

## Prof. Dr. ÖMER FARUK ÇELİK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 026 230 3313](tel:+900262303313) Dahili: 1

E-posta: [fcelik@kocaeli.edu.tr](mailto:fcelik@kocaeli.edu.tr)

Diğer E-posta: [celikfrk@gmail.com](mailto:celikfrk@gmail.com)

Web: [https://www.researchgate.net/profile/Oemer\\_Celik2](https://www.researchgate.net/profile/Oemer_Celik2)

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Umuttepe Yerleşkesi 41380 İzmit-Kocaeli

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NWK5o1MAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2369-4810

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-4921-2018

ScopusID: 13205410000

Yoksis Araştırmacı ID: 27100

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Université de Genève, Section des Sciences de la Terre et de l'environnement, Département des sciences de la Terre, İsviçre 1998 - 2002

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 1993 - 1997

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Fransızca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Geochemical, petrological and geochronological observations on the metamorphic rocks of the Tauride Belt Ophiolites (S. Turkey), Université De Genève, La Faculte Des Sciences Section Sciences De La Terre, 2002

Yüksek Lisans, Aladağların yapısal özellikleri, bölgesel jeolojik evrim ile ilişkileri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 1997

### Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Maden Yatakları-Jeokimya, Maden Yatakları, Mineraloji-Petrografi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2003 - 2012

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh., 2002 - 2003

Araştırma Görevlisi, Université de Genève, Département de Minéralogie, 1998 - 2002

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh., 1994 - 1998

## Akademik İdari Deneyim

Rektör Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - 2024

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - 2024

Dekan Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - 2024

Fakülte Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - 2024

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - 2024

Fakülte Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, 2017 - 2018

Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2015

TÜBİTAK Danışma Kurulu Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2013 - 2014

## Verdiği Dersler

OFİYOLİTLER VE OFİYOLİTİK KAYAÇLARIN GELİŞİM SÜREÇLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

METAMORFİK PETROLOJİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

JEOKRONOLOJİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

METAMORFİK VE METASOMATİK YAPILAR VE SÜREÇLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

OFİYOLİT VE KENET KUŞAKLARI, Lisans, 2016 - 2017

ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER, Lisans, 2016 - 2017

YAPISAL JEOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017

Kayaçlarda Radiometrik Yaş Tayini Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

## Yönetilen Tezler

Çelik Ö. F., Armutlu Yarımadası Doğusundaki Temel Kayaçların jeolojisi ve başkalaşım koşulları, Yüksek Lisans, Y.Emre(Öğrenci), 2024

Çelik Ö. F., Özvatan-Pınarbaşı (Kayseri) Çevresindeki Volkanitlerin Petrografisi ve Jeokimyası, Yüksek Lisans, S.Kenan(Öğrenci), 2023

Çelik Ö. F., GÖLCÜK – KARAMÜRSEL GÜNEYİ (ARMUTLU YARIMADASI) GRANİTOYİTİK KAYAÇLARININ JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ VE BÖLGESEL JEOLJİK EVRİMİ İÇİNDEKİ ÖNEMİ, Yüksek Lisans, S.TEKİN(Öğrenci), 2023

Çelik Ö. F., Taşköprü (Kastamonu) Eosen İstifinin Jeolojik Özellikleri ve Kömür Potansiyeli, Yüksek Lisans, İ.Kürşat(Öğrenci), 2022

Çelik Ö. F., İç Toros Okyanusu Sorunu, Doktora, R.Melih(Öğrenci), 2021

Çelik Ö. F., İzmir-Ankara-Erzincan Kenet Zonu Yığılma Karmaşığı'nın Jeodinamik Evrimi (Sivas Kuzeyi), Doktora, M.Özkan(Öğrenci), 2021

Çelik Ö. F., Pınarbaşı Ofiyoliti ve Ofiyolit Tabanlı Metamorfitlelerinin Jeokimyasal Özellikleri ve Uzaktan Algılama Yöntemleriyle Haritalanması, Yüksek Lisans, A.Alkan(Öğrenci), 2019

Çelik Ö. F., Artova Yığılma Karmaşığı ve Tetis Okyanusu'nun Jeolojik evrimindeki önemi, Yüksek Lisans, R.Melih(Öğrenci),

2015

Çelik Ö. F., Binkılıç (İstanbul) Manganez Yatağının Jeolojisi, Petrografisi Ve Jeokimyası, Yüksek Lisans, K.Anıl(Öğrenci), 2013

Çelik Ö. F., Armutlu Yarımadası Doğusunda Yer Alan Ofiyolitik, Metamorfik Ve Sokulum Kayaçlarının Birlikteliği ve Kökeni, Yüksek Lisans, M.Özkan(Öğrenci), 2013

Çelik Ö. F., Refahiye (Erzincan) Meta-Ofiyoliti'nin Niteliği Ve Jeolojik Evrimi, Yüksek Lisans, İ.EMİR(Öğrenci), 2011

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Ocak, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Ocak, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Mayıs, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akdeniz Üniversitesi, Şubat, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Temmuz, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Aralık, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Mersin Üniversitesi, Aralık, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Ocak, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sakarya Üniversitesi, Mayıs, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2013

