ÇİFCİ G., DONDURUR D.

36th CIESM Congress, 24 - 28 September 2001

CLXXXIX. Gas Saturated Sediments and Their Effects on the Southern Side of the Eastern Black Sea

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

Geological Processes on deep water European Margins: International Conference and 10th Anniversary Training Through Research Post Cruise Meeting, 28 January - 03 February 2001

CXC. Gas Saturated Sediment Accumulations in the Black Sea and Their Sonar Investigations

Ergün M., ÇİFCİ G., DONDURUR D.

11th Meeting of European Geosciences Union (EGU), 2001, 8 - 12 January 2001

CXCI. Denizaltı Boru Hatları Güzergah Seçiminde Yapılması Gereken Jeofizik ve Jeoteknik Çalışmalara Bir Örnek

ÇİFCİ G., Ergün M., DONDURUR D.

13. Türkiye Ulusal Jeofizik Kongresi, 2000, Turkey, 23 - 25 November 2000

CXCII. Gas Hydrate Accumulations in the Black Sea

ÇİFCİ G., Ergün M., DONDURUR D.

1st Turkish International Oil and Gas Congress and Exhibition, 16 - 18 November 2000

CXCIII. Seismic Imprints of the Gas Hydrates in the Black Sea and Mediterranean Sea

ÇİFCİ G., DONDURUR D., Ergün M.

17th International CODATA Conference, 15 - 19 September 2000, (Full Text)

CXCIV. Karmaşık Jeolojiye Sahip Denizel Ortamlarda f k Süzgeci ile İlişkili Gürültülerin Bastırılması ve Veri

Kayıpları

KÜÇÜK H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G., GÜRÇAY S.

Türkiye 19. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Turkey, 23 - 26 November 2010, (Full Text)

CXCV. The Black Sea structure evolution and sedimentology Series 6

Ergün M., ÇİFCİ G.

MediterraneanScientific Drilling Prospectives, CIESM Workshop, 2 - 06 April 2012, pp.87-95, (Full Text)

CXCVI. Kıbrıs ve Helenik Yayı Civarının Miyosen den Güncele Tektonik yapısı

KÜÇÜK H. M., DONDURUR D., ÇİFCİ G.

Türkiye 19. Uluslararası JeofizikKongre ve Sergisi, Turkey, 23 - 26 November 2010

CXCVII. Gas Saturated Shallow Sediments in the Eastern Black Sea and Geohazard Effects

Ergün M., ÇİFCİ G.

31st Annual Offshore Technology Conference Proceedings, Houston, 2 - 06 April 2012, pp.621-630, (Full Text)

CXCVIII. Acoustic Anomalies in Gas SaturatedShallow Sediments in the Eastern Black Sea

ÇİFCİ G., Kruglyakov V., Ergün M., Pomomoryov I.

12th International Petroleum Congress and Exhibitionof Turkey Proceedings, 15 - 19 December 2008, pp.400-409, (Full Text)

CXCIX. Geophysical Data of the Black Sea Mud Volcanoes

ÇİFCİ G., Krylov O., Ergün M.

Commission Internationale Pour L'Exploration Scientifique De La Mer MediterranéeCIESM, 15 - 19 December 2008, pp.60-61

CC. High Resolution Acoustic Structure and Sediment Erosion on the Yesihrmak River Continental Slope Eastern Black Sea

DONDURUR D., Ergün M., ÇİFCİ G.

2nd Annual Meetingof Hermes Project,Faro, 2007, 24 - 30 March 2007, (Full Text)

CCI. The Sorokhin Trough area Seismic Reflection Profiling

Limonov A., Meisner L., Ivanov M., Krylov O., Kozlova O., ÇİFCİ G., Bouriak S., Volkonskaya A., Wagner S., VG G.

Neotectonics and Fluid Flow Through Seafloor Sediments in the EasternMediterranean and Black Seas, Preliminary results of geological and geophysical investigations during the ANAXIPROBE/TTR6cruise of R/V Gelendzhik, 15 - 19 December 2008

CCII. Mud Volcanism and fluid venting in the eastern part of the Mediterranean Ridge

Limonov A., Dimitrov L., Ivanov M., ÇİFCİ G., Köktaş M., Felser E., Huber R., Gainanov V.

