

Prof. Dr. EMEL ABDİOĞLU YAZAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2748](tel:+904623772748)

Fax Telefonu: [+90 462 325 7405](tel:+904623257405)

E-posta: abdioglu@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//abdioglu>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Fak. Jeoloji Müh. Böl. Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [yhyr2GIAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=yhyr2GIAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-5196-8060](https://orcid.org/0000-0001-5196-8060)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAW-5506-2020](https://publons.com/author/151777)

ScopusID: [8275571200](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8275571200)

Yoksis Araştırmacı ID: [151777](https://yoksis.org.tr/yoksis/151777)

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Georgia, Franklin College, Department Of Geology, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2012

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mineraloji-Petrografi, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mineraloji-Petrografi, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Kutular (Sürmene, Trabzon) Masif Sülfat Yatağı Hidrotermal Alterasyonunun Kil Mineralojisi, Jeokimyası,

Duraylı İzotop Özellikleri ve Kökeni, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği, Mineraloji-Petrografi, 2008

Yüksek Lisans, Kavaklar (Ünye-Fatsa, Ordu) Yöresindeki Kil Oluşuklarının Mineralojik, Jeokimyasal ve Kökensele

İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği, Mineraloji-Petrografi, 2002

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Mineraloji-Petrografi, Mineraloji ve Kristalografi, Petrografi ve Petroloji, Petrojenez, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2012 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2008 - 2012

Yönetilen Tezler

ABDİOĞLU YAZAR E., Tekkeköy-Taflan (Samsun) Eosen volkanitleri ve monzogabrolarında gelişen zeolitlerin mineralojisi, kimyası ve izotopik özellikleri, Yüksek Lisans, U.Celal(Öğrenci), 2014

ABDİOĞLU YAZAR E., Pırnakapan (Aşkale, Erzurum) civarındaki evaporitlerin mineralojik, petrografik ve jeokimyasal incelenmesi, Yüksek Lisans, D.Aydınçakır(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Zircon U-Pb geochronology and petrology of the tholeiitic gabbro from the Kovanlık (Giresun) area: Constraints for the Late Cretaceous bimodal arc magmatism in the Eastern Pontides Orogenic Belt, NE Turkey**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., Yazar E. A., Aslan Z., Kaygusuz A., Eraydin T. B.
LITHOS, cilt.428, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Highly siderophile element and Os isotope systematics of the Cenozoic volcanic rocks from the Eastern Pontides, NE Turkey: Constraints on the origin and evolution of subcontinental mantle-derived magmas**
Arslan M., Temizel İ., Ackerman L., Yücel C., Yazar E. A.
LITHOS, cilt.410-411, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Eocene tonalite-granodiorite from the Havza (Samsun) area, northern Turkey: adakite-like melts of lithospheric mantle and crust generated in a post-collisional setting**
Temizel İ., Arslan M., Yücel C., Abdioğlu Yazar E., Kaygusuz A., Aslan Z.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.62, sa.9, ss.1131-1158, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Mineralogy, chemistry, and genesis of zeolitization in Eocene tuffs from the Bayburt area (NE Turkey): Constraints on alteration processes of acidic pyroclastic deposits**
Cicerali D., Arslan M., Abdioğlu Yazar E., Yücel C., Temizel İ., Park S., Schroeder P. A.
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.162, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **U-Pb geochronology, bulk-rock geochemistry and petrology of Late Cretaceous syenitic plutons in the Golkoy (Ordu) area (NE Turkey): Implications for magma generation in a continental arc extension triggered by slab roll-back**
Temizel İ., Arslan M., Yücel C., Yazar E. A., Kaygusuz A., Aslan Z.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.171, ss.305-320, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Alteration mineralogy, mineral chemistry and stable isotope geochemistry of the Eocene pillow lavas from the Trabzon area, NE Turkey**
Yazar E.
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.138, ss.149-166, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Evolution of K-rich magmas derived from a net veined lithospheric mantle in an ongoing extensional setting: Geochronology and geochemistry of Eocene and Miocene volcanic rocks from Eastern Pontides (Turkey)**
Yücel C., Arslan M., Temizel İ., Yazar E. A., Ruffet G.
GONDWANA RESEARCH, cilt.45, ss.65-86, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Geochronology and geochemistry of Eocene-aged volcanic rocks around the Bafra (Samsun, N Turkey) area: Constraints for the interaction of lithospheric mantle and crustal melts**
Temizel İ., Arslan M., Yücel C., Abdioğlu E., Ruffet G.
LITHOS, cilt.258, ss.92-114, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Stratigraphy, mineralogy and depositional environment of the evaporite unit in the Askale (Erzurum) sub-basin, Eastern Anatolia (Turkey)**

Abdioglu E., ARSLAN M., AYDINCAKIR D., Gundogan I., Helvacı C.

JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.111, ss.100-112, 2015 (SCI-Expanded)

- X. **Origin of analcimes in the Tertiary volcanic rocks from the Eastern Pontides (NE Turkey): a textural, mineralogical and geochemical approach**
Yucel C., Temizel İ., Abdioglu E., Arslan M., Yağcıoğlu U. C.
NEUES JAHRBUCH FÜR MINERALOGIE-ABHANDLUNGEN, cilt.191, sa.3, ss.277-299, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Volcanic facies and mineral chemistry of Tertiary volcanics in the northern part of the Eastern Pontides, northeast Turkey: implications for pre-eruptive crystallization conditions and magma chamber processes**
Yucel C., Arslan M., Temizel İ., Abdioglu E.
MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.108, sa.3, ss.439-467, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Mineral chemistry and thermobarometry of Eocene monzogabbroic stocks from the Bafra (Samsun) area in Turkey: implications for disequilibrium crystallization and emplacement conditions**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., Abdioglu E., Yucel C.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.56, sa.10, ss.1226-1245, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ar-40-Ar-39 dating, whole-rock and Sr-Nd-Pb isotope geochemistry of post-collisional Eocene volcanic rocks in the southern part of the Eastern Pontides (NE Turkey): implications for magma evolution in extension-induced origin**
Arslan M., Temizel İ., Abdioglu E., Kolaylı H., Yücel C., Boztuğ D., Şen C.
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.166, sa.1, ss.113-142, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Epithermal-alteration geology, mineralogy and geochemistry of Eocene volcanic rocks in the Hasandag (Giresun) area, eastern Pontides, NE Turkey**
Acarlioglu S., Kadir S., Abdioglu E., ARSLAN M.
NEUES JAHRBUCH FÜR MINERALOGIE-ABHANDLUNGEN, cilt.190, sa.1, ss.79-99, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Mineralogy and chemistry of zeolites and associated minerals in Tertiary alkaline volcanics from the Eastern Pontides, NE Turkey**
Abdioglu E.
NEUES JAHRBUCH FÜR MINERALOGIE-ABHANDLUNGEN, cilt.189, sa.1, ss.35-47, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **MINERALOGY, GEOCHEMISTRY, AND ORIGIN OF BENTONITE IN UPPER CRETACEOUS PYROCLASTIC UNITS OF THE TIREBOLU AREA, GİRESUN, NORTHEAST TURKEY**
ARSLAN M., Abdioglu E., Kadir S.
CLAYS AND CLAY MINERALS, cilt.58, sa.1, ss.120-141, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Origin and formation of kaolin minerals in saprolite of Tertiary alkaline volcanic rocks, Eastern Pontides, NE Turkey**
ARSLAN M., KADIR S., ABDİOĞLU E., Kolaylı H.
CLAY MINERALS, cilt.41, sa.2, ss.597-617, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Mineralogy, geochemistry and genesis of bentonites of the Ordu area, NE Turkey**
Abdioglu E., Arslan M.
CLAY MINERALS, cilt.40, sa.1, ss.131-151, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Highly siderophile element and osmium isotope systematics of basaltic volcanics: A different approach to petrological processes**

ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., AR B., YÜCEL C.

BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.167, ss.83-109, 2022 (ESCI)

- II. **GÖLKÖY YÖRESİ (ORDU, KD TÜRKİYE) EOSEN YAŞLI I-TİPİ ŞOŞONİTİK PLÜTONLARIN MİNERAL KİMYASI, TÜR-KAYAÇ JEOKİMYASI VE PETROLOJİSİ**

TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., ARSLAN M., Kaygusuz A., Aslan Z.

General Directorate of Mineral Research and Exploration, cilt.157, 2018 (Scopus)