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2011

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2010

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2009

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2007

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Middle Devonian, late Carboniferous, and Triassic magmatic flare-ups in eastern Armorica (Sakarya Zone, Turkey) as revealed by detrital zircon U-Pb-Hf isotopic data**  
Topuz G., CANDAN O., Laurent O., Mohammadı A., Okuyucu C., ÇELİK Ö. F., Wang J.  
Bulletin of the Geological Society of America, cilt.136, sa.7-8, ss.3053-3068, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **New evidence for the presence of the Inner Tauride Ocean: Lithological, geochronological and P-T correlations with the Tavşanlı and Afyon zones of Central Anatolia (Türkiye)**  
Çelik Ö. F., Çörtük R. M., Özkan M., Davies J. H., Marzoli A., Sherlock S. C., Risplendente A., Halton A. M., Perrot M. G.  
Lithos, cilt.462-463, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Late Cretaceous – Paleogene tectonothermal evolution of the Akdağ Massif in the central anatolian crystalline complex (northern Kayseri, central Turkey)**  
Çörtük R. M., ÇELİK Ö. F., ÖZKAN M., Marzoli A., Halton A., Sherlock S.  
Journal of Asian Earth Sciences, cilt.255, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The origin and P-T conditions of the metamorphic sole rocks beneath the Late Cretaceous Pinarbasi Ophiolite, Eastern-Central Anatolia**  
Cortuk R. M., ÇELİK Ö. F., Ozkan M., Marzoli A., Alkan A.  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.65, sa.2, ss.296-316, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Early-Middle Jurassic metamorphic and non-metamorphic supra-subduction zone ophiolite fragments in a Late Cretaceous ophiolitic melange (northern Turkey): implications for long-lived and supra-subduction zone ophiolite formation**  
Ozkan M., ÇELİK Ö. F., Cortuk R. M., Topuz G., Zack T., Cubukcu E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.111, sa.7, ss.2391-2408, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The origin of carbonatites from the eastern Armutlu Peninsula (NW Turkey)**  
Ozkan M., ÇELİK Ö. F., Marzoli A., Cortuk R. M., Billor M. Z.  
JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY, cilt.178, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Distribution of rocks in Pinarbasi Ophiolite from central Anatolia (Turkey) based on analysis of ASTER and Landsat-8 data**  
Cortuk R. M., Çelik Ö. F., Alkan A., Ozkan M., Özyavaş A.  
GEOLOGICAL JOURNAL, cilt.55, sa.10, ss.6810-6822, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Middle Jurassic and Early Cretaceous basalt-radiolarian chert association from the Tekelidag Melange, eastern Izmir-Ankara-Erzincan suture zone (northern Turkey)**  
Ozkan M., ÇELİK Ö. F., Soycan H., Cortuk R. M., Marzoli A.  
CRETACEOUS RESEARCH, cilt.107, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Blueschist facies overprint of late Triassic Tethyan oceanic crust in a subduction-accretion complex in north-central Anatolia, Turkey**  
Çelik Ö. F., Ozkan M., Chelle-Michou C., Sherlock S., Marzoli A., Ulianov A., Altıntaş I. E., Topuz G.  
JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY, cilt.176, ss.945-957, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Middle Jurassic subduction-related ophiolite fragment in Triassic accretionary complex (Mamu Dagi ophiolite, Northern Turkey)**  
ÇELİK Ö. F., Topuz G., Billor Z., Ozkan M.  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.61, sa.16, ss.2021-2035, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Geochemical, mineralogical and Re-Os isotopic constraints on the origin of Tethyan oceanic mantle and crustal rocks from the Central Pontides, northern Turkey**  
ÇELİK Ö. F., MARZOLI A., MARSCHIK R., CHIARADIA M., Mathur R.  
MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.112, sa.1, ss.25-44, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Lithological discrimination of accretionary complex (Sivas, northern Turkey) using novel hybrid color composites and field data**  
Ozkan M., ÇELİK Ö. F., ÖZYAVAŞ A.  
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.138, ss.75-85, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Origin of the pleonaste-bearing mafic-ultramafic rocks from the armutlu peninsula, NW Turkey**

OZKAN M., ÇELİK Ö. F.

Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.27, sa.3, ss.167-190, 2018 (SCI-Expanded)

- XIV. **Origin and geodynamic environments of the metamorphic sole rocks from the zmir-Ankara-Erzincan suture zone (Tokat, northern Turkey)**  
CORTUK R. M., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., SHERLOCK S. C., MARZOLI A., ALTINTAŞ İ. E., Topuz G.  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.58, sa.15, ss.1839-1855, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Jurassic metabasic rocks in the Kizilirmak accretionary complex (Kargi region, Central Pontides, Northern Turkey)**  
ÇELİK Ö. F., CHIARADIA M., MARZOLI A., OZKAN M., BILLOR Z., Topuz G.  
TECTONOPHYSICS, cilt.672, ss.34-49, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **JURASSIC OPHIOLITE FORMATION AND EMPLACEMENT AS BACKSTOP TO A SUBDUCTION-ACCRETION COMPLEX IN NORTHEAST TURKEY, THE REFAHIYE OPHIOLITE, AND RELATION TO THE BALKAN OPHIOLITES**  
Topuz G., ÇELİK Ö. F., Şengör A. M. C., Altintas İ. E., ZACK T., ROLLAND Y., BARTH M.  
AMERICAN JOURNAL OF SCIENCE, cilt.313, sa.10, ss.1054-1087, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Eldivan ophiolite and volcanic rocks in the Izmir-Ankara-Erzincan suture zone, Northern Turkey: Geochronology, whole-rock geochemical and Nd-Sr-Pb isotope characteristics**  
ÇELİK Ö. F., CHIARADIA M., MARZOLI A., Billor Z., MARSCHIK R.  
LITHOS, cilt.172, ss.31-46, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Jurassic accretionary complex and ophiolite from northeast Turkey: No evidence for the Cimmerian continental ribbon**  
Topuz G., Gocmengil G., ROLLAND Y., ÇELİK Ö. F., ZACK T., SCHMITT A. K.  
GEOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.255-258, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Linking the NE Anatolian and Lesser Caucasus ophiolites: evidence for large-scale obduction of oceanic crust and implications for the formation of the Lesser Caucasus-Pontides Arc**  
HAESSIG M., ROLLAND Y., SOSSON M., GALOYAN G., SAHAKYAN L., Topuz G., ÇELİK Ö. F., AVAGYAN A., MUELLER C.  
GEODINAMICA ACTA, cilt.26, ss.311-330, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Diverse tectonic settings of formation of the metaigneous rocks in the Jurassic metamorphic accretionary complexes (Refahiye, NE Turkey) and their geodynamic implications**  
Gocmengil G., ALTINTAŞ İ. E., Topuz G., ÇELİK Ö. F., OZKAN M.  
GEODINAMICA ACTA, cilt.26, ss.294-310, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Osmium isotope systematics and highly siderophile element fractionation in spinel-peridotites from the Tethyan ophiolites in SW Turkey: Implications for multi-stage evolution of oceanic upper mantle**  
ALDANMAZ E., MEISEL T., ÇELİK Ö. F., HENJES-KUNST F.  
CHEMICAL GEOLOGY, cilt.294, ss.152-164, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Early-Middle Jurassic intra-oceanic subduction in the Izmir-Ankara-Erzincan Ocean, Northern Turkey**  
ÇELİK Ö. F., MARZOLI A., MARSCHIK R., CHIARADIA M., NEUBAUER F., OZ I.  
TECTONOPHYSICS, cilt.509, ss.120-134, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Geochemical and petrological aspects of dike intrusions in the Lycian ophiolites (SW Turkey): a case study for the dike emplacement along the Tauride Belt Ophiolites**  
ÇELİK Ö. F., CHIARADIA M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.97, sa.6, ss.1151-1164, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Detailed Geochemistry and K-Ar Geochronology of the Metamorphic Sole Rocks and Their Mafic Dykes from the Mersin Ophiolite, Southern Turkey**  
Celik O. F.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.17, sa.4, ss.685-708, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Metamorphic sole rocks and their mafic dykes in the eastern Tauride belt ophiolites (southern Turkey): implications for OIB-type magma generation following slab break-off**  
Celik Ö. F.  
GEOLOGICAL MAGAZINE, cilt.144, ss.849-866, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Characteristics of ophiolite-related metamorphic rocks in the Beyşehir ophiolitic melange (Central**

