

## Prof. Dr. EMRAH YALÇIN ERSOY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: yalcin.ersoy@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/yalcin.ersoy>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Erq5an4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8563-9561

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7084-2012

ScopusID: 16416448500

Yoksis Araştırmacı ID: 50556

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2002

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Stratigraphy, Tectonic Evolution and Petrogenesis of the Volcanic Rocks in the Gördes, Demirci and Emet Basins (Western Anatolia), Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Tectono-Magmatic Evolution of the Selendi Basin, Western Anatolia, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), 2005

### Araştırma Alanları

Jeoloji, Mineraloji-Petrografi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2019

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2013

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam

Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2022  
Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

## Verdiği Dersler

MAGMATİK PETROLOJİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Magmatik Petrojenez ve Jeokimyasal Modelleme, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

Ersoy E. Y., Bayburt bölgesinde gözlenen kehribar oluşumlarının jeolojisi ve gemolojik özellikleri, Yüksek Lisans, Ö.BAŞAR(Öğrenci), 2021

Ersoy E. Y., Nallıhan (Ankara) çevresinde olası paleosen yaşlı volkanik kayaların jeolojisi ve petrolojisi, Yüksek Lisans, B.KASAPOĞLU(Öğrenci), 2017

Ersoy E. Y., Gürün ve Kangal havzalarındaki (Sivas) erken miyosen-pliyosen bazaltlarının petrolojisi ve tektonik önemi, Yüksek Lisans, A.KOCAARSLAN(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2023

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

- I. **A recipe for making potassium-rich magmas in collisional orogens: New insights from K and Fe isotopes**  
Du D., Luo ., Wang X., Palmer M. R., Ersoy E. Y., Li W.  
EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, cilt.632, ss.118642, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Late Mesozoic Tectono-stratigraphic evolution of the Hekimhan Basin and the environs (central eastern Anatolia): implications for the eastern Taurides and Gürün Curl**  
Ersoy E. Y., Candan O., Sarı B., Uysal İ., Palmer M.  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.66, sa.10, ss.1859-1884, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Petrogenesis of Late Campanian Alkaline Igneous Rocks in Eastern Anatolia: Magmatism related to a subduction transform edge propagator (STEP) fault?**  
Ersoy E. Y., Uysal İ., Candan O., Palmer M. R., Müller D.  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.66, sa.2, ss.533-555, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Geochronology and geochemistry of the Miocene Kadıkalesi monzonite (Bodrum Peninsula, western Anatolia): Implications for its relation with the South Aegean Volcanic Arc**  
YÜCEL ÖZTÜRK Y., AKAL C., ERSOY E. Y., Sevim S., Mertz-Kraus R.  
Geochemistry, cilt.83, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Magmatic evolution and crustal growth of the Mediterranean region: New geochemical and geochronological perspectives**  
UYSAL İ., ERSOY E. Y., Okay A.  
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.213, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A short, sharp pulse of potassium-rich volcanism during continental collision and subduction**  
Palmer M. R., ERSOY E. Y., AKAL C., UYSAL İ., Genç Ş. C., Banks L. A., Cooper M. J., Milton J. A., Zhao K. D.  
GEOLOGY, cilt.47, sa.11, ss.1079-1082, 2019 (SCI-Expanded)