Unesco Reports in marine science, 15 - 19 December 2008

CCIII. Yuksek Ayrımlı Deniz Jeofiziği Yontemleri ile Yuzeye Yakın Yapıların Belirlenmesi

Coşkun S., DONDURUR D., OKAY S., GÜRÇAY S., Özer P., FİKİR E., ÇİFCİ G.

YuzeyeYakmYapılannBelirlenmesindeJeofizik ve UzaktanAlgılamaSempozyumu(GARS2008), Turkey, 30 April - 02 May 2008

CCIV. Some New Mud Volcanoes and Domelike Structures around the United Nation Rise at the Eastern Mediterranean Ridge

ÇİFCİ G., Limonov A., Dimitrov L., VG G.

MarineGeophysical ResearchesKluwerAcademic Publishers, 15 - 19 December 2008, pp.421-438

CCV. Some Seismic Characteristics of the Black Sea and the Eastern Mediterranean Mud Volcanoes

Gaynanov V., ÇİFCİ G.

International Earth Sciences Colloquium on the Aegean RegionI EASCA, 15 - 19 December 2008, pp.227-240

CCVI. 2D Seismic Refraction First Break Tomography and Applications

DUMAN Y., DONDURUR D., ÇİFCİ G., AKSOY C., TSELENTİS A.

International Earth SciencesColloquium on the Aegean Region, 4 - 07 October 2005

CCVII. Multi Channel Seismic Survey in Gulf of Sigacik and Kusadasi

ÇİFCİ G., GÜRÇAY S., DONDURUR D., OKAY S., Pekçetinöz B.

EuropeanGeosciences Union (EGU General Assambly), 15 - 20 April 2007

CCVIII. The seismic startigraphic record of Quaternary deformation across the North Anatolian Fault System in southern Marmara Sea

Sorlien C., Seeber L., Diebold J., Shillington D., Steckler M., GÜRCAY S., Küçük H., Akhun S., Timur D., DONDURUR D., et al.

AGUFall Meeting, 2008, 15 - 19 December 2008, (Full Text)

CCIX. Güneybatı Türkiye nin Aktif Tektoniğini İnceleme Çalışmaları Sismik Ağ ve Uydu Konum Belirleme Sistemi GPS

SARI C., Westeway C., Ergün M., ÇİFCİ G., ŞALK M., Foulger G.

Türkiye 12. Jeofizik Kurultayı, Turkey, 1 - 05 March 1991

CCX. İSTANBUL BOĞAZINDA SİSMİK ÇALIŞMALAR

ULUĞ A., ÖZEL F. E., ÇİFCİ G.

Türkiye Jeofizik Bilimsel ve Teknik 9. Kurultayı, Turkey, 5 - 09 March 1987

Funded Projects

Çifci G., Okay Günaydın S., EU Supported Other Project, Operation, Development and Maintenance of A European Marine Observation and Data Network - EMODnet-Geology 5.2, 2023 - 2025

TOKCAER M., ÇİFCİ G., SÖZBİLİR H., PAMUKÇU O., ÇİRMİK A., ÖZEL FÜZÜN S., ÖZDAĞ Ö. C., UTKU M., DOĞRU F., DUMAN TAÇ G., Project Supported by Higher Education Institutions, 23 KASIM 2022 DÜZCE DEPREMİ SONRASINDA GELİŞEN GAZLI SU ÇIKIŞININ KÖKENSEL AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİNE YÖNELİK ÖN ÇALIŞMA, 2023 - 2024

Çifci G., Okay Günaydın S., EU Supported Other Project, EMODnet Geology -5 (Operation, Development and Maintenance of A European Marine Observation and Data Network), 2021 - 2023

Çifci G., EU Supported Other Project, European Marine Observation and Data Network - EmodNET Geology 4, 2019 - 2021

Çifci G., EU Supported Other Project, European Marine Observation and Data Network EMODNET Geology Part 3, 2017 - 2019