**Taurides, Turkey), deduced from whole rock and mineral chemistry**

Celik O. F., DELALOYE M. F.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.26, sa.5, ss.461-476, 2006 (SCI-Expanded)

XXVII. **Precise Ar-40-Ar-39 ages from the metamorphic sole rocks of the Tauride Belt Ophiolites, southern Turkey: implications for the rapid cooling history**

Celik O. F., DELALOYE M., FERAUD G.

GEOLOGICAL MAGAZINE, cilt.143, sa.2, ss.213-227, 2006 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Origin of metamorphic soles and their post-kinematic mafic dyke swarms in the Antalya and Lycian ophiolites, SW Turkey**

Celik O., DELALOYE M.

GEOLOGICAL JOURNAL, cilt.38, ss.235-256, 2003 (SCI-Expanded)

XXIX. **New Ar-40/Ar-39 and K-Ar age implications and geochemical constrains on metamorphic rocks of the Tauride Belt Ophiolites (Southern Turkey)**

Celik Ö. F., Delaloye M.

GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, cilt.66, 2002 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Yeşilova Ofiyolitik Kayaçlarının (Batı Toroslar, Güneybatı Türkiye) ASTER multispektral verileriyle Haritalanması**  
ÖZKAN M., ÇELİK Ö. F., ÇÖRTÜK R. M., Şen A.  
Geosound, cilt.58, sa.1, ss.40-74, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Menderes Masifi'nin tektono-stratigrafik özellikleri projesi kapsamında elde edilen son bulgular**  
Alan İ., Keskin H., Böke N., Altun İ., Balcı V., Elibol H., Demirbağ H., Bakırhan B., Arman S., Soyakıl M., et al.  
MTA Doğal Kaynaklar Ve Ekonomi Bülteni, sa.28, ss.41-48, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- III. **İzmir-Ankara-Erzincan Kenet Kuşağı Yığılım Karmaşığında (Tokat Güneyi) Yüzeyleyen Mafik-Ultramafik Kayaçların Kökeni**  
CORTUK R. M., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., MARZOLI A.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, cilt.28, ss.145-161, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Küre Kastamonu Karmaşığı Ofiyolitik Kayaçları ve Bu Kayaçları Kesen Dasitlerin Kökeni**  
ÇELİK Ö. F.  
Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, cilt.3, ss.217-235, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Geyve Boğazı ve Pamukova arasında yer alan granitoyitik kayaçların petrografik ve jeokimyasal özellikleri**  
Çelik Ö. F., Gürer Ö. F., Öz İ.  
KOU Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.61-75, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **Alakırçay melanji içerisinde yüzeyleyen volkanik kayaçların petrografik ve jeokimyasal özellikleri (GB Türkiye)**  
Çelik Ö. F.  
KOU Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.49-60, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **K-Ar ve 40Ar-39Ar yaş tayini yöntemlerinin karşılaştırılması: Güney Türkiye ofiyolit tabanı metamorfiklerinden örnekler**  
Çelik Ö. F.  
Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.101-110, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Siyah Aladağ Napı'nın Stratigrafik ve Tektonik Özellikleri (Aladağlar, Doğu Toroslar)**  
Çelik Ö. F., Gürbüz A., Bingöl E., Demir N.  
Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.113-126, 2007 (Hakemli Dergi)



## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **1:100.000 ölçekli Türkiye Jeoloji Haritaları Serisi Aydın-N 19 Paftası**  
Alan İ., Elibol H., Altun İ. E., Keskin H., Balcı V., Böke N., Soyakıl M., Demirbağ H., Arman S., Hanilçı N., et al.  
Kuban Matbaacılık, Ankara, 2022
- II. **Radyometrik tarihlendirme yöntemleri K-Ar, Ar-Ar, U-serileri, Fizyon İz**  
Çelik Ö. F.  
Kuvaterner Bilimi, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz, Editör, Ankara Üniversitesi, Ankara, ss.1, 2012