- III. **Mineral chemistry, whole-rock geochemistry and petrology of Eocene I-type shoshonitic plutons in the Golkoy area (Ordu, NE Turkey)**
Temizel İ., Abdioğlu Yazar E., Arslan M., Kaygusuz A., Aslan Z.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.157, ss.121-152, 2018 (ESCI)
- IV. **Ünye-Fatsa (Ordu) yöresi Geç Kretase volkanitlerinin petrografik ve petrokimyasal özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.123-124, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Doğu Pontidlerin Jeolojik Özellikleri ve Kayaç Birlikteliklerinin Tanımlanması**
ARSLAN M., ABDİOĞLU E., ŞEYİHOĞLU A., AKBAŞ Y.
Doğa Eğitimi Ders Dışı Öğretim Faaliyetlerine Örnek, Abdulkadir Uzunöz, Ayşegül Şeyihoğlu, Yavuz Akbaş, Ebru Gençtürk, Editör, Anı Yayıncılık, Ankara, ss.194-220, 2012
- II. **Doğu Pontidlerin Jeolojik Özellikleri ve Kayaç Birlikteliklerinin Tanımlanması**
ARSLAN M., ABDİOĞLU E.
Doğa Eğitimi Ders Dışı Öğretim Faaliyetlerine Örnek, Abdulkadir Uzunöz, Ayşegül Şeyihoğlu, Yavuz Akbaş, Ebru Gençtürk, Editör, Anı, ss.194-220, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Whole-Rock Highly Siderophile Element and Osmium Isotope Geochemistry of Eocene aged Basic Volcanics from Samsun Area**
AR B., TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., YÜCEL C., TÜYSÜZ N.
9th. Geochemistry Symposium, Aydın, Türkiye, 17 Ekim 2022, ss.238-239
- II. **Whole rock geochemistry, stable isotope properties and K-Ar dating of K-bentonites from Gümüşhane Region, NE Türkiye.**
Baş İ., Abdioğlu Yazar E., Arslan M., Temizel İ.
9th. Geochemistry Symposium, Aydın, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2022, ss.236-237
- III. **Samsun Yöresi Orta Eosen Yaşlı Bazik Volkanitlerin Oldukça Siderofil Element ve Osmiyum İzotop Jeokimyasal Özellikleri.**
AR B., TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., YÜCEL C., TÜYSÜZ N.
73. Türkiye jeoloji Kurultayı, 24 Mayıs 2021, ss.642-643
- IV. **Highly Siderophile Element Geochemistry of Basic Volcanics from the Samsun Area, NE Turkey: Preliminary Results**
AR B., TEMİZEL İ., ARSLAN M., YÜCEL C., ABDİOĞLU YAZAR E.
4. International Conference on Civil, Environmental, Geology and Mining Engineering, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- V. **Ordu (KD Türkiye) Yöresindeki Siyenitik Sokulumların U-Pb Zirkon Yaşlandırması ve Sr-Nd-Pb İzotop Sistematiikleri**
YÜCEL C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A.
8. Geochemistry Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.44-45
- VI. **Doğu Pontidler Orojenik Kuşağı Güneyinde (KD, Türkiye) Mesudiye (Ordu) Yöresinde Yer Alan Miyosen Yaşlı Bazaltik Kayaçların Mineral Kimyası ve Petrokimyasal Özellikleri**
YÜCEL C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A.
8. Geochemistry Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.25-26
- VII. **Bazalt Petrolojisinde Oldukça Siderofil Element ve Osmiyum İzotop Sistematiiklerinin Kullanımı**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., YÜCEL C., ABDİOĞLU YAZAR E.