- VII. **Neogene volcanism in Elazig-Tunceli area (eastern Anatolia): geochronological and petrological constraints**  
 Agostini S., Savascin M. Y., Di Giuseppe P., Di Stefano F., Karaoğlu Ö., Lustrino M., Manetti P., Ersoy E. Y., Kürüm S., Öztüfekçi Önal A.  
 ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.138, sa.3, ss.435-455, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Adakite-like parental melt generation by partial fusion of juvenile lower crust, Sakarya Zone, NE Turkey: A far-field response to break-off of the southern Neotethyan oceanic lithosphere**  
 KARSLI O., DOKUZ A., KANDEMİR R., AYDİN F., Schmitt A. K., ERSOY E. Y., Alyildiz C.  
 LITHOS, cilt.338, ss.58-72, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Petrological characteristics and geochemical compositions of the Neotethyan Mersin ophiolite (southern Turkey): Processes of melt depletion, refertilization, chromitite formation and oceanic crust generation**  
 Saka S., Uysal İ., Kapsiotis A., Bağcı U., Ersoy E. Y., Su B., Seitz H., Hegner E.  
 JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.176, ss.281-299, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Petrologic evolution of Miocene-Pliocene mafic volcanism in the Kangal and Gurun basins (Sivas-Malatya), central east Anatolia: Evidence for Miocene anorogenic magmas contaminated by continental crust**  
 Kocaarslan A., Ersoy E. Y.  
 LITHOS, cilt.310, ss.392-408, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **U-Pb zircon geochronology of the Paleogene - Neogene volcanism in the NW Anatolia: Its implications for the Late Mesozoic-Cenozoic geodynamic evolution of the Aegean**  
 ERSOY E. Y., AKAL C., Genç Ş. C., CANDAN O., Palmer M. R., Prelevic D., UYSAL İ., Mertz-Kraus R.  
 TECTONOPHYSICS, cilt.717, ss.284-301, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Transition from Compression to Strike-slip Tectonics Revealed by Miocene-Pleistocene Volcanism West of the Karliova Triple Junction (East Anatolia)**  
 Di Giuseppe P., Agostini S., Lustrino M., Karaoğlu Ö., Savascin M. Y., Manetti P., Ersoy E. Y.  
 JOURNAL OF PETROLOGY, cilt.58, sa.10, ss.2055-2087, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Chemo-probe into the mantle origin of the NW Anatolia Eocene to Miocene volcanic rocks: Implications for the role of, crustal accretion, subduction, slab roll-back and slab break-off processes in genesis of post-collisional magmatism**  
 ERSOY E. Y., Palmer M. R., Genç Ş. C., Prelevic D., AKAL C., UYSAL İ.  
 LITHOS, cilt.288, ss.55-71, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Stratigraphy and Ar/Ar geochronology of the Miocene lignite-bearing Tuncbilek-Domanic Basin, western Anatolia**  
 Helvacı C., Ersoy E. Y., Billor M. Z.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.106, sa.5, ss.1797-1814, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Geochemistry and petrology of the lower Miocene bimodal volcanic units in the Tuncbilek-Domanic basin, western Anatolia**  
 Ersoy E. Y., Helvacı C.  
 INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.58, sa.10, ss.1234-1252, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **The petrology of Paleogene volcanism in the Central Sakarya, Nallihan Region: Implications for the initiation and evolution of post-collisional, slab break-off-related magmatic activity**  
 Kasapoglu B., Ersoy E. Y., Uysal İ., Palmer M. R., Zack T., Koralay O. E., Karlsson A.  
 LITHOS, cilt.246, ss.81-98, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Multiple episodes of partial melting, depletion, metasomatism and enrichment processes recorded in the heterogeneous upper mantle sequence of the Neotethyan Eldivan ophiolite, Turkey**  
 UYSAL İ., ERSOY E. Y., Dilek Y., Kapsiotis A., Sarifakioglu E.  
 LITHOS, cilt.246, ss.228-245, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Ar-40/Ar-39 geochronology, geochemistry and petrology of volcanic rocks from the Simav Graben, western Turkey**  
 Semiz B., Ersoy E. Y., Özpınar Y., Helvacı C., Palmer M. R., Billor M. Z.

CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.170, sa.2, 2015 (SCI-Expanded)

