

Prof. ÖMER FEYZİ GÜRER

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 3138](tel:+902623033138) Extension: 3138

Email: ofgurer@kocaeli.edu.tr

Other Email: ofgurer@gmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/researcher/user>

Address: Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi jeoloji Mühendisliği Bölümü Anıtapark Yerleşkesi KOCAELİ

Education Information

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1992

Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1984 - 1986

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1979 - 1984

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Hekimhan-Hasançelebi (Malatya) dolayının jeoloji incelemesi, İstanbul University, Devletler Umumi Hukuku, Mühendislik Fakültesi Bölümü, 1992

Post Graduate, Andırın-Emirler (K. Maraş) Dolayının Jeolojisi, İstanbul University, Devletler Umumi Hukuku, Mühendislik Fakültesi Bölümü, 1986

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Areal Geology (general,maps and charts), Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Structural Geology

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2010 - Continues

Associate Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2005 - 2010

Assistant Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1994 - 2005

Research Assistant, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1986 - 1994

Professional Experience

Head of Department, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003 - Continues

Head of Department, Kocaeli University, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2020

Courses

Saha Jeolojisi, Under Graduate, 2019 - 2020
Türkiye'nin neotektoniği, Post Graduate, 2019 - 2020
Genel jeoloji, Under Graduate, 2020 - 2021
Jeolojik Ortamlar, Doctorate, 2020 - 2021
Jeolojik Ortamlar, Doctorate, 2019 - 2020
Türkiye Jeolojisi, Under Graduate, 2019 - 2020
-, Under Graduate, 2005 - 2006
Genel Jeoloji, Under Graduate, 2004 - 2005

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, February, 2020
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Süleyman Demirel Üniversitesi, December, 2019
Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, June, 2019
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, May, 2019
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, December, 2018
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, September, 2018
Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, December, 2017
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2017
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Hacettepe Üniversitesi, June, 2017
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2016
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylül Üniversitesi, April, 2016
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, December, 2015
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, August, 2015
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2015
Doctorate, Doctorate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2015
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, İstanbul Üniversitesi, January, 2015
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2014
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, May, 2014
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2013
Doctorate, Doctorate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2013
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, August, 2012
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2012
Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, June, 2012
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2012
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, June, 2012
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2012
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, July, 2011
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Doctorate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2011
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2010
Doctorate, Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, November, 2009
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2009
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2008
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2007
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2005
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2005
Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, June, 2004