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İç Toros Okyanusu Kretase Ofiyolitlerinin Oluşum Tarihiçesi**  
Çörtük R. M., Çelik Ö. F., Özkan M., Davies J. H., Marzoli A.  
Uluslararası Katılımlı 76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.366
- II. **Kabuksal Karbonatitlerin Nadir Toprak Element potansiyeli**  
Özkan M., Çelik Ö. F., Çörtük R. M.  
Uluslararası Katılımlı 76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, cilt.1, ss.199
- III. **Sakarya Zonu'ndaki Jura Öncesi Yüksek Hacimli Magmatik Olaylar**  
Topuz G., Candan O., Laurent O., Mohammadi A., Okuyucu C., Çelik Ö. F., Wang J.  
Uluslararası Katılımlı 76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.138
- IV. **Structural Characteristics of the Geothermal Reservoir in the Karabağ Geothermal Field, Büyük Menderes Graben (Western Türkiye)**  
Özkan M., Topdemir H., Çelik Ö. F., Yalvaç A.  
Geothermix Conference, Pisa, İtalya, 30 Kasım - 02 Aralık 2023, ss.6-7
- V. **Armutlu Yarımadası (Gölcük-Karamürsel Güneyi) Metamorfik ve Granitik Kayaçların Jeokronolojik ve Jeokimyasal Özellikleri**  
Tekin S., Çelik Ö. F., Özkan M., Çörtük R. M., Marzoli A., Billor Z.  
75th Geological Congress of Türkiye with International Participation, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2023, cilt.1, ss.292
- VI. **Doğu Toroslar'dan Orta Anadolu Kristalin Karmaşığı'na Uzanan Ofiyolitik ve Metamorfik Kayaçların Karakteristik Özellikleri**  
Çelik Ö. F., Çörtük R. M., Özkan M., Marzoli A., Davies J. H., Perrot M.  
II. TOROS JEOLJİSİ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2022, ss.164-165
- VII. **Akdağ Masifi'nin (Orta Anadolu Kristalin Karmaşığı) Başkalaşım ve Yükselim Tarihiçesine Dair Yeni Veriler**  
Çörtük R. M., Çelik Ö. F., Özkan M., Marzoli A., Halton A., Sherlock S.  
II. TOROS JEOLJİSİ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2022, ss.172-173
- VIII. **Menderes Masifi ve Güneyindeki Tektonik Ünitelerin Stratigrafik Özellikleri**  
Alan İ., Keskin H., Altun İ., Böke N., Balcı V., Elibol H., Demirbağ H., Arman S., Soyakıl M., Bakırhan B., et al.  
II. TOROS JEOLJİSİ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2022, ss.24-27
- IX. **Taşköprü (Kastamonu) Eosen İstifi Kömür Potansiyelinin Sondaj Verileri ile İrdelenmesi**  
Özkan İ. K., Toprak V., Tokat G., Çelik Ö. F.  
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.445
- X. **Orta Anadolu Kristalin Karmaşığı'na ait Akdağ Masifi Metamorfik Kayaçlarının Basınç-Sıcaklık Koşulları**  
Çörtük R. M., Çelik Ö. F., Özkan M., Marzoli A.  
74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.390
- XI. **Armutlu Yarımadası Doğusundaki Temel Kayaçların Başkalaşım Koşulları**  
Ekim Y. E., Çelik Ö. F., Özkan M., Topuz G., Marzoli A.  
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.389

- XII. **Özvatan-Pınarbaşı (Kayseri) Çevresindeki Neojen Yaşlı Volkanitlerin Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri**  
Kayalı S. K., Çelik Ö. F., Çörtük R. M., Özkan M., Marzoli A.  
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2022, ss.341
- XIII. **The Similar Ages from Metamorphic and Non-Metamorphic Ophiolites in the İzmir-Ankara-Erzincan Suture Zone**  
Özkan M., Çelik Ö. F., Çötrük R. M., Topuz G., Zack T.  
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.667-668
- XIV. **Pressure-Temperature Conditions and Geochemical Characteristics of the Pınarbaşı Metamorphic Sole Rocks**  
Çörtük R. M., Çelik Ö. F., Özkan M., Marzoli A., Alkan A.  
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.669-670
- XV. **New Findings on the Metamorphics of the Korumaz and Hınzır Mountains (Northeast of Kayseri) in the Eastern Taurides**  
Çelik Ö. F., Çötrük R. M., Özkan M., Marzoli A., Davies J. H., Halton A., Sherlock S. C.  
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.153-154
- XVI. **Armutlu Yarımadası Doğusundaki (KB Türkiye) Psödo-Karbonat Oluşumlarının Kökeni**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., MARZOLI A., BILLOR Z.  
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.57-58
- XVII. **SİVAS KUZEYİNDE YER ALAN YIĞIŞIM KARMAŞIĞINA İTİBAZALTLARIN PETROJENETİK ÖZELLİKLERİ VERADYOLARYA FAUNASININ YAŞLARI**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., SOYCAN H., CORTUK R. M., TOPUZ G.  
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, ss.721-722
- XVIII. **PINARBAŞI OFİYOLİTİNİN ASTER UYDUGÖRÜNTÜLERİYLE LİTOLOJİK HARİTALANMASI**  
ALKAN A., ÇELİK Ö. F., CORTUK R. M., OZKAN M.  
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018
- XIX. **HYBRID COLOR COMPOSITES AND SPECTRAL INDICES FOR LITHOLOGIC MAPPING OF THE ACCRETIONARY COMPLEX WITH ASTER DATA**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., ÖZYAVAŞ A.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY AND GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.88
- XX. **TETİS OKYANUS KABUĞUNUN YB-DS META-PLAJİYOGRANİTLERİNDEN GEÇ TRİYAS KRİSTALLENME YAŞLARI**  
Çelik Ö. F., Özkan M., Chelle-Michou C., Sherlock S., Marzoli A., Ulianov A., Altıntaş İ. E., Topuz G.  
Çukurova Üniversitesi 40 Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.140-141
- XXI. **TETİS OKYANUS KABUĞUNUN YB-DS META-PLAJİYOGRANİTLERİNDEN GEÇ TRİYAS KRİSTALLENME YAŞLARI**  
ÇELİK Ö. F., OZKAN M., CHELLE MICHOU C., SHERLOCK S., MARZOLI A., ULİANOV A., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G.  
Çukurova Üniversitesi 40 Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, ss.140-141
- XXII. **MAMUDAĞI (TOKAT) OFİYOLİTİNİN PETROGRAFİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ**  
ÇELİK Ö. F.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.18-19
- XXIII. **ÇELTEKDAĞ VE YILDIZDAĞ (SİVAS KUZEYİ) ARASINDA YER ALAN METAMORFİTLERİN TEKTONİK ÖNEMİ**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., SHERLOCK S., CORTUK R. M.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.20-21
- XXIV. **SİVAS IN KUZEYİNDEKİ OFİYOLİTİK KAYAÇLARIN LANDSAT ASTER UYDU GÖRÜNTÜLERİYLE HARİTALANMASI**  
Özkan M., ÇELİK Ö. F., ÖZYAVAŞ A.  
6. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- XXV. **Sivas in kuzeyindeki ofiyolitik kayaçların landsat ASTER uydu görüntüleriyle haritalanması**