- XIX. Origin and significance of tourmalinites and tourmaline-bearing rocks of Menderes Massif, western Anatolia, Turkey**  
Yücel Öztürk Y., Helvacı C., Palmer M. R., Ersoy E. Y., Freslon N.  
LITHOS, cilt.218, ss.22-36, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. Depletion and refertilization of the Tethyan oceanic upper mantle as revealed by the early Jurassic Refahiye ophiolite, NE Anatolia-Turkey**  
UYSAL İ., ERSOY E. Y., Dilek Y., Escayola M., Sarifakioglu E., Saka S., Hirata T.  
GONDWANA RESEARCH, cilt.27, sa.2, ss.594-611, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. Cenozoic extensional tectonics in western and central Anatolia, Turkey: Introduction**  
Cemen I., Helvacı C., ERSOY E. Y.  
TECTONOPHYSICS, cilt.635, ss.1-5, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. Quaternary bimodal volcanism in the Nigde Volcanic Complex (Cappadocia, central Anatolia, Turkey): age, petrogenesis and geodynamic implications**  
AYDİN F., Schmitt A. K., Siebel W., Sonmez M., ERSOY E. Y., Lermi A., Dirik K., Duncan R.  
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.168, sa.5, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. Tectono-stratigraphy of the Neogene basins in Western Turkey: Implications for tectonic evolution of the Aegean Extended Region**  
ERSOY E. Y., Cemen I., Helvacı C., Billor Z.  
TECTONOPHYSICS, cilt.635, ss.33-58, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. Geochemistry and petrology of the Early Miocene lamproites and related volcanic rocks in the Thrace Basin, NW Anatolia**  
Ersoy E. Y., Palmer M. R., Uysal İ., Guendogan I.  
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, cilt.283, ss.143-158, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. Geochemical make-up of oceanic peridotites from NW Turkey and the multi-stage melting history of the Tethyan upper mantle**  
UYSAL İ., Sen A. D., ERSOY E. Y., Dilek Y., Saka S., Zaccarini F., Escayola M., KARSLI O.  
MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.108, sa.1, ss.49-69, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. Eocene-Quaternary magmatic activity in the Aegean: Implications for mantle metasomatism and magma genesis in an evolving orogeny**  
ERSOY E. Y., Palmer M. R.  
LITHOS, cilt.180, ss.5-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. Miocene-Quaternary volcanism and geodynamic evolution in the Pannonian Basin and the Menderes Massif: A comparative study**  
Seghedi I., ERSOY E. Y., Helvacı C.  
LITHOS, cilt.180, ss.25-42, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the central Menderes metamorphic core complex: Constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab**  
Erkül F., Erkül S. T., Ersoy E. Y., Uysal İ., Klotzli U.  
LITHOS, cilt.180, ss.74-91, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. PETROMODELER (Petrological Modeler): a Microsoft (R) Excel (R) spreadsheet program for modelling melting, mixing, crystallization and assimilation processes in magmatic systems**  
Ersoy E. Y.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.115-125, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. Petrogenesis of the Miocene volcanism along the Izmir-Bahkesir Transfer Zone in western Anatolia, Turkey: Implications for origin and evolution of potassic volcanism in post-collisional areas**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., UYSAL İ., KARAOĞLU Ö., Palmer M. R., Dindi F.  
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, cilt.241, ss.21-38, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. Petrogenesis of the Neogene volcanic units in the NE-SW-trending basins in western Anatolia, Turkey**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.

- CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, cilt.163, sa.3, ss.379-401, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Coexistence of abyssal and ultra-depleted SSZ type mantle peridotites in a Neo-Tethyan Ophiolite in SW Turkey: Constraints from mineral composition, whole-rock geochemistry (major-trace-REE-PGE), and Re-Os isotope systematics**  
UYSAI İ., ERSOY E. Y., Karsli O., Dilek Y., Sadiklar M. B., Ottley C. J., Tiepolo M., Meisel T.  
LITHOS, cilt.132, ss.50-69, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Stratigraphic, structural and geochemical features of the NE-SW trending Neogene volcano-sedimentary basins in western Anatolia: Implications for associations of supra-detachment and transtensional strike-slip basin formation in extensional tectonic setting**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.  
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.41, sa.2, ss.159-183, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mantle source characteristics and melting models for the early-middle Miocene mafic volcanism in Western Anatolia Implications for enrichment processes of mantle lithosphere and origin of K-rich volcanism in post-collisional settings**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.  
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, cilt.198, ss.112-128, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Petrogenesis and Ar-40/Ar-39 geochronology of the volcanic rocks of the Usak-Gure basin, western Turkiye**  
KARAOĞLU Ö., Helvacı C., ERSOY E. Y.  
LITHOS, cilt.119, ss.193-210, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Tectono-stratigraphic evolution of the NE-SW-trending superimposed Selendi basin: Implications for late Cenozoic crustal extension in Western Anatolia, Turkey**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., SÖZBİLİR H.  
TECTONOPHYSICS, cilt.488, ss.210-232, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **FC-AFC-FCA and mixing modeler: A Microsoft (R) Excel (c) spreadsheet program for modeling geochemical differentiation of magma by crystal fractionation, crustal assimilation and mixing**  
Ersoy E. Y., Helvacı C.  
COMPUTERS & GEOSCIENCES, cilt.36, sa.3, ss.383-390, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Geochemistry and Ar-40/Ar-39 geochronology of Miocene volcanic rocks from the Karaburun Peninsula: Implications for amphibole-bearing lithospheric mantle source, Western Anatolia**  
Helvacı C., ERSOY E. Y., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., SÜMER Ö., UZEL B.  
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, cilt.185, sa.3, ss.181-202, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Geochemistry of I-type granitoids in the Karaburun Peninsula, West Turkey: Evidence for Triassic continental arc magmatism following closure of the Palaeotethys**  
Erkul S. T., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., Helvacı C., ERSOY E. Y., SÜMER Ö.  
ISLAND ARC, cilt.17, sa.3, ss.394-418, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **A geochemical approach to Neogene-Quaternary volcanic activity of western Anatolia: An example of episodic bimodal volcanism within the Selendi Basin, Turkey**  
ERSOY E. Y., Helvacı C., SÖZBİLİR H., Erkul F., Bozkurt E.  
CHEMICAL GEOLOGY, cilt.255, ss.265-282, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Stratigraphy and geochemical features of the early miocene bimodal (ultrapotassic and calc-alkaline) volcanic activity within the NE-trending Selendi Basin, western Anatolia, Turkey**  
ERSOY E. Y., Helvacı C.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.16, sa.2, ss.117-139, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **U-Pb dating of arc to post-collisional magmatic events in northwestern Anatolia: The Eocene Granitoids in NW Anatolia revisited**  
Ersoy E. Y., Akal C., Palmer M. R., Mert-Kraus R.