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Late Cenozoic shift from extension to strike-slip stress regime in the west of the Biga Peninsula, NW Turkey**
Gürer Ö. F. , Sanğu E., Gürer A., Akın M.
Journal Of Structural Geology, vol.148, no.148, pp.1-17, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Fault kinematic and Plio-Quaternary paleostress evolution of the Bakircay Basin, Western Turkey**
Sanğu E., Gürer Ö. F. , Gurer A.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.62, no.10, pp.1245-1261, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Compound geotourism and mine tourism potentiality of Soma region, Turkey**
Gürer A., Gürer Ö. F. , Sanğu E.
Arabian Journal of Geosciences, vol.12, no.23, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **Age determination for segments of the North Anatolian Fault (NAF) northern branch by U-234/Th-230 dating of Sogucak (Yalova) range-front travertines, south Marmara, Turkey**
Selim H. H. , Yavuz O., Gürer Ö. F. , Karakaş A., Tas K. O.
QUATERNARY INTERNATIONAL, vol.425, pp.416-424, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Electrical imaging of the geoenvironment around water infrastructures in Istanbul city**
Gurer A., Varlı T. B. , İlkışık O. M. , Gürer Ö. F.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.75, no.23, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Plio-Quaternary kinematic development and paleostress pattern of the Edremit Basin, western Turkey**
GÜRER Ö. F. , SANĞU E., Ozburan M., GÜRBÜZ A., Gurer A., SİNİR H.
TECTONOPHYSICS, vol.679, pp.199-210, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Complex basin evolution in the Gokova Gulf region: implications on the Late Cenozoic tectonics of southwest Turkey**
Gürer Ö. F. , Sanğu E., Ozburan M., Gurbuz A., Sarica-Filoreau N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.102, no.8, pp.2199-2221, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Late Cenozoic polyphase deformation and basin development, Kutahya region, western Turkey**
ÖZBURAN M., GÜRER Ö. F.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.54, no.12, pp.1401-1418, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Progressive development of the Buyuk Menderes Graben based on new data, western Turkey**
GÜRER Ö. F. , SARICA-FİLOREAU N., ÖZBURAN M., SANĞU E., Dogan B.
GEOLOGICAL MAGAZINE, vol.146, no.5, pp.652-673, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- X. **A VLF survey using current gathering phenomena for tracing buried faults of Fethiye-Burdur Fault Zone, Turkey**
Gurer A., Bayrak M., GÜRER Ö. F.
JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS, vol.68, no.3, pp.437-447, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Middle Pleistocene extinction process of pull-apart basins along the North Anatolian Fault Zone**
Gurbuz A., Gürer Ö. F.
PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS, vol.173, pp.177-180, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Anthropogenic affects on lake sedimentation process: a case study from Lake Sapanca, NW Turkey**
Gürbüz A., Gürer O. F.
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, vol.56, no.2, pp.299-307, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Tectonic Geomorphology of the North Anatolian Fault Zone in the Lake Sapanca Basin (Eastern Marmara Region, Turkey)**
Gurbuz A., GÜRER Ö. F.
GEOSCIENCES JOURNAL, vol.12, no.3, pp.215-225, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Deliniation of weathering in the Catalca granite quarry with the very low frequency (VLF)**

electromagnetic method

Gurer A., Bayrak M., Gürer Ö. F. , Sahin S. Y.

PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, vol.165, no.2, pp.429-441, 2008 (Journal Indexed in SCI)