- Özkan M., ÇELİK Ö. F., ÖZYAVAŞ A.  
UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2016), Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.685
- XXVI. **The Amphibolite Layers In The Cumulate Gabbros Northern Turkey**  
Özkan M., ÇELİK Ö. F., ALTINTAŞ İ. E., Sherlock S., Michou C., Marzoli A., Ulianov A., Çörtük R. M., TOPUZ G.  
EGU General Assembly 2016, Vienne, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016
- XXVII. **The Amphiolite Layers In The Cumulate Gabbros Northern Turkey**  
ÖZKAN M., ÇELİK Ö. F., ALTINTAŞ İ. E., SHERLOCK S., CHELLE MICHOU C., ULIANOV A., ÇÖRTÜK R. M., TOPUZ G.  
European Geosciences Union General Assembly 2016, 17 - 22 Nisan 2016
- XXVIII. **The Age and Geodynamic Evolution of the Metamorphic sole rocks from Izmir Ankara Erzincan suture zone Northern Turkey**  
ÇÖRTÜK R. M., ÇELİK Ö. F., ÖZKAN M., SHERLOCK S., MARZOLİ A., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G.  
European Geosciences Union General Assembly 2016, 17 - 22 Nisan 2016
- XXIX. **Geç Kretase Yiğışim Karmaşığı İçinde Jura ve Kretase Yaşlı Başkalaşım Kayaçları**  
Özkan M., ÇELİK Ö. F., Sherlock S., ALTINTAŞ İ. E., Çörtük R. M., TOPUZ G.  
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2016, ss.380-381
- XXX. **ARTOVA YIĞIŞIM KARMAŞIĞI İÇİNDE YER ALAN OFİYOLİT TABANI METAMORFİTLERİNİN PETROGRAFİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ TOKAT**  
ÇÖRTÜK R. M., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., MARZOLI A., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G.  
Jeolojinin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015
- XXXI. **Kümülat Gabrolar içindeki amfibolitik kayaçların muhtemel oluşum mekanizması**  
Ozkan M., Çelik Ö. F., Altıntaş İ. E., Marzoli A., Topuz G.  
Jeolojinin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015
- XXXII. **Sivas Kuzeyinde Mavişist Fasiyesli Başkalaşım Bir Örnek**  
ÖZKAN M., ÇELİK Ö. F., MARZOLI A., ÇÖRTÜK R. M., TOPUZ G.  
Jeolojinin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015
- XXXIII. **Pleonast içeren ofiyolitik mafik Ultramafik kayaçlar Armutlu Yarımadası KB Türkiye**  
ÖZKAN M., ÇELİK Ö. F.  
Uluslararası Katılımlı Doğu Anadolu Jeoloji sempozyumu, Van, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015
- XXXIV. **Yuvacık ve Namazgah Baraj Deformasyonlarının İzlenmesi**  
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., EŞREF A., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., VEYSEL B., TÜRKER A.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli 2015, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.523-539
- XXXV. **Namazgah ve Yuvacık Baraj Deformasyonlarının İzlenmesi**  
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., AKIŞ E., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., BAŞARIR V., AYGÜN T.  
5th International Earthquake Engineering, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.314-315
- XXXVI. **ÇAMLİBEL CİVARINDA GEÇ KRETASE YIĞIŞIM KARMAŞIĞI İÇERİSİNDE JURA YAŞLI KÜMÜLAT GABROLARIN PETROGRAFİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ TOKAT KUZEY TÜRKİYE**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G., MARZOLİ A., CHELLE MICHOU C., ULIANOV A., CORTUK R. M.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.312-313
- XXXVII. **GEOLOGICAL AND GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF THE METAMORPHIC SOLE AND DOLERITIC INTUSION ROCKS IN A LATE CRETACEOUS ACCRETIONARY COMPLEX ARTOVA TOKAT NORTHERN TURKEY**  
CORTUK R. M., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015
- XXXVIII. **THE GEOLOGICAL AND GEOCHEMICAL CHARACTERISTIC OF VOLCANITES IN THE EASTERN PART OF THE İZMİR ANKARA ERZİNCAN SUTURE ZONE NORTHERN SİVAS**  
OZKAN M., ÇELİK Ö. F., ALTINTAŞ İ. E., CORTUK R. M., TOPUZ G.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015
- XXXIX. **MONITORING THE DEFORMATIONS OF NAMAZGAH AND YUVACIK DAMS**  
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., AKIŞ E., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., BAŞARIR V., AYGÜN T.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015
- XL. **TOKAT VE KIRŞEHİR MASİFLERİ ARASINDA SİVAS KUZEYİ YER ALAN MAGMATİK VE METAMORFİK**

## KAYAÇLARIN YIĞIŞIM KARMAŞIĞI İÇİNDEKİ ÖNEMİ

OZKAN M., ÇELİK Ö. F., ROLLAND Y., TOPUZ G., ALTINTAŞ İ. E., CORTUK R. M.