Journal of Asian Earth Sciences: X, cilt.9, ss.100148, 2023 (Scopus)

- II. **Soma Havzası ve Çevresindeki Miyosen Volkanizmasının Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri**  
ERSOY E. Y., DİNDİ F., KARAOĞLU Ö., HELVACI C.  
Bulletin for Earth Sciences (Yerbilimleri), cilt.33, ss.59-80, 2012 (Hakemli Dergi)
- III. **17-20 Ekim 2005-Sığacık Körfezi (İzmir) depremlerinin sismik jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi, Batı Anadolu**  
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C., ÖZKAYMAK Ç.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.52, sa.2, ss.217-238, 2009 (Hakemli Dergi)
- IV. **17 20 Ekim 2005 Sığacık Körfezi depremlerinin sismik jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi Batı Anadolu**  
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C., ÖZKAYMAK Ç.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.52, sa.2, ss.217-238, 2009 (Hakemli Dergi)
- V. **D B Uzanımlı İzmir Fayı ile KD Uzanımlı Seferihisar Fayı'nın Birlikte Çalıştığına Dair Veriler İzmir Körfezi ni Oluşturan Aktif Faylarda Kinematik Ve Paleosismolojik Çalışmalar Batı Anadolu**  
SÖZBİLİR H., UZEL B., SÜMER Ö., İNCİ U., ERSOY E. Y., TUFAN K., DEMİRTAŞ R., ÖZKAYMAK Ç.  
Türkiye jeoloji bülteni, cilt.52, sa.2, ss.91-114, 2008 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bodrum Magmatik Kompleksi'nin (Muğla-Türkiye) Jeokronolojisi ve Jeokimyası**  
Akcal C., Ersoy E. Y., Yücel Öztürk Y., Prelevic D., Van Den Bogaard P., Mertz-Kraus R.  
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 Mayıs 2021
- II. **Kızılcaören (Eskişehir) Yöresindeki Alkali Silikat ve Karbonatit Kayaçların Birlikteliği: Karbonatit Magmatizması Kökeninde Sıvı Karışmazlığı Süreçlerine Dair Çıkarımlar**  
Ersoy E. Y., Uysal İ., Gündoğan İ.  
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.85-86
- III. **Crustal Growth and Recycling in Western Anatolia: The Boron Isotope Story**  
Palmer M., Ersoy E. Y., AKAL C., UYSAL İ., GENÇ Ş. C.  
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.7
- IV. **Platinum Group Elements (PGE)-Re Geochemistry and Re-Os Isotope signatures of the Mantle Peridotites from the Aladag Ophiolite (S-Turkey)**  
Saka S., Uysal İ., Ersoy E. Y., Ackerman L.  
European Geosciences Union General Assembly 2018, Vienna, Avusturya, 8 - 13 Nisan 2018, cilt.20, ss.15068
- V. **Miocene-Pleistocene magmatism mirroring the compression to strike-slip tectonic shift at the Eurasia-Arabia-Anatolia triple junction**  
AGOSTINI S., SAVAŞÇIN Y., Di Giuseppe P., Di Stefano F., KARAOĞLU Ö., Lustrino M., Manetti P., ERSOY E. Y.  
Societa Geologica Italiana Roma-2017, 3 - 06 Eylül 2017, ss.311
- VI. **Boron isotope systematics of collisional volcanism in Western Anatolia**  
Palmer M., Ersoy E. Y., Banks L., Akal C., Uysal İ.  
Goldschmidt-2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.3031
- VII. **Gürün Ve Kangal Havzalarındaki (Sivas) Erken Miyosen-Pliyosen Bazaltlarının Petrolojisi Ve Tektonik Önemi**  
Kocaarslan A., Ersoy E. Y.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.432-433
- VIII. **Aladağ Ofiyoliti (G-Türkiye) Manto Peridotitleri Ve Kabuksal Kayaçlarının Re-Os İzotopik Evrimi**  
Saka S., Uysal İ., Ersoy E. Y., Ackerman L.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.322-323
- IX. **Köşk (Aydın) Fulguriti: Türkiye'de Jeomiras Olabilecek Sıradışı Bir Oluşum**  
Gündoğan İ., Ersoy E. Y., Emre T., Candan O.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.212-213