- XV. **Late Miocene transcurrent tectonics in NW Turkey: evidence from palaeomagnetism and (40)Ar-(39)Ar dating of alkaline volcanic rocks**
KAYMAKCI N., Aldanmaz E., Langereis C., Spell T. L. , Gurer O. F. , Zanetti K. A.
GEOLOGICAL MAGAZINE, vol.144, no.2, pp.379-392, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Neotectonics of the SW Marmara region, NW Anatolia, Turkey**
Gurer O. F. , Sangu E., ÖZBURAN M.
GEOLOGICAL MAGAZINE, vol.143, no.2, pp.229-241, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Mohr-circle-based rotational invariants of a magnetotelluric data set from the Thrace region of Turkey: Geological implications**
BAYRAK M., GÜRER A., GÜRER Ö. F. , İLKIŞIK O. M. , BAŞOKUR A. T.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.15, no.1, pp.95-110, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Geochemical constraints on the Cenozoic, OIB-type alkaline volcanic rocks of NW Turkey: Implications for mantle sources and melting processes**
Aldanmaz E., Koprubasi N., Gurer O., KAYMAKCI N., GOURGAUD A.
LITHOS, vol.86, pp.50-76, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Magnetotelluric images of the crust and mantle in the southwestem Taurides, Turkey**
GÜRER A., BAYRAK M., Gurer O.
TECTONOPHYSICS, vol.391, pp.109-120, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **The deep resistivity structure of southwestern Turkey: Tectonic implications**
Gurer A., Bayrak M., Gurer Ö. F. , İlkisik O.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.46, no.7, pp.655-670, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Electromagnetic imaging of the Thrace Basin and intra-pontide subduction zone, northwestern Turkey**
BAYRAK M., GÜRER A., Gurer O.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.46, pp.64-74, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Neotectonics of the southeast Marmara region, NW Anatolia, Turkey**
Gürer Ö. F. , Kaymakcı N., Çakır Ş., Özburan M.
Journal of Asian Earth Sciences, vol.21, pp.1041-1051, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Origin of the Upper Cretaceous-Tertiary sedimentary basins within the Tauride-Anatolide platform in Turkey**
Gurer O., ALDANMAZ E.
GEOLOGICAL MAGAZINE, vol.139, no.2, pp.191-197, 2002 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Conductivity structure along the Gediz graben, west Anatolia, Turkey: Tectonic implications**
GÜRER A., Gurer O., PİNÇE A., İLKIŞIK O. M.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.43, no.12, pp.1129-1144, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Neogene basin development around Söke-Kuşadası(western Anatolia) and its bearing on tectonic development of the Aegean region**
GÜRER Ö. F. , Bozcu M., YILMAZ K., Yilmaz Y.
Geodinamica Acta, vol.14, pp.57-69, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Development of evaporites and the counterclockwise rotation of Anatolia, Turkey**
Gurer O., GÜRER A.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.41, no.7, pp.607-622, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **The geology and evolution of the tokat massif, south-central pontides, turkey**
Yllmaz Y., Serdar H., Genc C., Yigitbas E., Gürer Ö. F. , Elmas A., Yldirim M., Bozcu M., Gürpınar O.
International Geology Review, vol.39, pp.365-382, 1997 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Resistivity Distribution in the Gediz Graben and its Implications for Crustal Structure**
Gürer A., Pinçe A., Gürer Ö. F. , İlkışık O. M.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.11, pp.15-25, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Geology of the Ören graben and surrounding regions southwestern Anatolia**
GÜRER Ö. F. , YILMAZ Y.
Turkish Journal Of Earth Sciences, pp.50, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Andırın Kahramanmaraş dolayında Misis Andırın kuşağının jeolojisi ve evrimi**
YILMAZ Y., GÜRER Ö. F.
Turkish Journal Of Earth Sciences, pp.39-55, 1996 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Zorbehan dolomitinin KD Hekimhan stratigrafisi petrografisi ve kökeni**
GÜRER Ö. F.
Yerbilimleri, pp.51-57, 1993 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Kuvaterner Stratigrafisinin ilkeleri ve yöntemler**
Gürer Ö. F.
in: Kuvaterner Bilimi, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.1-570, 2012
- II. **Sapanca Gölü'nün Oluşumu ve Beslenme Havzasının Hidrolojisi, Jeolojisi ve Depremselliği**
Gürbüz A., Gürer Ö. F.
in: SAPANCA GÖLÜ'NE BİLİMSEL AÇIDAN BAKIŞ, Hacer OKGERMAN, Gülşen ALTUĞ, Editor, Konak Yayınları, İstanbul, pp.13-25, 2008
- III. **When did the western Anatolian grabens begin to develop?**
Yılmaz Y., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Bozcu M., Yılmaz K., Karacık Z., Altunkaynak Ş., Elmas M. A.
in: Tectonics and Magmatism in Turkey and the Surrounding Area, BOZKURT, E., WINCHESTER, J. A. & PIPER, J. D. A., Editor, The Geological Society , London, pp.353-384, 2000
- IV. **Ege Denizi ve Ege Bölgesi'nin Jeolojisi ve Evrimi**
Yılmaz Y., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Karacık Z., Altunkaynak Ş., Bozcu M., Yılmaz K., Elmas M. A.
in: Türkiye Denizleri, Naci Görür, Editor, TÜBİTAK Yayınları, İstanbul, pp.211-336, 1999