68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015

- XLII. **TOKAT GÜNEYBATISINDA GEÇ KRETASE YIĞIŞIM KARMAŞIĞI İÇİNDE FARKLI FASİYESLİ BAŞKALAŞIM KAYAÇLARI**  
ALTINTAŞ İ. E., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., TOPUZ G., MARZOLI A., ROLLAND Y.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015
- XLIII. **ARTOVA TOKAT KUZEY TÜRKİYE CİVARINDA GEÇ KRETASE YIĞIŞIM KARMAŞIĞI İÇİNDEKİ METAMORFİK KAYAÇLARIN OFİYOLİT TABANI METAMORFİTLERİ JEOLJİK ÖZELLİKLERİ**  
ÇÖRTÜK R. M., ÇELİK Ö. F., OZKAN M., TOPUZ G.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015
- XLIV. **Large scale obduction of preserved oceanic crust linking the Lesser Caucasus and NE Anatolian ophiolites and implications for the formation of the Lesser Caucasus Pontides Arc**  
HASSIG M., ROLLAND Y., SOSSON M., SAHAKYAN L., GALOYAN G., TOPUZ G., ÇELİK Ö. F., AVAGYAN A., MÜLLER C.  
EGU General Assembly, Vienna, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014
- XLV. **Jurassic ophiolite formation and emplacement as a backstop to a subduction accretion complex in the northeast Turkey and possible relation to balkan ophiolites**  
TOPUZ G., ÇELİK Ö. F., ŞENGÖR A. M. C., ALTINTAŞ İ. E., ZACK T., ROLLAND Y.  
The Geological Society of America, Cordilleran Section, 20 - 22 Mayıs 2013, cilt.45, ss.55-56
- XLVI. **The Armenian and NW Anatolian ophiolites new insights for the closure of the Tethys domain and obduction onto the South Armenian Block and Anatolian Tauride Platform before collision through dynamic modeling**  
HASSIG M., ROLLAND Y., SOSSON M., HASSANI R., TOPUZ G., ÇELİK Ö. F., GERBAULT M., GALOYAN G., MÜLLER C., SAHAKYAN L., et al.  
EGU General Assembly 2013 Geophysical Research Abstracts, 7 - 12 Nisan 2013, cilt.15, ss.4722
- XLVII. **Refahiye Yöresindeki (Doğu Pontidler, KD Türkiye) Jura Yaşlı Metamorfik Yığılım Karmaşlarındaki Yay Karakterli Kayaların Varlığı Ve Önemleri**  
Çelik Ö. F., Göçmengil G., Özkan M., Topuz G., Altıntaş İ. E.  
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, cilt.1, sa.1, ss.90-91
- XLVIII. **Geochemical features of metabasic rocks from an Early to Middle Jurassic Accretionary Complex Refahiye metamorphics Eastern Pontides NE Turkey Implications for Late Jurassic Early Cretaceous magmatic lull**  
GÖÇMENGİL G., TOPUZ G., ÇELİK Ö. F., ALTINTAŞ İ. E., OZKAN M.  
EGU General Assembly, 7 - 12 Nisan 2013, cilt.14, ss.63885
- XLIX. **Jura'da Ofiyolit Oluşumu Ve Yerleşimi (Refahiye Ofiyoliti, Doğu Pontidler) ve de Balkan Ofiyolitleri İle Olası Bağlantısı**  
Çelik Ö. F., Topuz G., Şengör A. M. C., Altıntaş İ. E., Zack T., Rolland Y., Barth M.  
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, cilt.1, sa.1, ss.84-85
- L. **Geochemical features of metabasic rocks from the Jurassic metamorphosed accretionary complexes from the Eastern Pontides Refahiye and Kurtlutepe metamorphics NE Turkey Implications for the nature of accreted materials**  
GÖÇMENGİL G., ALTINTAŞ İ. E., TOPUZ G., ÇELİK Ö. F., OZKAN M.  
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, 1 - 05 Ekim 2012, ss.58
- LI. **Refahiye Erzincan Ofiyoliti nin yaşı ve jeokimyasal özellikleri**  
ALTINTAŞ İ. E., ÇELİK Ö. F., TOPUZ G., GÖÇMENGİL G., OZKAN M.  
V. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012
- LII. **Geochemical features of metabasic rocks from an Early to Middle Jurassic Accretionary Complex (Refahiye metamorphics, Eastern Pontides, NE Turkey): Implications for Late Jurassic-Early Cretaceous magmatic lull**  
Çelik Ö. F., Göçmengil G., Topuz G., Altıntaş İ. E., Özkan M.  
EGU General Assembly, Vienna, Avusturya, 22 - 27 Nisan 2012, cilt.14, sa.1, ss.5

- LII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Paleo- Ve Neotetis Yığılım Karmaşalarının Birlikteliği Ve Kimmerid Kıtası Sorunu: Refahiye Bölgesi Örneği**  
Çelik Ö. F., Topuz G., Göçmengil G., Rolland Y.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.464-465
- LIII. **Gürcü Kıta Kenarının Uzun Süreli Etkinliğine İlişkin Kanıtlar: Anadolu-Toros-Ermenistan Bloğu Eklenmesini Takip Eden 80-75 My Önceki Yitim Sıçraması**  
Çelik Ö. F., Rolland Y., Sosson M., Hässig M., Galoyan G., Avagyan A., Adamia S., Sadradze N., Perinçek D., Kaymakçı N., et al.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.64-65
- LIV. **Geyve Boğazı Civarında Yüzeyleyen Karbonatça Zengin (Karbonatit?) Kayaçların Jeolojik Özellikleri**  
Çelik Ö. F., Özkan M., Marzoli A., Topuz G., Altıntaş İ. E.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.448-449
- LV. **İzmir-Ankara-Erzincan Okyanusu İçinde Jura Sürecinde Okyanusal kabuk Oluşumu Ve Başkalaşım Olayları: Eldivan (Çankırı) Bölgesinden Bir Örnek**  
Çelik Ö. F., Chiaradia M., Marzoli A., Billor Z., Marschik R.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.462-463
- LVI. **Erken Jura Yitim Zonu Üstü Ofiyolitine Türkiye'den Bir Örnek: Refahiye (Erzincan) Ofiyoliti**  
Çelik Ö. F., Altıntaş İ. E., Topuz G., Göçmengil G., Özkan M., Rolland Y.  
65. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.348-349
- LVII. **Sevan-Akera Kenet Zonu'nun Batı Uzantısı (Erzincan-Erzurum Bölgesi, Türkiye): Sevan Akera Kenet Zonları Arasında Köken, Yapı Ve Tektonik Gelişime İlişkin Yeni Verilerin Karşılaştırılması**  
Çelik Ö. F., Hassig M., Rolland Y., Sosson M., Topuz G.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.1, sa.1, ss.112-113
- LVIII. **Refahiye Metamorfitleleri'nin (Erzincan) Jeolojik Evrimi Ve Jeodinamik Önemleri**  
Çelik Ö. F., Göçmengil G., Topuz G., Altıntaş İ. E., Özkan M.  
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.1, sa.1, ss.220-221
- LIX. **First evidence of Middle Jurassic Intra Oceanic Subduction Generated in the İzmir Ankara Erzincan Ocean Northern Turkey**  
ÇELİK Ö. F., MARZOLI A., MARSCHIK R., CHİARADİA M., NEUBAUER F., OZ İ.  
7th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Adana, Türkiye, 18 - 22 Ekim 2010, ss.6
- LX. **Multi stage evolution of the Neo Tethyan oceanic upper mantle Evidence from Os isotope and HSE systematics of spinel peridotites from SW Turkey**  
ALDANMAZ E., MEİSEL T., ÇELİK Ö. F.  
Tectonic Crossroads: Evolving Orogens of Eurasia-Africa-Arabia, 4 - 08 Ekim 2010, ss.87
- LXI. **Armutlu Yarımadası ve Almacıkdağ amfibolitik kayaçları için izotopik ve jeokimyasal sınırlamalar**  
Çelik Ö. F., Gürer Ö. F., Aldanmaz E., Spell T., Öz İ.  
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, cilt.1, sa.1, ss.466-467
- LXII. **Ofiyolit Tabanı metamorfitlelerinin kökeni ve tektonik önemi: Toros Kuşağı ofiyolitlerinden örnekler**  
Çelik Ö. F.  
Uluslararası Katılımlı Ofiyolit Çalıştayı, Adana, Türkiye, 6 - 08 Mart 2008, cilt.1, sa.1, ss.27-28
- LXIII. **Structural Features of the Aladağ Mountains in the Niğde - Çamardı Region (Eastern Taurides)**  
Çelik Ö. F., Gürbüz A.  
International Earthquake Symposium Kocaeli 2007, Kocaeli, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2007, cilt.1, sa.1, ss.137-140
- LXIV. **Aladağlar Bölgesinde Yüzeyleyen Bozkır Birliği İstiflerinin Tektono-Stratigrafik Özellikleri**  
Alan İ., Şahin Ş., Keskin H., Bakırhan B., Altun İ., Balcı V., Böke N., Kop A., Çelik Ö. F.  
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 17 Nisan 2005, cilt.1, sa.1, ss.273-274
- LXV. **Mineral chemistry and P T conditions of metamorphic sole rocks from the Lycian and the Antalya ophiolites western Taurides SW Turkey**  
ÇELİK Ö. F., DELALOYE M.  
Proceedings of 5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 14 - 20 Nisan 2004, cilt.1, ss.241
- LXVI. **40Ar 39Ar dating and rapid cooling of the metamorphic sole rocks at the base of Tauride Belt**