- X. **Mersin Ofiyoliti (G-Türkiye) Re-Os İzotop Sistematiikleri: Yitim Karakterli Okyanusal Kabuk Ve Kromitit Oluşumunda Kabuksal 187Os Katkısı**  
Saka S., Uysal İ., Akmaz R. M., Bağcı U., Ersoy E. Y.  
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2016, ss.280-281
- XI. **Re Os Signature of Mersin Ophiolite S Turkey 187Os Contribution during the SSZ Type Oceanic Crust and Chromitite Generation**  
Saka S., Uysal İ., Akmaz R. M., Bağcı U., Ersoy E. Y.  
Goldschmidt-2015, Praha, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.2735
- XII. **Pliyo-Kuvaterner Varto Kalderası, Kademeli Kaldera Çöküşü İçin Veriler, Doğu Anadolu**  
Karaoğlu Ö., Sağlam Selçuk A., Ersoy E. Y.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.320-321
- XIII. **Nallıhan (Ankara) Çevresindeki Paleosen(?) Yaşlı Volkanik Birimlerin Petrolojisi**  
Kasapoğlu B., Ersoy E. Y.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, cilt.1, ss.308-309
- XIV. **Tunçbilek Havzasındaki (Kütahya) Miyosen Volkanik Kayalarının Petrolojisi**  
Ersoy E. Y., Helvacı C.  
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014
- XV. **Gediz Havzasındaki (Kütahya-Batı Anadolu) Volkanik Kayaçların Jeokimyasal Özellikleri**  
SEMİZ B., ÖZPINAR Y., ERSOY E. Y., HELVACI C.  
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.196-197
- XVI. **Kahramanmaraş kuzeyinde yer alan Berit metaofiyolitleri ve kıtasal kabuk birimlerinin Geç Kretase Eosen tektono metamorfik evrimi**  
Candan O., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Ersoy E. Y., Topuz G., Oberhaensli R., Lı Q., Yiğitbaş E.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.560-561
- XVII. **Menderes Masifi ndeki Erken Paleozoyik alkali magmatizmasına ait ilk bulgular**  
Koralay O. E., Ersoy E. Y., Candan O., Collins A., Oberhaensli R.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.558-559
- XVIII. **Batı Anadolu Neojen Havzalarının Stratigrafisi: Ege'nin Tektonik Evrimine Bir Yaklaşım**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Çemen İ., Kayseri Özer M. S., Bilor Z.  
67 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Ankara, Türkiye, 3 - 08 Mart 2014, ss.84-85
- XIX. **Şaphane ve Gediz çevresindeki Miyosen yaşlı volkanizmanın jeokronolojisi, iz element ve izotop jeokimyası**  
SEMİZ B., ERSOY E. Y., ÖZPINAR Y., HELVACI C., BİLLOR Z.  
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.378-379
- XX. **Origin of the Quaternary bimodal volcanism from the Cappadocian Volcanic Province, Central Anatolia, Turkey: new geochemical and geochronological data**  
AYDIN F., SIEBEL W., ERSOY E. Y., UYSAL İ., SCHMITT A., SÖNMEZ M., DİRİK R. K., LERMİ A., DUNCAN R.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions – IESCA 2012, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.97
- XXI. **A review of the Eocene to Quaternary volcanic evolution of the Western Anatolia: implications for potassic magma generation in collisional to post-collisional regions**  
Ersoy E. Y.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.70
- XXII. **Extension-related magmatism in Pannonian Basin and Menderes Massif-Comparative remarks**  
SEGHEDI I., ERSOY E. Y., HELVACI C.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions – IESCA 2012, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.72
- XXIII. **Geochemical and Sr-Nd isotopic constraints from volcanic and plutonic associations in the central part of the Menderes Metamorphic Core Complex: role of crust and mantle components**  
TATAR ERKÜL S., ERKÜL F., ERSOY E. Y.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.77