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Bakırçay Havzası Fay Kinematiki ve Pliyo-Kuvaterner Paleostress Gelişimi, Batı Türkiye**
SANĞU E., GÜRER Ö. F. , GÜRER A.
VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, Kocaeli, Turkey, 25 - 27 September 2019, pp.961-966
- II. **Soma Havzası'nın Fay Kinematikleri ve Pliyo-Kuvaterner Paleostress Evrimi**
ALEMDARLAR B., GÜRER Ö. F. , SANĞU E., GÜRER A.
ULUSLARARASI KATILIMLI KAPADOKYA YERBİLİMLERİ SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.260-261
- III. **PLIO-QUATERNARY DEVELOPMENT AND PALEOSTRESS ANALYSIS OF THE EDREMIT BASIN, WESTERN TURKEY**
GÜRER Ö. F. , SANĞU E., ÖZBURAN M., GÜRBÜZ A., GÜRER A., SİNİR H.
71st Geological Congress of Turkey, 23 - 27 April 2018
- IV. **A Preliminary View for Integrated Geotourism Possibility in Manisa Magnesia Türkiye**
GÜRER A., GÜRER Ö. F.
2nd International Tourism and Hospitality Management Conference (ITHMC 2016), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 12 - 16 October 2016

- V. **EDREMİT HAVZASI NI OLUŞTURAN FAYLARIN KİNEMATİĞİ VE BATI ANADOLU GERİLMELİ SİSTEMİ İÇİNDEKİ YERİ**
SANĞU E., GÜRER Ö. F. , ÖZBURAN M., GÜRBÜZ A., SİNİR H.
5. International Earthquake Symposium Kocaeli 2015, 10 - 12 June 2015, vol.5
- VI. **Late Cenozoic Kinematics of the Edremit Basin and Adjacent Areas the Role of the North Anatolian Fault System NW Turkey**
SANĞU E., GÜRER Ö. F. , ÖZBURAN M., GÜRBÜZ A., SİNİR H.
Kocaeli 2015 5 th Earthquake Symposium, Kocaeli, Turkey, 10 - 12 June 2015
- VII. **Effects of Early Miocene Present Deformation Phases In The South Marmara Region Turkey**
ÖZBURAN M., GÜRER Ö. F. , SANĞU E.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium WMESS, 7 - 11 September 2015
- VIII. **Büyük Menderes Grabeni ve Çevresinin Neotektonik Özellikleri**
GÜRER Ö. F. , SARICA FİLOREAU N., ÖZBURAN M., SANGU E., DOĞAN B.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu Onüçüncü Çalıştayı (ATAG 13), Bildiri Özleri Kitapçığı, Turkey, 8 - 11 October 2009, pp.26
- IX. **Armutlu Yarımadası ve Almacıkdağ amfibolitik kayaları için izotopik ve jeokimyasal sınırlamalar**
Çelik Ö. F. , Gürer Ö. F. , Aldanmaz E., Spell T., Öz İ.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, vol.1, no.1, pp.466-467
- X. **Late Miocene transcurrent tectonics of NW Turkey Evidence from paleomagnetism and 40Ar 39Ar dating of the alkaline volcanic rocks**
KAYMAKCI N., ALDANMAZ E., GÜRER Ö. F.
International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean, 15 - 17 June 2005
- XI. **Kuzey Anadolu Fay Sistemi Marmara Bölgesi Orta Kolu Mekece İznik Gölü arasının Pliyo Kuvaterner Dönem Morfotektonik ve stratigrafik özellikleri**
DOĞAN B., GÜRER Ö. F.
TURQUA, Türkiye Kuvaterner Sempozyumu V, sayfa:17-19, İTÜ Avrasya Yer Bilimleri Enstitüsü, Turkey, 2 - 03 June 2005, pp.17-19
- XII. **Kocaeli Havzasının Tektono Stratigrafik oluşum modeli nedir**
DOĞAN B., GÜRER Ö. F.
Deprem Sempozyumu, Bildiriler CD'si, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 March 2005, pp.28
- XIII. **Kocaeli Havzasının Tektono Stratigrafik oluşum modeli nedir**
DOĞAN B., GÜRER Ö. F.
Deprem Sempozyumu, Bildiriler CD'si, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 March 2005, pp.109-111
- XIV. **Constraints on the Thermal Structure of the Upper Mantle Beneath NW Turkey Evidence from Mantle Xenoliths and Alkali Primary Melts**
ALDANMAZ E., ALAIN G., KAYMAKCI N., GÜRER Ö. F. , KÖPRÜBAŞI N.
EGU General Assembly 2004, 26 - 28 April 2004
- XV. **Geochemical Constraints on the Cenozoic Alkaline Volcanic rocks of NW Turkey Mantle Sources and Melting Processes**
ALDANMAZ E., KÖPRÜBAŞI N., GÜRER Ö. F.
EUG General Assembly 2003, 21 - 23 April 2003
- XVI. **Güneydoğu Marmara'nın Tektoniği**
Ozburan M., Gürer Ö. F. , Çakır Ş., Kaymakçı N.
Kocaeli 2003 Deprem Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 12 - 14 March 2003, pp.28
- XVII. **Magnetotelluric images of southwest Anatolia**
Gürer A., Bayrak M., Gürer Ö. F.
1st International Symposium of Istanbul Technical University, Faculty of Mines and Earth Sciences and Engineering, İstanbul, Turkey, 16 - 18 May 2002, pp.100-102
- XVIII. **The Neotectonic Features of the Southeast Marmara Region, Turkey**
Gürer Ö. F. , Çakır Ş.
EUG XI. Symposium LS 04, Intraplate Strike-slip Deformation Belts, Strasbourg, France, 12 - 13 July 2001, pp.331