Darılmaz E., Suzer E., Konaş A., Altay O., Alyürük H., Bilgin M., Sevgi S., Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, URLA İSKELE LİMANI'nda PETROL KİRLİLİĞİNİN İNCELENMESİ PROJESİ, 2018 - 2018

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, Yeni Foça Denizel İzleme, 2017 - 2018

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, Büyük Kanal Projesinin İzmir Körfezi Denizel Ortamında Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik ve Mikrobiyolojik Etki ve Sonuçlarının İzlenmesi, 2017 - 2018

ÇİFCİ G., SUZER E., KOÇAK F., Project Supported by Other Private Institutions, Lady Tuna'dan kaynaklanan petrol sızıntısının etkilerinin Ildırı Körfezi (Çeşme)'xxnde incelenmesi, 2017 - 2018

Çifci G., TUBITAK Project, Trakya Bölgesi Umurca Doğal Gaz Sahası Rezervuar Özelliklerinin Düşük Frekanslı Pasif Sismik Yöntemle Araştırılması, 2016 - 2018

Çifci G., TUBITAK Project, Batı Karadeniz Kefken Açıkları Kıtasal Şelfinin Morfolojik ve Sismo akustik Yapısı, 2015 - 2018

Çifci G., Güçlüsoy H., Açık Çınar Ş., Koçak F., Paşı İ., Küçüksezgin F., Bizsel K. C., Gönül L. T., Akçalı B., Eftelioğlu M., et al., Project Supported by Other Private Institutions, STAR Rafinerisi Denizel Biyoçeşitlilik ve Sediman Kalitesi İzleme Projesi, 2015 - 2018

GÖNÜL L. T., ÇİFCİ G., AÇIK ÇINAR Ş., KÜÇÜKSEZGİN F., PAZI İ., BİTLİS YİĞİT B., AKÇALI B., KOÇAK F., KAVCIOĞLU R., GÜÇLÜSOY H., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Star Rafineri Projesi Denizel Biyolojik Çeşitlilik ve Deniz Sedimanı Kalitesinin İzlenmesi, 2015 - 2018

Çifci G., Kaçar A., Energy and Natural Resources Ministry, Türkiye Petrolleri ve Dokuz Eylül Teknoloji Geliştirme A.Ş. ile Batı Karadeniz Pilot Alanda Gaz Hidrat Potansiyeli Etüt ve Araştırma Projesi, 2014 - 2018

Alyürük H., Çifci G., Konaş A., Altay O., Darılmaz E., Suzer E., Project Supported by Other Official Institutions, Türkiye Petrolleri ve Dokuz Eylül Teknoloji Geliştirme A.Ş. ile Batı Karadeniz Pilot Alanda Gaz Hidrat Potansiyeli Etüt ve Araştırma Projesi, 2014 - 2018

Çifci G., Konaş A., Neşer G., Darılmaz E., Akçalı B., Suzer E., Altay O., Alyürük H., Koçak F., Açık Çınar Ş., et al., Governorship, LADY TUNA' DAN KAYNAKLANAN PETROL SIZINTISININ ETKİLERİNİN ILDIRI KÖRFEZİ (ÇEŞME)'NDE İNCELENMESİ, 2017 - 2017

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, Akçakoca Gaz Hidrat Araştırm Projesi 1., 2. ve 3. Ayak Su Kolonu Gaz Çıkışları Çalışması Veri İşlem ve Değerlendirme Raporu, 2014 - 2017

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, AKÇAKOCA GAZ HİDRAT ARAŞTIRMA PROJESİ DENİZ TABANI İÇİN ÇOK IŞINLI BATİMETRİ ÇALIŞMALARI 500 M HAT ARALIKLARIYLA TOPLANAN REJYONEL VERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ RAPORU, 2014 - 2017

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, Akçakoca Gaz Hidrat Araştırma Projesi 1 Km Hat Aralığı, 2015 - 2015

Çifci G., Project Supported by Other Official Institutions, Akçakoca Gaz Hidrat Araştırma Projesi 3 Km Hat Aralığı, 2015 - 2015

