Dr.Öğr.Üyesi Esin Ünal

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 432 444 5065 Dahili: 28230
İş Telefonu: +90 444 506 5065 Dahili: 28283
E-posta: esinunal@yyu.edu.tr
Web: https://avesis.yyu.edu.tr/esinunal
Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Mühendislik Fakültesi D Blok Kat:2

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-8337-4651
Yoksis Araştırmacı ID: 14576

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2018
Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2004
Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, TENDÜREK VOLKANININ VOLKANOSTRATİGRAFİSİ, PETROLOJİSİ ve MAGMATİK EVRİMİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislilk Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2018
Yüksek Lisans, Güzelyurt-Topaluşağı-Abbaslar (Kahramanmaraş ili) Jeolojisi ve Petrografisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2014

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Jeoloji , Maden Yatakları-Jeokimya, Jeokimya (Organik ve İnorganik, Teorik Jeokimya, Uygulamalı Jeokimya, Mineraloji-Petrografi, Jeokronoloji, Petrografi ve Petroloji, Petrojenez, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Late Acheulean Lithic Assemblages From Locality 010 at Gurgurbaba Hill (Eastern Anatolia)**
Baykara I., Sarıkaya M. A., ŞAHİN S., Dincer B., Ünal E.
EUROPEAN JOURNAL OF ARCHAEOLOGY, cilt.25, ss.289-308, 2022 (AHCI)

II. **Petrology and Geochemistry of the Quaternary Mafic Volcanism to the NE of Lake Van, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey**
Oyan V., Keskin M., Lebedev V. A., Chugaev A. V., Sharkov E. V., Ünal E.
JOURNAL OF PETROLOGY, cilt.58, sa.9, ss.1701-1728, 2017 (SCI-Expanded)

III. **Late Pleistocene Tendurek Volcano (Eastern Anatolia, Turkey). II. Geochemistry and petrogenesis of the rocks**
LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., Ünal E., SHARKOV E. V., KESKİN M.
PETROLOGY, cilt.24, sa.3, ss.234-270, 2016 (SCI-Expanded)

IV. **Late Pleistocene Tendurek Volcano (Eastern Anatolia, Turkey): I. Geochronology and petrographic characteristics of igneous rocks**
LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., Ünal E., KESKİN M.
PETROLOGY, cilt.24, sa.2, ss.127-152, 2016 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The Determination of the Equilibrium Isotherm Model of Heavy Metal Adsorption Using Montmorillonite Clay**
Aladağ E., Ünal E.
4. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.240-241

II. **2017 yılı Van ili Pleistosen Dönem Yüzey Araştırması**
Baykara İ., DİNÇER B., ŞAHİN S., Baykara D., Ünal E., Gülseven B.
40. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2019, cilt.2, ss.343-354

III. **Gürgrbaba Tepesi Paleolitik Çağ Kazısı-2017**
Uslu E., Baykara İ., Dinçer B., Şahin S., Ünal E., Gülseven B., Ekinci M.
40. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2019, cilt.2, ss.469-484

IV. **Magmatic Evolution of the Late Pleistocene Tendürek Volcano, Eastern Turkey**
Ünal E., Keskin M., Lebedev V., Chugayev A., Sharkov E.
AN INTERNATIONAL WORKSHOP ON THE STRUCTURAL GEOLOGY AND GLOBAL TECTONICS: LINKS TO LISTHOSPHERE EVOLUTION AND MANTLE GEODYNAMICS, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019, ss.65

V. **Van ili pleistosen dönem yüzey araştırması - 2016**
Baykara İ., Dinçer B., Şahin S., Ünal E., Kuvanç R., Gülseven B., Birol Ö.
39. Uluslararası kazı, araştırma ve arkeometri, Bursa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2018, cilt.2, ss.27-41

VI. **VAN İLİ NEOJEN VE PLEİSTOSEN DÖNEMLERİ YÜZEY ARAŞTIRMASI–2016**
Baykara İ., Şahin S., Dinçer B., Ünal E., Kuvanç R., Gülseven B., Birol Ö.
39. ULUSLARARASI KAZI, ARAŞTIRMA VE ARKEOMETRİ SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2018, ss.27-43

VII. **PETROLOGY AND GEOCHEMISTRY OF QUATERNARY MAFIC VOLCANISM IN THE NORTH OF LAKE VAN, EASTERN TURKEY**
Oyan V., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., SHARKOV E. V., Ünal E.
WMESS 2017, Prag, Çek Cumhuriyeti, 11 - 15 Eylül 2017, cilt.3, ss.21

VIII. **Geochemistry and petrology of the Solhan (Bingöl) volcanics, Eastern Anatolia, Turkey**
Oyan V., Özdemir Y., KESKİN M., Güleç N., Ünal E.
Goldschimdt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.2181

IX. **Magmatic Evolution of the Greater Ararat Strato-Volcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey**

Keskin M., Oyan V., AYSAL N., Ünal E.
goldschimdt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.2181

X. **Genesis and magmatic evolution of a newly discovered resurgent caldera in Eastern Anatolia, Turkey**
KESKİN M., Oyan V., GENÇ C., AYSAL N., Ünal E.
goldschmidt, Praque, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.1560-1561

XI. **Büyük Ağrı Stratovolkanının Petrolojisi, Jeokimyası ve Magma Odası Evrimi, Doğu Anadolu**
KESKİN M., Oyan V., AYSAL N., Ünal E.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, ss.442-445