XIX. Origin of the Upper Cretaceous Tertiary Sedimentary Basins within the Tauride Anatolide Platform in Turkey

GÜRER Ö. F. , ALDANMAZ E.

EUG General Assembly 2001, 23 - 25 April 2001

Supported Projects

GÜRER Ö. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, DOĞU EGE DENİZİ KIYILARININ HOLOSEN EVRİMİ, 2019 - Continues

Gürer Ö. F. , Sanğu E., Gürer A., TUBITAK Project, Çamlıca ve Karadağ Masiflerinin Yükselmesini Denetleyen Fayların Kinematik Analizi ve Batı Anadolu Gerilmeli Sistemi İçindeki Yeri, 2019 - 2021

GÜRER Ö. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, ÇAMLICA MASİFİNİN YÜKSELMESİNİ DENETLEYEN FAYLARIN KİNEMATİK ANALİZİ, KB MARMARA, 2018 - 2021

Sanğu E., Gürer Ö. F. , Gürer A., Benli E. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, BAKIRÇAY VE ÇEVRESİNDEKİ HAVZALARI OLUŞTURAN FAYLARIN KİNEMATİK ANALİZİ VE BATI ANADOLU GERİLMELİ SİSTEMİ İÇİNDEKİ TEKTONİK ÖNEMİ , 2016 - 2018

Gürer Ö. F. , Özyavaş A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kocaeli-Adapazarı Koridorunun Neotektonik İncelemesi, 2013 - 2016

GÜRER Ö. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, EDREMİT GRABENİ'Nİ OLUŞTURAN GÖMÜLÜ FAYLARIN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2014

Gürer Ö. F. , Sanğu E., Özbüran M., Gürbüz A., TUBITAK Project, EDREMİT GRABENİ Nİ OLUŞTURAN FAYLARIN KİNEMATİĞİ VE BATI ANADOLU GERİLMELİ SİSTEMİ İÇİNDEKİ YERİ, 2012 - 2014

Selim H. H. , Gürer Ö. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, Yalova Güneyinde Soğucak Köyü çevresinde yüzeylenen Traverten oluşuklarının Jeokimyasal Kökeni ve Aktif Tektonikle olan ilişkisinin incelenmesi, 2011 - 2013