8. Geochemistry Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.53-54
- VIII. **Using Highly Siderophile Element and Osmium Isotope Systematics in Basalt Petrology**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., YÜCEL C., ABDİOĞLU YAZAR E.
8th Geochemistry Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.53-54
- IX. **Doğu Karadeniz bentonitlerinin mineralojisi ve jeokimyası: Ordu Bentonitleri**
ABDİOĞLU YAZAR E., ARSLAN M.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.11-12
- X. **Trabzon yöresi yastık lavlarının alterasyon mineralojisi, kimyası ve duraylı izotop jeokimyası**
ABDİOĞLU YAZAR E.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.199-201
- XI. **Eosen yaşlı Bayburt tüflerinde gelişen klinoptilolitlerin mineralojisi, KD Türkiye**
Cicerali D., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.170-180
- XII. **Eosen yaşlı Bayburt tüflerinde gelişen klinoptilolitlerin mineralojisi**
Cicerali D., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.170-180
- XIII. **Sr-Nd-Pb isotope geochemistry and U-Pb zircon geochronology of post-collisional adakitic intrusion in the southwest of Samsun, N Turkey**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A., ASLAN Z.
Goldschmidt Conference, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.3900
- XIV. **U-Pb zircon dating and Sr-Nd-Pb isotope systematics of post-collisional I-type monzonitic intrusions in the Gököy (Ordu) area, NE Turkey**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., ASLAN Z., KAYGUSUZ A.
Goldschmidt Conference, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.149
- XV. **Doğu Pontid Orojenik Kuşağında Paleojen ve Neojen Volkanitlerine Genel Bir Bakış: Çarpışma Sonrası Yitim-Manto-Kabuk Bileşen Katkısına Ait Petrolojik Süreçler**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., Yücel C., ABDİOĞLU YAZAR E.
I. TÜRKİYE VOLKANOLOJİ ÇALIŞTAYI, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2016, ss.12
- XVI. **Mineral chemistry and whole rock geochemical characteristics of Late Cretaceous aged gabbroic pluton in the Giresun area NE Turkey**
TEMİZEL İ., BAKI ERAYDIN T., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A., ASLAN Z.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS), PRAG, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, ss.161
- XVII. **Petrographical and whole rock geochemical characteristics of Late Cretaceous aged syenitic intrusions in the Ordu area NE Turkey**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A., ASLAN Z.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS), Prag, 5 - 09 Eylül 2016, ss.160
- XVIII. **HAVZA SAMSUN VE GÖLKÖY ORDU YÖRELERİNDEKİ K TÜRKİYE TERS YER SOKULUMLARININTÜM KAYAÇ JEOKİMYASAL KARAKTERİSTİKLERİ**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A., ASLAN Z.
VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 Mayıs 2016
- XIX. **Erken Miyosen Yaşlı Aşkale (Erzurum) Evaporitlerinin Jeokimyası ve İzotopik Özellikleri, Doğu Anadolu (Türkiye)**
Abdioğlu Yazar E., Arslan M., Helvacı C., Gündoğan İ., Aydınçakır D.
VII. Jeokimya Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.41-42
- XX. **Erken Miyosen Yaşlı Aşkale Erzurum Evaporitlerinin Jeokimyası ve İzotopik Özellikleri Doğu Anadolu Türkiye**
Abdioğlu Yazar E., Arslan M., Helvacı C., Gündoğan İ., Aydınçakır D.
VII. Jeokimya Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016
- XXI. **TRABZON VE GİRESUN ARASI TERSİYER ALKALEN VOLKANİTLERİNİN 40Ar 39Ar JEOKRONOLOJİSİ VE Sr Nd Pb İZOTOP JEOKİMYASI DOĞU PONTİDLER KD TÜRKİYE**
YÜCEL C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., RUFFET G.

- 7th Geochemistry Symposiumwith International Participation, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.179-180
- XXII. **HAVZA SAMSUN VE GÖLKÖY ORDU YÖRELERİNDEKİ K TÜRKİYE TERSİYER SOKULUMLARININ TÜM KAYAÇ JEOKİMYASAL KARAKTERİSTİKLERİ**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., KAYGUSUZ A., ASLAN Z.
7th Geochemistry Symposiumwith International Participation, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.274-275
- XXIII. **Trabzon ve Giresun arası Tersiyer alkalen volkanitlerinin ⁴⁰Ar-³⁹Ar jeokronolojisi ve Sr-Nd-Pb izotop jeokimyası, Doğu Pontidler (KD Türkiye)**
Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., Ruffet G.
VII. Jeokimya Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.179-180
- XXIV. **Havza (Samsun) ve Gököy (Ordu) Yörelerindeki (K Türkiye) TersiyerSokulumlarının Tüm-Kayaç Jeokimyasal Karakteristikleri**
TEMİZEL İ., ARSLAN M., ABDİOĞLU YAZAR E., Kaygusuz A., Aslan Z.
VII. Jeokimya Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.274-275
- XXV. **Bayburt Yöresi (KD Türkiye) Eosen yaşlı vitrik tüflerdeki klinoptilolit oluşumu**
Cicerali D., ARSLAN M., ABDİOĞLU E., Park S.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.169-171
- XXVI. **Of-Hayrat (Trabzon) - İkizdere (Rize) Geç Kretase yaşlı kalsitürbiditlerinin kil mineralojisi, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., Kandemir R., Sarı B., Kaya A.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.9-11
- XXVII. **Doğu Pontid (KD Türkiye) Neojen alkalen volkanitlerindeki analsimlerin kökeni: dokusal, mineralojik ve kimyasal yaklaşım**
Yucel C., Temizel İ., Abdioğlu E., Yağcıoğlu U. C., Arslan M.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri Kitabı, Ankara, Türkiye, 01 Nisan 2013, ss.360-361
- XXVIII. **Pırnakapan (Aşkale, Erzurum) civarındaki evaporitlerin jeolojik, mineralojik ve petrografik özellikleri**
Aydınçakır D., Abdioğlu E., Arslan M., Gündoğan İ., Helvacı C.
66. Türkiye Jeoloji Kurultay, Bildiri Özleri Kitabı, Ankara, Türkiye, 1 Nisan - 05 Eylül 2013, ss.236-237
- XXIX. **Aşkale (Erzurum) civarındaki Tersiyer yaşlı evaporitlerin petrografisi, tüm-kayaç ve izotop jeokimyası, Doğu Anadolu (Türkiye)**
Abdioğlu E., Arslan M., Gündoğan İ., Aydınçakır D., Helvacı C.
66. Türkiye Jeoloji Kurultay, Bildiri Özleri Kitabı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.218-219
- XXX. **Mineral chemistry and thermobarometric implications on Tertiary alkaline volcanics in the northern part of Eastern Pontides, NE Turkey**
Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region (IESCA) Abstract Book, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.200-0
- XXXI. **Eosen yaşlı Bayburt (KD Türkiye) tüflerinde zeolitleşme: mineralojik ve petrografik ilk bulgular**
Cicerali D., ARSLAN M., ABDİOĞLU E., Schroeder P. A.
15. Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, Niğde, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2012, ss.368-370
- XXXII. **Tekkeköy (Samsun, Türkiye) volkanitlerindeki zeolit ve ilişkili minerallerin mineralojisi ve kimyası, K Türkiye: ilk bulgular**
YAĞCIOĞLU U. C., ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Schroeder P. A.
15. Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, Niğde, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2012, ss.371-372
- XXXIII. **Trabzon-Giresun Arasındaki Tersiyer alkalen volkanitlerinin petrokimyası ve Sr-Nd izotop jeokimyası, KD Türkiye**
Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
V. Jeokimya Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı) Bildiri Özleri Kitabı, Denizli, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.132-133
- XXXIV. **Whole-rock chemostratigraphy of diverse magma series in the Tertiary alkaline volcanics of Trabzon-Giresun area, NE Turkey**

Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.

Goldschmidt Conference Abstracts, Mineralogical Magazine, Prague, Çek Cumhuriyeti, 14 - 19 Ağustos 2011, cilt.75, sa.3, ss.2237-0

- XXXV. **Geology And Alteration Mineralogy of Araklı Area (Trabzon) Red Clays and Fluvio-Lacustrine Unit, NE Turkey**
Yıldırım İ., ABDİOĞLU E.
Euroclay 2011, European Clay Conference Book of Abstracts, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.250
- XXXVI. **Alteration Mineralogy and Chemistry of the Hydrothermally Altered Felsic Volcanics from the Eriklik (Giresun) Area, Ne Turkey**
Beyaz C., ARSLAN M., ABDİOĞLU E.
Euroclay 2011, European Clay Conference Book of Abstracts, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.258
- XXXVII. **Mineralogy and Chemistry of Zeolites And Associated Minerals in Tertiary Aged Alkaline Volcanics from The Eastern Pontide, Ne Turkey**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Yucel C.
Euroclay 2011, European Clay Conference Book of Abstracts, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.231
- XXXVIII. **Volcanic facieses and mineral chemistry of Tertiary alkaline volcanic rocks in the eastern Pontides, NE Turkey**
Yucel C., ARSLAN M., ABDİOĞLU E., TEMİZEL İ., Ruffet G.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Vienna, Avusturya, 3 - 08 Nisan 2011, cilt.13, ss.360-0
- XXXIX. **Mineralogy and Chemistry of Zeolite Minerals in Tertiary Alkaline Volcanics around Trabzon Area, NE Turkey**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Yucel C.
EGU, Geophysical Research Abstracts, Viyana, Avusturya, 3 - 08 Nisan 2011, cilt.13
- XL. **Tonya-Trabzon yöresi Tersiyer volkanitlerindeki klinopiroksenlerin ve opak mineral kapanımlarının mineralojik özellikleri, KD Türkiye**
YAĞCIOĞLU U. C., Silgu M. A., ARSLAN M., Vıçıl M., ABDİOĞLU E., Yucel C.
45. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Bildiri Özleri, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2010, ss.39-42
- XLI. **Doğu Pontid Tersiyer Volkanik Provensinin Petrokimyasal ve Petrolojik Özelliklerine Bir Bakış: Çarpışma ve Çarpışma Sonrası Jeodinamik Gelişime Ait Yaklaşımlar**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E., Yucel C.
35. Yıl Jeoloji Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, Konya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010, ss.51-53
- XLII. **Trabzon yöresi Tersiyer volkanitlerindeki zeolit minerallerinin dağılımları ve mineralojik özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Yucel C.
35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Bildiri Özleri Kitabı, Konya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010, ss.57-59
- XLIII. **Alteration mineralogy, geochemistry and genesis of volcanic rocks of the Hasandağ area (Giresun), NE Turkey**
Kadir S., Acarlioglu S., ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
5th Mid-European Clay Conference (MECC2010), Acta Mineralogica-Petrographica Abstract Series, Budapeşte, Macaristan, 25 - 29 Ağustos 2010, cilt.6, ss.97
- XLIV. **Murgul (Artvin) Yöresi Altere Volkanitlerinin Tüm Kayaç Jeokimyası, Alterasyon Minerallerinin Duraylı İzotop Özellikleri ve K-Ar Yaşlandırmaları, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Bildiri Özleri Kitabı, Elazığ, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.33-35
- XLV. **Doğu Pontid Kuzey Zonu (KD Türkiye) Tersiyer Yaşlı Alkalın Volkanitlerin Petrokimyasal Özellikleri**
Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, Elazığ, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.31-32
- XLVI. **Alteration Mineralogy and Geochemistry of the Altered Volcanics of the Murgul (Artvin) Massive**