## **Ophiolites S Turkey**

ÇELİK Ö. F., DELALOYE M., FERAUD G.

Proceedings of 5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 14 - 20 Nisan 2004, ss.242

- LXVII. **Batı Toros ofiyolitleri boyunca dayk yerleşimi (Likya ofiyolitleri): Tüm-Kaya, Mineral kimyası ve K-Ar jeokronolojisinden elde edilen sonuçlar**  
Çelik Ö. F.  
Mersin Üniversitesi 10. Yıl Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2003, cilt.1, sa.1, ss.41
- LXVIII. **Beyşehir ofiyolitinde (Orta Toroslar) ofiyolitlerle ilgili metamorfik kayaların gelişim zamanı ve mineral kimyası: 40Ar/39Ar jeokronolojisinden yeni yaş bulguları**  
Çelik Ö. F., Delaloye M., Feraud G.  
Süleyman Demirel Üniversitesi 20. Yıl Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2003, cilt.1, sa.1, ss.153-154
- LXIX. **New 40Ar 39Ar and K Ar age implications and geochemical constrains on metamorphic rocks of the Tauride Belt Ophiolites Southern Turkey**  
ÇELİK Ö. F., DELALOYE M.  
Geochimica et Cosmochimica Acta, Annual V.M Goldschmidt Conference Davos, 18 - 23 Ağustos 2002, ss.125
- LXX. **Geodynamic significance of doloritic and amphibolitic dikes near Yeşilova SW Turkey inferred from major trace Ree and Pb isotopes**  
ÇELİK Ö. F., CHIARADIA M., DELALOYE M.  
1st International Symposium of Istanbul Technical University the Faculty of Mines (İTÜ) on Earth Sciences and Engineering, 16 - 18 Mayıs 2002, ss.132
- LXXI. **Geochemistry and Petrogenesis of metamorphic sole rocks and their post kinematic mafic dike swarms along the western Tauride belt ophiolites SW Turkey**  
ÇELİK Ö. F.  
76th Annual meeting of the Swiss Society of Mineralogy and Petrology, 18 Ekim 2001, ss.7-8
- LXXII. **Geochemistry of the volcanic rocks from the Pozanti Karsanti Ophiolite S Turkey**  
PARLAK O., ÇELİK Ö. F., DELALOYE M.  
ITGS IV, Fourth International Turkish Geology Symposium, 24 - 28 Eylül 2001, ss.239
- LXXIII. **Geochemical character and tectonic environment of the ophiolite related metamorphic rocks and their mafic dike swarms in the Pozanti Karsanti Ophiolite New age constraints on the metamorphic sole rocks and dike swarms**  
ÇELİK Ö. F., DELALOYE M.  
ITGS IV, Fourth International Turkish Geology Symposium, 24 - 28 Eylül 2001, ss.238
- LXXIV. **Characteristics and age of the metamorphic sole rocks in the serpentinite of the Beyşehir Ophiolites**  
ÇELİK Ö. F., DELALOYE M., PARLAK O.  
ITGS IV, Fourth International Turkish Geology Symposium, 24 Eylül 2001 - 28 Mayıs 2002, ss.228
- LXXV. **Examination of an oceanic crust generation in island arc tectonic setting: Evidence from the Yuksekova Ophiolite, Southeast Anatolia**  
Çelik Ö. F.  
4. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Isparta, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2001, cilt.1, sa.1, ss.62
- LXXVI. **Origin of the Ophiolite related metamorphic rocks and their postkinematic mafic dike swarms in the Antalya and Lycian Ophiolites**  
Çelik Ö. F., Delaloye M.  
Ofioliti, Isparta, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2001, cilt.26, sa.2, ss.483-484
- LXXVII. **Origin of the Ophiolite related metamorphic rocks and their postkinematic mafic dike swarms in the Antalya and Lycian Ophiolites**  
Çelik Ö. F., Delaloye M.  
4. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Isparta, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2001, cilt.1, sa.1, ss.61
- LXXVIII. **Metamorphism associated with the intraoceanic subduction: Geochemistry and tectonic significance of metamorphic soles along the Tauride belt ophiolites**

Çelik Ö. F., Delaloye M., Parlak O., Bingöl E.

International Earth Sciences Colloquim On the Aegan Region, İzmir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2000, cilt.1, sa.1, ss.138

**LXXIX. Geochemistry and tectonic setting of the Yuksekova Ophiolite from the south-east Anatolian orogenic belt**

Çelik Ö. F., Parlak O.

International Earth Sciences Colloquim On the Aegan Region 2000, İzmir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2000, cilt.1, sa.1, ss.240

**LXXX. Neotethys opening and closure traces observed on the Mersin Ophiolitic Mélange**

Çelik Ö. F., Parlak O., Bingöl E., Delaloye M.