Gürer Ö. F. , Sanğu E., Özbüran M., Gürbüz A., TUBITAK Project, Muğla Yatağan Havzası ve Çevresinin Neotektonik İncelemesi, 2009 - 2011

Gürer Ö. F. , Sanğu E., Özbüran M., Doğan B., Project Supported by Higher Education Institutions, Taşköprü Durağan Bölgesinin Jeolojik Evrimi, 2006 - 2008

Barış Ş., Gürer Ö. F. , Tunçer M. K. , Aşçı M., Doğan B., Yas T., Balık Şanlı F., TUBITAK Project, Kuzey Anadolu fay sistemi , Geyve-Gemlik arasındaki bölgenin tektonik geometrisinin, 3-boyutlu derinlik-hız yapısının jeolojik ve jeofizik yöntemlerle belirlenmesi, 2005 - 2008

Gürer Ö. F. , Özbüran M., Sanğu E., Doğan B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kütahya Dolayının Neotektonik İncelemesi, 2005 - 2007

Çelik Ö. F. , Gürer Ö. F. , Aldanmaz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Geyve Metaofiyolitinin Kökeni ve Türkiye Ofiyolitleri İçindeki Yeri, 2005 - 2007

Gürer Ö. F. , Özbüran M., Sanğu E., Doğan B., TUBITAK Project, Ortaklar Germencik AYDIN Dolayının Neotektonik İncelemesi, 2005 - 2007

Aldanmaz E., Gürer Ö. F. , Kaymakçı N., TUBITAK Project, Kuzeybatı Türkiye de doğrultu atımlı fay geometrilerine bağlı üst manto adiyabatik dekompresyon ergime prosesleri denetleyen mekanizmalar, 2002 - 2004

Gürer A., Bayrak M., Gürer Ö. F. , TUBITAK Project, Batı Toroslarda kabuk-üst manto ve gizli tektonik zonların magnetotelurik yöntem ile ters çözümü ve görüntülenmesi, 2002 - 2004

Karacık Z., Gürer Ö. F. , TUBITAK Project, Güney Marmara bölgesinin mağmatizması ve neotektonik ile ilişkisi, 2002 - 2004

Gürer Ö. F. , Özbüran M., Sanğu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karabiga ve Erdek körfezi arasındaki alanın neotektonik incelemesi, 2001 - 2003

Gürer A., İlkışık O. M. , Gürer Ö. F. , TUBITAK Project, Batı Anadolu'nun jeotermik Yapısının Jeoelektromanyetik Yöntemlerle Araştırılması, 2001 - 2003

Yılmaz Y., Bozcu M., Altunkaynak Ş., Karacık Z., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Yılmaz K., TUBITAK Project, Güllük Körfezi ve dolayının jeolojik-tektonik gelişimi ve bu bölgenin Kale-Tavas havzası ile ilişkilerinin araştırılması, 2000 - 2001

Gürer Ö. F. , Çakır Ş., Özbüran M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mudanya-Gemlik (Bursa) Yöresinin

Neotektoniği ve depremselliği, 1999 - 2000

Yılmaz Y., Bozcu M., Karacık Z., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Altunkaynak Ş., TUBITAK Project, Karaburun yarımadası Gökova Körfezi arasında gerilmeli tektoniğin incelenmesi ve bunun Ege denizinin açılım kinematikiyle ilişkilerinin araştırılması, 1998 - 1999

Görür N., Barka A., Yılmaz Y., Tüysüz O., Gürer Ö. F. , TUBITAK Project, Türkiye Denizleri, 1996 - 1997

Yılmaz Y., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Görür N., Akkök R., TUBITAK Project, Batı Anadolu Neojen İstiflerinin karşılaştırılması, 1996 - 1997

Yılmaz Y., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Elmas M. A. , Karacık Z., Altunkaynak Ş., Güleç N. T. , TUBITAK Project, Ayvalık Dikili Çandarlı Bergama arasında Edremit Bergama grabenleri çevresinde genç mağmatizmanın jeolojik ve petrolojik araştırılması, 1995 - 1996