Sulfide Deposit, NE Turkey

ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.

EGU, Geophysical Research Abstracts, Viyana, Avustralya, 2 - 07 Mayıs 2010

- XLVII. **Mineralogical-petrographical and volcanic facies characteristics of Tertiary volcanic rocks between Trabzon and Giresun areas, Eastern Pontide Northern Zone, NE Turkey**
Yucel C., ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region Abstract Book, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2009, ss.236-237
- XLVIII. **Petrochemistry, ^{40}Ar - ^{39}Ar geochronology and Sr-Pb isotope geochemistry of the Tertiary volcanics in Eastern Pontide Southern Zone, NE Turkey: Geodynamic evolution related to slabb break-off and transtensional tectonics**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., Boztug D., ABDİOĞLU E., KOLAYLI H., Yucel C.
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region Abstract Book, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2009, ss.24-25
- XLIX. **Ordu ve Giresun yörelerindeki bazı kil oluşuklarının radyolojik karakterizasyonu, KD Türkiye**
Işık Ü., ÇEVİK U., ARSLAN M., ABDİOĞLU E., ERSOY H., Damla N.
XIV Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiri Kitabı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.131-139
- L. **Murgul (Artvin) masif sülfür yatağının kil mineralojisi ve kimyası, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
XIV Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiri Kitabı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.193-196
- LI. **Eriklik (Balıkcak-Giresun) yöresi kil oluşuklarının mineralojisi ve jeokimyası, KD Türkiye**
Beyaz C., ARSLAN M., ABDİOĞLU E.
XIV Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiri Kitabı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.204-205
- LII. **Doğu Karadeniz bentonitlerinin mineralojisi ve jeokimyası: Kavaklar (Ordu) ve Tirebolu (Giresun) bentonitleri**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
62. Türkiye Jeoloji Kurultay, Bildiri Özleri Kitabı-I, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.92-93
- LIII. **Murgul (Artvin) masif sülfür yatağı çevresindeki volkanik kayaların alterasyon mineralojisi ve jeokimyası, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
62. Türkiye Jeoloji Kurultay, Bildiri Özleri Kitabı-I, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.248-249
- LIV. **Kutlular (Sürmene, Trabzon) masif sülfür yatağı hidrotermal alterasyonunun kil mineralojisi, izotopik özellikleri ve kökeni**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
III. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Bildiriler ve Özetler, Bursa, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2008, ss.22-26
- LV. **Kutlular (Sürmene, Trabzon) masif sülfür yatağı yan kayalarının kil mineralojisi ve kimyası**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
XIII. Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiri Kitabı, Isparta, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2007, ss.123-125
- LVI. **$^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ geochronology and Sr-Pb isotopic evidence of post collisional extensional volcanism of the eastern Pontide paleo-arc, NE Turkey**
ARSLAN M., Boztug D., TEMİZEL İ., KOLAYLI H., ŞEN C., ABDİOĞLU E., Ruffet G., Harlavan Y.
17th Annual V.M. Goldschmidt Conference Abstracts, Cologne, Almanya, 20 - 21 Ağustos 2007, cilt.71
- LVII. **Kutlular (Sürmene, Trabzon) area volcanic rocks, NE Turkey**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., Kadir S.
Euroclay 2007, Abstract Book, Aveiro, Portekiz, 22 - 27 Temmuz 2007, ss.61
- LVIII. **Mineralogy, geochemistry and origin of the bentonite Upper Cretaceous volcanic units of Tirebolu area, Giresun, NE Turkey**
Kadir S., ARSLAN M., ABDİOĞLU E.
Euroclay 2007, Abstract Book, Aveiro, Portekiz, 22 - 27 Temmuz 2007, ss.58
- LIX. **Mineralogy and geochemistry of clay occurrences in the Upper Cretaceous volcanic rocks of Eriklik (Balıkcak, Giresun) area, NE Turkey**

ARSLAN M., ABDİOĞLU E., Beyaz C.