- XXIV. **Refahiye-Erzincan Ofiyoliti (KD Türkiye) manto peridotitleri: kısmi ergime ve zenginleşme olaylarının LGE ve mineral kimyası modellemeleri**  
UYSAL İ., ERSOY E. Y., YILDIRIM D., SARIFAKIOĞLU E., AYDIN F., OTTLEY C.  
5. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012
- XXV. **Geochemical, isotopic (Sr-Nd-Pb) and geochronological (Ar-Ar U-Th) constraints on Quaternary bimodal volcanism of the Nigde volcanic complex (central Anatolia)**  
AYDIN F., SIEBEL W., UYSAL İ., ERSOY E. Y., SCHMITT A., SÖNMEZ M., DUNCAN R.  
European Geosciences Union (EGU), Vienna, Avusturya, 22 - 27 Nisan 2012, cilt.14
- XXVI. **Mantle Peridotites from the Rehafiye-Erzincan Ophiolite, NE-Turkey: REE and mineral chemical modeling of partial melting and refertilization processes**  
UYSAL İ., ERSOY E. Y., YILDIRIM D., SARIFAKIOĞLU E., AYDIN F., OTTLEY C.  
European Geosciences Union (EGU), Vienna, Avusturya, 22 - 27 Nisan 2012, cilt.14
- XXVII. **Abisal ve Aşırı Tüketilmiş Neotetis Manto Peridotitleri (GB-Türkiye): Okyanus Ortası Sırt ve Yitim Zonlarında Ergime ve Metazomatizma Süreçleri**  
Uysal İ., Ersoy E. Y., Karşlı O., Yıldırım D., Sadıklar M. B., Trepolo M., Meisel T.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2012, ss.340-343
- XXVIII. **Kızıldağ Ofiyoliti (G-Türkiye): Ergime ve Etkileşim Süreçleri ve Re-Os Jeokronolojisi**  
UYSAL İ., SAKA S., ERSOY E. Y., BAĞCI U., KALIWODA M., OTTLEY C., BRAUNS M., ŞEN A. D., KÖPRÜBAŞI N., RIZAOĞLU T.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2012, ss.344-347
- XXIX. **Pozanti-Karsanti Ofiyoliti Manto Peridotitleri (G-Türkiye): Mineral ve Kayaç Kimyası**  
SAKA S., UYSAL İ., ERSOY E. Y., AKMAZ R. M., BAĞCI U., KALIWODA M., OTTLEY C.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2012, ss.350-353
- XXX. **Batı Anadolu'da KD-GB uzanımlı havzaların evrimi**  
ERSOY E. Y., HELVACI C.  
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, ss.39-40
- XXXI. **Batı Anadolu erken-orta Miyosen volkanizmasının manto kaynağı özellikleri ve ergime modelleri**  
ERSOY E. Y., HELVACI C.  
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, ss.166-167
- XXXII. **FC-AFC-FCA and Mixing Modeller': Ayrışılmalı Kristalizasyon, Kabuksal Kirlenme ve Magma Karışımı Sonucunda Gelişen Kimyasal Farklılaşmaların Sayısal Modellemesi İçin Yeni Bir Microsoft® Excel© Programı**  
ERSOY E. Y., HELVACI C.  
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.624-625
- XXXIII. **Simav ve Gediz (Şaphane-Kütahya-Batı Anadolu) Arasındaki Bölgenin Jeolojik ve Petrografik Özellikleri ve Stratigrafik Revizyonuna Ait Ön Bulgular**  
SEMİZ B., HELVACI C., ÖZPINAR Y., ERSOY E. Y.  
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.196
- XXXIV. **Yeni Ar-Ar Jeokronolojik Yaş Verilerine Dayanarak Uşak-Güre Havzası'nın Miyosen Volkanostatigrafisi**  
KARAOĞLU Ö., HELVACI C., ERSOY E. Y.  
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.194
- XXXV. **Batı Anadolu da D B Uzanımlı Güncel Havzalara bir örnek İzmir İç Körfezi**  
UZEL B., SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., ERSOY E. Y.  
ATAG 12, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2008
- XXXVI. **Batı Anadolu'da İzmir Balıkesir transfer zonu içinde kalan aktif doğrultu atımlı faylarla sınırlı havzaların jeolojik özellikleri**  
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ÖZKAYMAK Ç., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C.  
Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) 11, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2007
- XXXVII. **Batı Anadolu'da tortullaşmayla yaşıt ve tortullaşma sonrası doğrultu atım tektoniğine ait arazi verileri Miyosen yaşlı volkanosedimanter istifinden örnekler Çeşme Yarımadası İzmir**



SÖZBİLİR H., HELVACI C., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., TATAR ERKÜL S., OSKAY M.  
Çukurova Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2007