Yılmaz Y., Gürpınar O., Yıldırım M., Genç Ş. C. , Elmas M. A. , Gürer Ö. F. , Terzioğlu N., Project Supported by Other Official Institutions, Tokat Masifi doğusunun jeolojisi ve evrimi, 1993 - 1994

Yılmaz Y., Gürpınar O., Yiğitbaş E., Yıldırım M., Genç Ş. C. , Gürer Ö. F. , Elmas M. A. , Project Supported by Other Official Institutions, Tokat Masifi ve Yakın Çevresinin Jeolojisi, 1990 - 1993

Excavation And Surface Survey

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Sakarya İli, Hendek İlçesi, Karadere Mahallesi 142/9 Ve 142/16 Nolu Parsellerine Ait Paleosismolojik Amaçlı Hendek (Trench) Çalışmaları ve Raporlama, 2019 - 2019

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Ulutaş E., Sanğu E., Surface Survey, Manisa İli, Alaşehir İlçesi, Akkeçili Köyü, Jeotermal İşletme Ruhsatlı Kuyudaki Hasarların Depremlerle İlişkisinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2019

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, G24d01d01a-G24d01a04d Ve G24d05c02b Paftalarında Yer Alan 17 Ağustos 1999 Depreminin Oluşturduğu Yüzey Faylanması ve Tampon Bölgenin Devamlılığının Paftalar Arasındaki Uyuşmazlığının Giderilmesine Yönelik Paleosismolojik Amaçlı Hendek (Trench) Çalışmaları ve Raporlama, 2019 - 2019

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Yeşilyurt-Kurugöl ve Susuz-Karkın Arasında Yer Alan Olası Kuvaterner Faylarının/Çizgiselliklerinin Mucur İlçe Sınırları İçerisinde Kalan Kısımlarına Yönelik Paleosismolojik Amaçlı Hendek (Trench) Çalışmaları ve Raporlama, 2019 - 2019

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Surface Survey, Bursa İli, Yıldırım İlçesi, Mollaarap Mahallesi, 559 Ada 10 Ve 11 Numaralı Parsellere Ait Alan Ve Yakın Dolayındaki Fayların Araştırılması Ve Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2018

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Düzce İli, Çilimli İlçesi, Çilimli Belediyesi İlave+Revize İmar Planına Esas Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Yapımı İşi Projesi Kapsamında, Paleosismolojik Amaçlı Arazi ve Hendek (Trench) Çalışmaları ve Raporlama, 2017 - 2017

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Yalova İli, Çınarcık İlçesi, Teşvikiye Belde Belediyesi Sınırlarında Kalan 1/1000 Ölçekli G22D12A1C, G22D12A2C, G22D12A3B, G22D12A4B, G22D12B1D, G22D12B4A, G22D12A3A, G22D12A2D Paftalarına Ait İlave+Revize İmar Planına Esas Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Yapımı İşi Projesi Kapsamında, Paleosismolojik Amaçlı Arazi ve Hendek (Trench) Çalışmaları ve Raporlama, 2017 - 2017

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Surface Survey, Yalova İli, Merkez İlçesi, Soğucak Köyü, 1/1000 Ölçekli G22.C16a2a-G22.C16.A2b- G22.C16.A2c- G22.C16.A2d Nolu Paftalarındaki Alanın İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Kapsamında Proje Alanı Yakın Dolayındaki Fayların Araştırılması Ve Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Surface Survey, Paleoseismological Field Studies and Reporting within the Scope of 1 / 5.000-1 / 1.000 Scale Geological and Geotechnical Survey Project Based on 1 / 5.000-1 / 1.000 Scaled Protection Zoning Plan in Izmir Province Karaburun District Kuyucak, İskele, Center and Saip Areas, 2016 - 2016