Euroclay 2007, Abstract Book, Aveiro, Portekiz, 22 - 27 Temmuz 2007, ss.62

- LX. **Kutlular (Sürmene, Trabzon) yöresi Geç Kretase volkanitlerinin alterasyon mineralojisi ve jeokimyası**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
II. Jeokimya Sempozyumu, Bildiri Özleri, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2006, ss.29-30
- LXI. **Kavaklar (Ordu) ve Tirebolu (Giresun) bentonitlerinin jeolojik, mineralojik ve jeokimyasal özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., KOLAYLI H.
Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, Trabzon, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2006, ss.21-29
- LXII. **Tirebolu (Giresun) bentonitlerinin jeolojik, mineralojik ve jeokimyasal özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M., KOLAYLI H., Kadir S.
XII. Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.80-100
- LXIII. **Eriklik (Bulancak) yöresi kil oluşuklarının jeolojik ve mineralojik özellikleri**
Beyaz C., ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Genişletilmiş Bildiri Özleri Kitabı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2005, ss.133-134
- LXIV. **Doğu Pontidlerdeki Gümüşhane ve Alucra (Giresun) yöreleri Eosen volkanitlerinin petrojenezi ve jeodinamiğine ilişkin ön bulgular**
ARSLAN M., KOLAYLI H., Boztug D., ŞEN C., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E., Şahin Yılmaz S., Tatar S.
I. Jeokimya Sempozyumu Bildiri Özleri, Bursa, Türkiye, 18 - 21 Kasım 2004, ss.32-0
- LXV. **Ordu-Trabzon Arasında yüzeylenen bazı volkanitler üzerinde gelişen otokton topraklar ile bunların türedikleri ana kaya arasındaki jeokimyasal ilişki**
KOLAYLI H., İsmailçelebioğlu Y. N., Özdemir B., ARSLAN M., ABDİOĞLU E.
I. Jeokimya Sempozyumu, Bildiri Özleri, Bursa, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2004, ss.53
- LXVI. **Deniz-hızlı kentleşme etkileşimine Karadeniz'den bir örnek: Fener (Yoros) burunu-Trabzon kıyı hattı**
ŞEN C., KOLAYLI H., ERÜZ C., Yılmaz C., ARSLAN M., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., Kandemir R., BAŞAR E., Kara Bak T., et al.
I. Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu, Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.79-80
- LXVII. **Doğu Karadeniz'de (Trabzon-Akçaabat) deniz kıyısından 12-16 km açığa bulunan su altı yükseltilerinin jeolojik özellikleri**
KOLAYLI H., ARSLAN M., ŞEN C., Yılmaz C., ERÜZ C., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., BAŞAR E., Kandemir R., ERSOY H., et al.
Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.74-75
- LXVIII. **Deniz-hızlı kentleşme etkileşimine Karadeniz'den bir örnek: Fener (Yoros) burnu-Trabzon kıyı hattı**
ŞEN C., KOLAYLI H., ERÜZ C., Yılmaz C., ARSLAN M., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., Kandemir R., BAŞAR E., Kara Bak T., et al.
Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.79-80
- LXIX. **Kavaklar (Ordu) yöresi kil oluşuklarını kökensel incelenmesi, KD Türkiye.**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
XI. Ulusal Kil Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2003, ss.17-34
- LXX. **Mineralogical, geochemical characteristics and origin of the Kavaklar (Ordu) area clay occurrences, NE Turkey**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
Euroclay 2003, 10th Conference of European Clay Association Abstracts, Modena, İtalya, 22 - 26 Haziran 2003, ss.7-8
- LXXI. **Origin and formation of clay minerals in Tertiary alkaline volcanic rocks, Eastern Pontides (NE Turkey)**
ARSLAN M., ABDİOĞLU E., Kadir S., Zengin E., Ciceralli D.
Euroclay 2003, 10th Conference of European Clay Association Abstracts, Modena, İtalya, 22 - 26 Haziran 2003, ss.21