Okay Günaydin S., Çifci G., FP6 Project, Initial Training Networks FP7 PEOPLE 2013 ITN Anatolian pLateau climatE and Tectonic hazards ALerT Founded by The European Commision s Framework Seventh Programme FP7, 2013 - 2015

ÇİFCİ G., TUBITAK Project, Marmara Denizi ndeki Kuzey Anadolu Transform Fay Sistemi Çok Kollu Fayının Kuvartaner Sonrası Evriminin İncelenmesi, 2012 - 2015

NASIF DONDURUR A., ÇİFCİ G., ATGIN O., ÖZEL Ö., Other International Funding Programs, SUGAR - Submarine Gas Hydrate Reservoirs project in the investigation of the Black Sea Danube Delta for gas hydrate accumulations by seismic reflection survey onboard of German research vessel R/V Maria S Merian, 2013 - 2013

Okay Günaydin S., Çifci G., FP6 Project, The European Seas Observatory Network Network of Excellence ESONET Founded by The European Commision s Framework Six Programme FP6, 2007 - 2011

ÇİFCİ G., TUBITAK Project, Gwangyang körfezi ve Karadeniz deki sıg gaz birikimlerinin fiziksel ve akustik özellikleri, 2005 - 2011

Çifci G., Korsacılar İ. S., Dicle S. Z., Dondurur D., Okay Günaydin S., Neşer G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Derin Deniz Araştırmaları Koşullarına Uygun Sismik Yeteneği Gelişkin Bir Araştırma Gemisi olarak Çakabey Gemisinin Tasarımı İnşaatı Donatımı ve İşletim Modeli Kurulması ÇAKABEY, 2007 - 2010

ÇİFCİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir Dış Körfezindeki Aktif Fayların Sismik Yansıma Verileriyle İncelenmesi, 2007 - 2009

ÇİFCİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, GELECEĞİN ENERJİ KAYNAĞI OLARAK BATI KARADENİZDEKİ GAZHİDRATLARIN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2009

Okay Günaydin S., Çifci G., Ergün M., FP6 Project, The Hotspot Ecosystem Research on the Margins of European Seas HERMES Founded by the European Commision s Framework Six Programme FP6, 2005 - 2009

ÇİFCİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul Boğazının Karadeniz Çıkışının Jeofizik Verilerle Değerlendirilmesi, 2005 - 2007

ÇİFCİ G., TUBITAK Project, İstanbul Boğazı Karadeniz Çıkışının Jeofizik Verilerle İncelenmesi, 2002 - 2004

Memberships and Roles in Scientific Organizations

European Geosciences Union (EGU), Member, 2006 - Continues, Germany

Piri Reis Denizcilik Derneği, Member, 2001 - Continues, Turkey

Mühendislik Fakültesi Bilim Derneği Üyesi, Member, 2000 - Continues, Turkey

Akkoy Koruma Derneği Üyesi, Member, 2000 - Continues, Turkey

EGS European Geophysical Society, Member, 1998 - Continues, France

TMMOB jeofizik Mühendisleri Odası İzmir Şube, Member, 1987 - Continues, Turkey

TMMOB jeofizik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi, Chairman, 2010 - 2014, Turkey

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, May 2023

Roles in Event Organizations

Kayseri Özer M. S., ÇİFCİ G., 75. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2023

Sözbilir H., Özden G., Çifci G., Pamukçu O., Özçelik Ö., Tatar O., Sümer Ö., Tanarşlan H. M., Akyol N., Özkaymak Ç., et al., İZDEP'22-İZMİR DEPREM ÇALIŞTAYI, Workshop Organization, Turkey, Ekim 2022
Çifci G., Kayseri Özer M. S., 3. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Scientific Congress, Turkey, Mayıs 2018

Metrics

Publication: 277
Citation (WoS): 786
Citation (Scopus): 913
H-Index (WoS): 17
H-Index (Scopus): 20

Scholarships

Mayıs-Ağustos 1992 tarihlerinde Trieste Üniversitesi, Yer Bilimleri ve Çevre Mühendisliğinde Konuk Araştırmacı; Kalabriya verilerinin Sismik ve Gravite Modellemesi (Trieste Üniversitesi, Jeofizik Bölümü Bursu), Other International Organizations, 1989 - 1992