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Paleosismological Field and Trench Studies and Reporting within the Kocaeli Province Gölcük County 1 / 1.000 Scale G23c01c1c-G23c01c1d Sheets 64 Block 6-7-8 Parcels, 175 Block 2 Parcel and 191 Block 12 Parcel Revise Development Plan Based on Geological and Geotechnical Investigation project , 2015 - 2015

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Geological and Geotechnical Investigation Project, Geology, Engineering Geology, for Paleoseismological Purposes Trench Studies and Reporting, Based on 1/5000 and 1/1000 Scale Development Plan in Tekirdağ Province, Şarköy County Gaziköy District, 2015 - 2015

Gürer Ö. F. , Coruk Ö., Sanğu E., Archaeological Excavation, Geological and Geotechnical Investigation Project, Geology, Engineering Geology, for Paleoseismological Purposes Trench Studies and Reporting Based on the Construction Plan of the Tekirdağ Metropolitan Municipality Sarköy County, Mursallı, Yörgüç, Sofuköy, Güzelköy, Gölçük and Yayaköy Districts., 2015 - 2015

Activities in Scientific Journals

İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), Advisory Committee Member, 2014 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Geological Society America, Member, 2005 - Continues

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Kocaeli University, Turkey, April 2021

YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, February 2021

GEOLOGICA CARPATHICA, SCI Journal, February 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Kocaeli University, Turkey, December 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, November 2020

International Journal Of Earth Sciences, SCI Journal, October 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, October 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TUBİTAK, Turkey, September 2020

Bulletin of the Mineral Research and Exploration, Journal Indexed in ESCI, March 2020

JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, SCI Journal, June 2019

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2019

Geological Bulletin of Turkey, Journal Indexed in ESCI, January 2019

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, December 2018

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, November 2018

İSTANBUL YERBİLİMLERİ DERGİSİ (E.A:İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ YERBİLİMLERİ DERGİSİ), National Scientific Refreed Journal, May 2018

GEODINAMICA ACTA, SCI Journal, April 2018

BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, SCI Journal, September 2016

TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli University, Turkey, June 2016

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2016

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2016

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2016

Completed Research Project, TUBİTAK AYEK, Kocaeli University, Turkey, May 2015

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, December 2014

TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli University, Turkey, May 2014
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2014
TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli University, Turkey, April 2014
GEODINAMICA ACTA, SCI Journal, January 2014
İSTANBUL YERBİLİMLERİ DERGİSİ (E.A:İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ YERBİLİMLERİ DERGİSİ), National Scientific Refreed Journal, November 2013
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, November 2013
Geodinamica Acta, SCI Journal, August 2013
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2013
QUATERNARY INTERNATIONAL, National Scientific Refreed Journal, May 2012
Journal Of Geodynamics, SCI Journal, November 2011
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2011
Scientific Publication, YÖK Etik, Kocaeli University, Turkey, January 2010
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, July 2009
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, November 2007
Quaternary Research, SCI Journal, October 2007
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2006
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, November 2005
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, May 2005
Journal Of Asian Earth Sciences, SCI Journal, January 2005

Scientific Consultations

Jeoloji Mühendisleri Odası Deprem Danşma Kurulu, Scientific Consultancy, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey, 2021 - Continues
Afet Bölge Valiliği , Scientific Consultancy, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey, 2000 - 2001

Citations

Total Citations (WOS):1099
h-index (WOS):16

Invited Talks

Deprem Haftası Deprem Çalıştayı, Conference, Kocaeli Üniversitesi, Turkey, March 2018
Yalova'da Deprem Gerçeği, Conference, Yalova İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Turkey, February 2011

Scholarships

TÜBİTAK Münir Bırsel Lisans Üstü Bursları, TUBİTAK, 1989 - 1991

TÜBİTAK Münir Bırsel Lisans Üstü Bursları, TUBİTAK, 1985 - 1986