- LXXII. **Ünye-Fatsa (Ordu) yöresi Geç Kretase volkanitlerinin petrografik ve petrokimyasal özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
20. Yıl Sempozyumu, Bildiri Özleri, Isparta, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2003, ss.122-123
- LXXIII. **Subduction Input versus Source Enrichment and Role of Crustal Thickening in the Generation of Tertiary Magmatism in the Pontid Paleo-Arc Setting, NE Turkey**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
Workshop-Short Course on Volcanic Systems, Geochemical and Geophysical Monitoring, Melt inclusions: methods, applications and problems, Napoli, İtalya, 26 - 30 Eylül 2002, ss.13-16
- LXXIV. **Subduction input versus source enrichment and role of crustal thickening in the generation of Tertiary magmatic in the Pontid Paleo-Arc setting, NE Turkey**
ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU E.
Workshop-Short Course on Volcanic Systems, Geochemical and Geophysical Monitoring, Melt inclusions: Methods, applications and problems, Napoli, İtalya, 26 - 30 Eylül 2002, ss.13-16
- LXXV. **Kavaklar (Ünye-Fatsa, Ordu) Yöresi Bentonitik Kil Oluşuklarının Jeolojik ve Mineralojik Özellikleri, KD Türkiye**
ABDİOĞLU E., ARSLAN M.
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bildiri Özleri Kitabı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Mart 2002, ss.1-3

Desteklenen Projeler

- ABDİOĞLU YAZAR E., ARSLAN M., TEMİZEL İ., BAŞ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüşhane yöresi Erken Orta Jura Çökellerinin Kil Mineralojisi ve Jeokimyası KD Türkiye, 2020 - 2022
- TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., YÜCEL C., ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bozat (Giresun) ve Kulacadağ (Samsun) Yöresi Magmatitlerinin Petrografisi, Jeokimyası ve Petrolojisi, 2018 - 2020
- ARSLAN M., TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., TÜBİTAK Projesi, KD Türkiye Senozoyik Yaşlı Bazaltik Volkanitlerinin Platin Grubu Element (PGE) ve Osmiyum İzotop Sistematiği: Litosferik Manto Kökenli Magma Oluşumuyla İlişkili Petrolojik Olayların Modellenmesi, 2018 - 2020
- Yücel C., Abdioğlu Yazar E., Temizel İ., Arslan M., TÜBİTAK Projesi, Mesudiye (Ordu) Yöresi Çarpışma Sonrası Miyosen-Kuvaterner (?) Volkanitlerinin Petrokimyası, Sr-Nd-Pb-Hf-O İzotop Jeokimyası, Termokronolojisi ve Jeodinamik Gelişimi, 2016 - 2018
- ABDİOĞLU YAZAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eosen Yaşlı Yastık Bazaltlardaki (Trabzon, KD Türkiye) Hidrotermal Alterasyonun Mineralojisi, Kimyası ve Oluşum Özellikleri, 2015 - 2017
- TEMİZEL İ., ABDİOĞLU YAZAR E., ARSLAN M., TÜBİTAK Projesi, Bafra-Havza (Samsun) ve Ulubey-Gölköy (Ordu) Yörelerindeki Tersiyer Sokulumlarının Petrokimyası, Termokronolojisi ve İzotop Sistematiği: Çarpışma Ortamlarında Litosferik Manto-Yitim-Kabuk Etkilesimi, 2014 - 2017
- ABDİOĞLU YAZAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun İli ve Yakın Çevresi Tersiyer Volkanitlerinde Gelişen Zeolitlerin Mineralojisi, Kimyası ve İzotopik Özellikleri, 2013 - 2015
- Abdioğlu Yazar E., Arslan M., TÜBİTAK Projesi, Aşkale (Erzurum) Civarındaki Evaporitlerin Mineralojik, Jeokimyasal ve İzotopik Özellikleri, KD Türkiye, 2010 - 2013
- Arslan M., Temizel İ., Abdioğlu Yazar E., TÜBİTAK Projesi, Doğu Pontid Kuzey Zonu Tersiyer Volkanitlerinin Petrokimyası, Sr-Nd-Pb İzotop Jeokimyası, Jeokronolojisi ve Jeodinamik Gelişimi, 2008 - 2013
- ABDİOĞLU YAZAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trabzon ve Çevresi Tersiyer Volkanitlerindeki Zeolit ve Eşlik Eden İkincil Minerallerin Mineralojisi, Kimyası, Dağılımları ve Oluşum Özellikleri, 2009 - 2010
- Arslan M., Boztuğ D., Temizel İ., Abdioğlu Yazar E., Şen C., TÜBİTAK Projesi, Doğu Pontidler Güney Zonu Eosen Volkanizmasının Petrojenezi ve Jeodinamik Konumunun İncelenmesi, 2003 - 2007

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kil Bilimleri Derneđi, Üye, 2002 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Türkiye Jeoloji Bülteni, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2014
American Mineralogist, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
Clays and Clay Minerals, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

Metrikler

Yayın: 103

Atıf (WoS): 431

Atıf (Scopus): 475

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11