- XXXVIII. **Selendi Havzası'nın Geç Senozoyik Volkanik Evrimi Batı Anadolu**  
ERSOY E. Y., HELVACI C., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., BOZKURT E.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007
- XXXIX. **Karaburun Melanjı Batı Anadolu İçerisine Sokulan Erken Triyas Yaşlı I tipi Kalkalkali Magmatizmanın Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri**  
TATAR ERKÜL S., ERKÜL F., SÖZBİLİR H., HELVACI C., ERSOY E. Y., SÜMER Ö.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007
- XL. **Superimposed Selendi Havzası'nın stratigrafik revizyonu Batı Anadolu**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Bozkurt E.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007
- XLI. **Karaburun Yarımadası'ndaki İki Evreli Neojen Volkanizmasının Stratigrafisi ve Fasiyes Özellikleri Batı Anadolu**  
ERKÜL F., HELVACI C., SÖZBİLİR H., ERSOY E. Y., TATAR ERKÜL S., SÜMER Ö.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007
- XLII. **Karaburun İçesinin Aktif Tektoniği**  
ERSOY E. Y., SÖZBİLİR H., HELVACI C., SÜMER Ö., ERKÜL F., TATAR ERKÜL S., UZEL B., AKTAŞ U., LEBLEÇİOĞLU O.  
ATAG10-Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2006
- XLIII. **Seferihisar Yelki fay zonunda paleosismolojik çalışmalar doğrultu atımlı fay zonunda eğim atımlı aktif normal faylanmaya ait veriler**  
SÖZBİLİR H., KOÇER T., DEMİRTAŞ R., UZEL B., ERSOY E. Y., AKGÜN M., ÖZKAYMAK Ç.  
ATAG10-Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2006
- XLIV. **17 ve 21 Ekim 2005 Tarihinde Oluşan İzmir Depremlerinin Sismik Jeomorfolojisi ve Bölgedeki Gerilme Alanları İle İlişkisi Batı Anadolu**  
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., CAHİT H.  
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 20 - 24 Mart 2006
- XLV. **Selendi Havzasında Sıyrılma Fayı İlişkili Bimodal Volkanizma ve Sedimentasyon Batı Anadolu**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F.  
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 20 - 24 Mart 2006, ss.41
- XLVI. **Evidence for bimodal volcanism within the Selendi Basin Early Miocene alkaline and calc alkaline volcanic association in Western Anatolia**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Erkül F., Sözbilir H.  
IESCA 2005, İzmir, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2005, ss.38
- XLVII. **The role of reactivated faults under different stress regimes and their tectonic significance in Western Anatolia extensional province the İzmir bay region Turkey**  
Ergene A., Sözbilir H., Sümer Ö., Erkül F., Ersoy E. Y., Uzel B.  
IESCA, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2005, ss.37
- XLVIII. **Oligocene Lower Miocene olistostromal sedimentary sequence structurally above the Menderes Metamorphic Core Complex Selendi Basin Western Anatolia and its tectonic implications**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Erkül F., Sözbilir H.  
International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean: Active Tectonics of the Aegean, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2005
- XLIX. **Selendi Havzasının stratigrafisi, Hacıbekir grubuna ait yeni bulgular,"5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Kayseri Özer M. S.  
5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, ANKARA, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2005, ss.16
- L. **Selendi Havzasının stratigrafisi Hacıbekir grubuna ait yeni bulgular**  
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F., Kayseri Özer M. S.  
5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2005, ss.16
- LI. **Evidence for top to northeast movement of the Neo Tethyan ophiolites on the Menderes metamorphic massif Kula detachment fault western Anatolia**

## Desteklenen Projeler

Çimen O., Dönmez C., Ağrılı H., Çolak T., Akal C., Ersoy E. Y., Uysal İ., TÜBİTAK Projesi, Orta Anadolu Kristalen Kompleksi'nin Kuzey Doğusunda Bulunan Nadir Toprak Elementlerce Zenginleşmiş Alkalen Komplekslerin Kökeni, Tektono-Magmatik Evrimi ve Ekonomik Potansiyeli, 2022 - 2024

Ersoy E. Y., Candan O., Uysal İ., TÜBİTAK Projesi, Kuluncak ve Hekimhan (Malatya) Çevresindeki Geç Mesozoyik – Senozoyik yaşlı Magmatik Kayaların Petrolojisi ve Orta-Doğu Anadolu'nun tektonik evrimi içerisindeki anlamı, 2020 - 2023

ERSOY E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Başören (Kuluncak/Malatya) yöresindeki alkali magmatik kayalar ve karbonatitlerin petrolojisi, 2019 - 2022

Candan O., Ersoy E. Y., Topuz G., Çetinkaplan M., Koralay O. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Berit / Kahramanmaraş Yöresindeki olivin metagabroların petrografisi, jeokronolojisi ve jeokimyası, 2019 - 2021