Third International Turkish Geology Symposium, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1998, cilt.1, sa.1, ss.24

## Diğer Yayınlar

### I. Batı Anadolu'nun Tektonostratigrafik Özellikleri

Alan İ., Keskin H., Altun İ., Böke N., Balcı V., Elibol H., Demirbağ H., Arman S., Soyakıl M., Hanilçı N., et al.  
Sunum, ss.1, 2019

## Desteklenen Projeler

Çelik Ö. F., Topuz G., TÜBİTAK Projesi, Tokat Masifi'nin Tektono-Metamorfik Gelişimi: Lavrasya'nın Güney Kenarının Eklenmeli Mesozoyik Evrimine İlişkin Çıkarımlar, 2017 - 2019

Çelik Ö. F., Alan İ., Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Menderes Masifi'nin Tektono-Stratigrafik Özellikleri, 2018 - 2018

ÇELİK Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PINARBAŞI (KAYSERİ) BÖLGESİ OFİYOLİTİK KAYAÇLARININ PETROJENETİK ÖZELLİKLERİ, 2017 - 2018

Çelik Ö. F., Alan İ., Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Menderes Masifinin Tektono-Stratigrafik Özellikleri, 2017 - 2018

Çelik Ö. F., Alan İ., Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Batı Anadolu da Pan Afrikan Variskan ve Alpin Orojenez Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

Çelik Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Armutlu Yarımadası İntrüzif sokulum kayaçlarının ve peridotitlerin petrolojisi, 2011 - 2011

Çelik Ö. F., Topuz G., TÜBİTAK Projesi, Doğu Pontidlerin Liyas Öncesi Jeolojik Evriminin Sınırlandırılması Ağvanis Dereli Ve Refahiye Metamorfitlelerinin Basınç Sıcaklık Zaman Gelişimi, 2009 - 2011

Çelik Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tokat ve Sivas Civarı Ofiyolitik Kayaçlarının Petrolojik Özellikleri, 2009 - 2011

Çelik Ö. F., Yolcubal İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Jeoloji Mühendisliği Bölümü ICP MS Altyapı Geliştirme Projesi, 2009 - 2009

Çelik Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geyve Metaofiyolitinin kökeni ve Türkiye ofiyolitleri içindeki yeri, 2008 - 2009

Çelik Ö. F., Alan İ., Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Orta Torosların Jeodinamik evrimi, 2006 - 2006

Aldanmaz E., Çelik Ö. F., TÜBİTAK Projesi, Supra Subduction Zonlarda SSZ Manto Ergimesi ve Ergiyik Katı Etkileşimi Proseslerinin Platinyum Grubu Elementler PGE ve Re Os İzotopları Kullanılarak Modellenmesi Batı Türkiye Ofiyolit Komplekslerinden Örnekler, 2004 - 2006

Çelik Ö. F., Bingöl E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aladağların yapısal özellikleri bölgesel jeolojik evrim ile ilişkileri, 1997 - 1997

## Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES AND GEOECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES AND GEOECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TUBITAK, Türkiye, Haziran 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TUBITAK, Türkiye, Haziran 2023

TÜBİTAK Projesi, 2224 - Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

Journal of Asian Earth Sciences: X, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, -, Türkiye, Haziran 2022

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

MINERALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

GEOLOGICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

LITHOS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2019

ACTA GEOLOGICA SINICA-ENGLISH EDITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019

CHEMIE DER ERDE-GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2019

CHEMIE DER ERDE-GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Arabian Journal For Science And Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2018  
YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017  
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2016  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016  
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015  
GONDWANA RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015  
İSTANBUL YERBİLİMLERİ DERGİSİ (E.A:İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ YERBİLİMLERİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2015  
İSTANBUL YERBİLİMLERİ DERGİSİ (E.A:İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ YERBİLİMLERİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2014  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2014  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2014  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2014  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2014  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2014  
NEUES JAHRBUCH FUR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE-ABHANDLUNGEN, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2013  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2013  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2013  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2012  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011  
Topics in Igneous Petrology, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Aralık 2010  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2010  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2008  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2008

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor  
TÜBİTAK, Diğer, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye, 2019 - 2019  
TÜBİTAK, Diğer, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye, 2019 - 2019



## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Engin S., Eren M., Gümüş M., Çuhadar A., Çelik Ö. F., Güven İ. T., Sancılı M., Erenkaya U., Güngör B., Hacet Aşar A., et al., 120.Günde Maraş Depremlerine Kocaeli'nden Bakış, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Haziran 2023

## Metrikler

Yayın: 120

Atf (WoS): 967

Atf (Scopus): 1015

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Tübitak Proje Değerlendirmesi, Panelist, Ankara, Türkiye, 2020  
Tübitak proje değerlendirme, Panelist, Ankara, Türkiye, 2019  
Tübitak Proje Değerlendirmesi, Panelist, Ankara, Türkiye, 2019  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2018  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2017  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2017  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2016  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2016  
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Panelist, Ankara, Türkiye, 2013  
TÜBİTAK Proje Değerlendirme, Panelist, Ankara, Türkiye, 2011  
TÜBİTAK Proje Değerlendirme, Panelist, Ankara, Türkiye, 2010  
TÜBİTAK Proje Değerlendirme, Panelist, Ankara, Türkiye, 2010

## Davetli Konuşmalar

Menderes Masifi'nin ve Likya Napları'nın Tektonostratigrafik Özellikleri Çalıştayı'nda Ofiyolitler; Marmaris Peridotiti ve ilgili ofiyolit tabanı metamorfizleri, Çalıştay, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, MTA Genel Müdürlüğü Jeoloji Etütleri Dairesi Başkanlığı, Türkiye, Temmuz 2017  
Jura Sürecinde, İzmir-Ankara-Erzincan Okyanusu'nda Yitim-Yığışım Olayları ve Ofiyolit Oluşumları, Konferans, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, MTA Genel Müdürlüğü, Marmara Bölge Müdürlüğü, Türkiye, Mayıs 2014  
Radyometrik Tarihlendirme Yöntemleri; 40K/40Ar, 40Ar/39Ar, 14C, U/Th ve Fizyon İz Yöntemleri , Konferans, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2012  
Levha Tektoniği, Ofiyolit Kavramı ve Ofiyolitik Kayaçlar, Konferans, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, MTA Genel Müdürlüğü Jeoloji Etütleri Dairesi Başkanlığı, Türkiye, Nisan 2006