XII. **Ağırkaya Kalderasının Magma Odası Süreçlerinin Petrolojik Modellemesi, Doğu Anadolu, Türkiye**
KESKİN M., GENÇ C., Oyan V., AYSAL N., Ünal E.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, ss.454-457

XIII. **Petrology and Geochemistry of Quaternary Mafic Volcanism in the Northern of Lake Van, Eastern Anatolia Collision Zone, Turkey**
Oyan V., KESKİN M., Ünal E.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013, ss.12876-12877

XIV. **Magmatism and Geodynamics of Eastern Turkey**
KESKİN M., Oyan V., SHARKOV E. V., CHUGAEV A. V., GENÇ C., Ünal E., AYSAL N., DURU O., KAVAK O.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013, ss.12874-12875

XV. **Doğu Anadolu Çarpışma Zonunda Şimdiye Kadar Farkedilmeyen Dev Bir Resurgent Kaldera Karmaşığı: Ağırkaya Kalderası'nın Petrolojisi Ve Jeokimyası**
KESKİN M., Oyan V., GENÇ C., Ünal E., AYSAL N.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, cilt.66, ss.356-359

XVI. **Van Gölü Kuzeyindeki Kuvaterner Mafik Alkalen Volkanizmanın Jeokimyası Ve Petrolojisi**
Oyan V., KESKİN M., Ünal E.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, cilt.66, ss.384-385

XVII. **Doğu Anadolu Neovolkanik Provensi'nde petrolojik süreçlerin zaman ve mekân içinde değişimleri ve bunların jeodinamik anlamı**
KESKİN M., Oyan V., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., Ünal E., SHARKOV E. V., GENÇ C., AYSAL N., DURU O.
V. JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Denizli, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, cilt.5, ss.70-71

XVIII. **Doğu Anadolu'nun Magmatik ve Jeodinamik Evrimi**
KESKİN M., Oyan V., LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., CHUGAEV A. V., Ünal E., GENÇ C., AYSAL N.
65. Türkiye Jeoloji Kurultay, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, cilt.65, ss.372-373

XIX. **Doğu Anadolu Yüksek Platosu'nun magmatik ve jeodinamik evimi konusundaki yeni bulgular**
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., Oyan V., Ünal E.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.153-155

XX. **Kafkasya'dan Arap Ön-Ülkesine Uzanan Bir Jeotravers Boyunca Çarpışma Kökenli Senozoik Volkanitlerinin Jeolojik, Petrolojik, Jeokimyasal Ve Jeokronolojik İncelemesine Ait İlk Bulgular**
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., CHUGAEV A. V., Oyan V., Ünal E., GENÇ C., AYSAL N., Özdemir Y., KARAOĞLU Ö., et al.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.172-173

XXI. **A new look at the collision-related volcanism in Eastern Anatolia, Turkey: Volcanic history of the Northern-Van neovolcanic province**
Keskin M., LEBEDEV V., SHARKOV E., Oyan V., Ünal E.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010, cilt.3060, ss.12629

XXII. **Van Gölü kuzeyindeki neovolkanik provensin volkanik evrimi**
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., Oyan V., Ünal E.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, cilt.63, ss.253-254

XXIII. **Volcanostratigraphic And Petrologic Properties of The Etrüsk Stratovolcano, SE Turkey**
Oyan V., Ünal E., TOLLUOĞLU A. Ü., KESKIN M.
2th International Scientific Conference of Young Scientists And Students, New Directions of Investigations in Earth Sciences, Baku, Azerbaycan, 1 - 04 Ekim 2007, cilt.1, ss.45-46

XXIV. **Bitlis Masifinde Alt Metamorfitleri Kesen K-Feldispatça Zengin Aplit Dayklarının Ekonomik Önemi**
Oyan V., Ünal E., TOLLUOĞLU A. Ü.
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2007, cilt.60, ss.63-67

XXV. **Gevaş ilçesinde (Van) gözlenen mide kanseri vakalarının fibroz mineraller ile ilişkilendirilmesi.**
Ünal E., TÜRKOĞLU Ö., Oyan V., TOLLUOĞLU A. Ü.
1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2005, cilt.1, ss.207-215

Desteklenen Projeler

Ünal E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tendürek Volkanının Jeokimyasal Süreçleri, Doğu Anadolu (Türkiye), 2019 - 2019

Ünal E., Örçen S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzeybatı Anadolu Eosen - Erken Oligosen yaşlı Nummulites'lerin biyometrisi ve filojenesi, 2018 - 2019

Ünal E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 2018 yılı Gürgürbaba Tepesi Kazısı, 2018 - 2018

Baykara İ., DİNÇER B., Ünal E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gürgürbaba Tepesi Paleolitik Dönem Yüzey Araştırması, 2017 - 2018

Ünal E., Keskin M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tendürek Volkanının Volkanostratigrafisi, Petrolojisi ve Magmatik Evrimi, 2008 - 2018

Ünal E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Van ili Erciş ilçesi Ağaçören Mahallesi "Gürgürbaba tepesi kazısı 2017", 2017 - 2017

Açlan M., Ünal E., ÖLÇEN S., AYDIN H., IŞIK M. A., Yakupoğlu T., Köse O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Anadolu Neojen Havzalarında (Van Gölü Havzasında) İnsan Sağlığına Zararlı Minerallerin İncelenmesi ve Potansiyel Borat Yataklının Araştırılması, 2006 - 2014

Metrikler

Yayın: 30
Atıf (WoS): 45
Atıf (Scopus): 60
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3