Awards

Çifci G., 2018 Ministerial Workshop on Marine Management and Blue Economic Development for Maritime Silk Road Countries, Ministry Of Commerce Of The People's Republic Of China, October 2018
Çifci G., Avrupa Birliği Çerçeve Programı Dokuz Eylül Üniversitesi Proje Kütüğünde ESONET 6. Çerçeve Programı ve ALERT 7. Çerçeve Programı ile yer alması, Avrupa Birliği Çerçeve Programı Dokuz Eylül Üniversitesi Proje Kütüğü, January 2018
Çifci G., Halliburton Worldwide tarafından 26.330.922 \$ değerindeki Geoscience programının üniversiteye hibe edilmesi, Halliburton Worldwide, January 2017
Çifci G., Jeofizik ve Petrol Endüstrisinde Uluslararası ödüllü Dr. Oz (doğan) YILMAZ tarafından SeisLab Sismik laboratuvara 2 milyon \$ değerinde Süper Bilgisayar kümesi hibe edilmesi, Dr. Oz (Doğan) Yılmaz, January 2017
Çifci G., TÜBİTAK 50.yılı ARDEP Başarı Öyküleri Kataloğunda Doğu Akdeniz'deki TÜBİTAK 107Y005 no'lu proje, Tübitak, January 2015
Çifci G., DPT 2003K120360 ileri araştırmalar projesi ile kurulan Sismik Laboratuvar (SeisLab)'ın, OHSAS 18001, ISO 9001, ISO 14001 Belgeleri ile uluslararası akreditasyon alması, Deu Rektörlüğü, January 2015
Çifci G., AB Bilim ve Teknoloji (COST) aksiyonları Avrupa için Doğal Gaz Yerel Kaynaklar- Denizel Gaz Hidratlar (Marine Gas Hydrate - an Indigenous resource of natural gas for Europe (MIGRATE) Cost Action ES1405) projesi yürütme komitesi üyesi, Horizon 2020 Cost Aksiyon Yönetim Komitesi Ülke Temsilcisi, January 2014
Çifci G., Anadolu Platosunun İklim ve Tektonik Tehlikeleri (Anatolian pLateau climatE and Tectonic hazards - ALERT) projesi ile AB 7. Çerçeve Programı, ITN Eğitim Programı kapsamında hibe desteği kazanan ilk projesi, Alert İle Ab 7. Çerçeve Programı, Marie Curie Ortak Eğitim Programı (Inital Training Networks- Itn), January 2013
Çifci G., National Pukyong Üniversitesi, Güney Kore tarafından 1500 m (240 kanal) alıcı kablosuna sahip çok kanallı sismik sistemi ile SeisLab'ın Uzak Doğu'da da önde gelen araştırma enstitüsüler arasında yer alması, National Pukyong Üniversitesi, Güney Kore, January 2009
Çifci G., Kolombiya Üniversitesi, New York-Amerika Lamont-Doherty Yerbilimleri Gözlem bölümü tarafından bilim adamı ve öğrenci değişimi ile Uluslararası bilimsel araştırmalarda SeisLab'ın verilerinin yüksek ayrımlılığı ve kalitesi değerlendirilmesi, Kolombiya Üniversitesi, New York-Amerika Lamont-Doherty Yerbilimleri Gözlem Bölümü, January 2009
Çifci G., Memorial Üniversitesi, Kanada tarafından SesLab'ın altyapısının Kuzey Amerika ve Avrupa'da birçok önemli yerbilimleri araştırma enstitüleri içinde yer alması , Memorial Üniversitesi, Kanada, January 2009

Çifci G., IFREMER Deniz Araştırmaları Merkezi, Brest-Fransa tarafından SeisLab'ın Jeofizik ekipmanları ile Avrupa'da üst sıralardaki Laboratuvarlar arasında yer alması, Ifremer Deniz Araştırmaları Merkezi, Brest-Fransa, January 2009

Çifci G., Virginia Tech Üniversitesi Geological Sciences bölümü, Tübitak, January 2001