Akal C., Ersoy E. Y., Yücel Öztürk Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bodrum Yarımadası Muğla Miyosen Volkanizması ve Plutonizması'nın İzotop Jeokimyası ve Jeokronolojisi, 2016 - 2020

Ersoy E. Y., Kasapoğlu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nallıhan Ankara Çevresinde Olasılı Paleosen Yaşlı volkanik kayaların jeolojisi ve petrolojisi, 2015 - 2017

Uysal İ., Ersoy E. Y., Saka S., TÜBİTAK Projesi, Okyanus Ortası Sırt Ve Yitim Zonlarındaki Kısmi Ergime Ve Ergiyik-Peridotit Etkileşim Süreçlerinin Modellenmesi: Aladağ Ofiyoliti (Adana, Güney Türkiye), 2014 - 2017

Ersoy E. Y., Yıldırım A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sivas Malatya arasında yüzlek veren Pliyosen Kuvaterner yaşlı bazaltların jeokronolojisi ve petrolojisi, 2014 - 2017

Ersoy E. Y., Akal C., Uysal İ., TÜBİTAK Projesi, Batı Anadolu Eosen Oligosen volkanizmasının jeokimyasal özellikleri petrolojisi ve jeodinamiği, 2012 - 2015

Tatar Erkül S., Erkül F., Uysal İ., Ersoy E. Y., TÜBİTAK Projesi, Genişleme ile eş yaşlı Eğrigöz ve Koyunoba granitoidlerinde gelişen magma süreçlerinin ana eser element ve Nadir Toprak Element NTE jeokimyası mineral kimyası ve Sr Nd Pb izotopları bakımından incelenmesi, 2012 - 2013

Ersoy E. Y., Helvacı C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tunçbilek havzasının Kütahya volkano sedimanter stratigrafisi ve volkanik kayaların jeokimyasal incelemesi ve radyometrik yaşlandırılması, 2011 - 2013

Uysal İ., Ersoy E. Y., Köprübaşı N., Rızaoğlu T., Bağcı U., TÜBİTAK Projesi, Güney Türkiye Manto Peridotitleri ve Ofiyolitik Kromitlerinin Petrolojisi Mineral ve Kayaç Kimyası Platin Grubu Element PGE Jeokimyası ve Mineralojisi ve Re Os İzotop Bileşimleri, 2010 - 2013

Helvacı C., Dindi F., Ersoy E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soma Havzası ve Çevresindeki Neojen Volkanizmasının İzotop Jeokimyası Açısından Değerlendirmesi, 2010 - 2012

Helvacı C., Ersoy E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Batı Anadolu geç Senozoyik volkanik kayalarının tektono magmatik evrimi izotop jeokimyası açısından bir yaklaşım örnek çalışma Gördes ve Demirci havzaları, 2007 - 2009

Helvacı C., Erkül F., Karaoğlu Ö., Ersoy E. Y., Bozkurt E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uşak Eşme Banaz havzasının volkano tektonik evrimi stratigrafik sedimentolojik ve jeokimyasal açıdan bir yaklaşım, 2006 - 2009

Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Ersoy E. Y., Sümer Ö., Tatar Erkül S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaburun yarımadasındaki Miyosen volkanitlerinin stratigrafik sedimentolojik ve petrolojik veriler ışığında kökense l yorumu, 2005 - 2007

Helvacı C., Ersoy E. Y., TÜBİTAK Projesi, Selendi havzasının stratigrafik sedimantolojik yapısal petrografik ve jeokimyasal veriler ışığında volkano sedimanter evrimi ve bor potansiyeli, 2003 - 2006

Helvacı C., Ersoy E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Selendi ve Simav arasındaki volkanizmanın fasiyes özellikleri havza içerisindeki yeri ve jeokimyasal verilerle karşılaştırılması Batı Anadolu, 2003 - 2006

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - 2022  
TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR  
OF THE EARTH, Özel Sayı Editörü, 2012 - 2014

## **Bilimsel Hakemlikler**

CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES  
AND GEOECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024  
JOURNAL OF PETROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
GEOLOGICAL MAGAZINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Haziran 2017  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Mayıs 2017  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Nisan 2016  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Aralık 2015  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Aralık 2015  
CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES  
AND GEOECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Haziran 2014  
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014  
TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR  
OF THE EARTH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014  
TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR  
OF THE EARTH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014  
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012  
LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi,  
Mayıs 2011  
COMPUTERS & GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Ersoy E. Y., International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, IESCA-2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum  
Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Ekim 2019

## **Metrikler**

Yayın: 99  
Atf (WoS): 1715  
Atf (Scopus): 1739

H-İndeks (WoS): 25

H-İndeks (Scopus): 24