

Doç.Dr. Ayşe Özdemir

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 28134

E-posta: [aозdemir@yyu.edu.tr](mailto:aozdemir@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/aозdemir>

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Bristol, School Of Earth Sciences, Paleobiology, İngiltere 2015 - 2017

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SEM in Palaeo, School of Earth Sciences, University of Bristol, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 3D workshop, School of Earth Sciences, University of Bristol, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, STAGE BOUNDARIES IN THE MISSISSIPPIAN OF TAURIDES BASED ON CONODONT DATA: STATISTICAL ANALYSIS TAXONOMY AND BIOSTRATIGRAPHY, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2012

Yüksek Lisans, LOWER-MIDDLE CARBONIFEROUS BOUNDARY IN CENTRAL TAURIDES, TURKEY (HADİM AREA): PALEONTOLOGICAL AND SEQUENCE STRATIGRAPHIC APPROACH , Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2018

Diğer, University of Bristol, School Of Earth Sciences, School Of Earth Sciences, 2015 - 2017

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2010

Mesleki Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Gölü Havzası Doğal Kaynakları Arştırma Ve Uygulama Merkezi, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2014 - Devam Ediyor

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlilik, ODTU, Mayıs, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez, Orta Dogu Teknik Universitesi, Ağustos, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A pelagic Upper Devonian sequence in Sariyer, Istanbul**
Okay A., Atakul-Ozdemir A., Okay A.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.29, ss.785-797, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Paleogeographic implications of the Permian shallow marine carbonates in the eastern Lake Van region (eastern Turkey): Foraminiferal biostratigraphic and sequence stratigraphic constraints**
Atakul-Ozdemir A.
GEOLOGICAL JOURNAL, cilt.54, ss.2716-2730, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Composition, pressure, and temperature of the mantle source region of quaternary nepheline-basanitic lavas in Bitlis Massif, Eastern Anatolia, Turkey: A consequence of melts from Arabian lithospheric mantle**
Özdemir Y., Mercan C., Oyan V., Ozdemir A. A.
LITHOS, cilt.328, ss.115-129, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Conodont zonation and the Devonian/Carboniferous (Famennian/Tournaisian) boundary in the Naltas section, eastern Taurides, Turkey**
Atakul-Ozdemir A.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.134, ss.94-102, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **CLADISTIC TESTS OF MONOPHYLY AND RELATIONSHIPS OF BIOSTRATIGRAPHICALLY SIGNIFICANT CONODONTS USING MULTIELEMENT SKELETAL DATA - LOCHRIEA HOMOPUNCTATUS AND THE GENUS LOCHRIEA**
Atakul-Oezdemir A., Purnell M. A. , RILEY N. J.
PALAEONTOLOGY, cilt.55, ss.1279-1291, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Conodont distribution across the Mid-Carboniferous boundary, in the Central Taurides, Turkey**
Atakul-Özdemir A., ALTINER D., Özkan-Altiner S.
Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, cilt.118, ss.213-222, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Foraminiferal biostratigraphy and sequence stratigraphy across the mid-Carboniferous boundary in the Central Taurides, Turkey**
Atakul-Ozdemir A., ALTINER D., Ozkan-Altiner S., YILMAZ İ. Ö.
FACIES, cilt.57, ss.705-730, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Necdetina, a new fusulinoidean foraminifera with a recrystallized or replaced wall from the middle permian of the central tauride belt, Turkey**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Palu (Elazığ) Civarında Yüzeyleyen Bitlis Masifi Üst Triyas Karbonatlarının Foraminifer Biyostratigrafisi, Mikrofasiyes Analizleri ve Çökelim Ortamları**
Özdemir A.
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.62, ss.1-16, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Süs Taşları**
Özdemir A., Küçükuysal C., Sayıt K., Süer S.
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Toplum Ve Bilim Merkez Kitapları, Ankara, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FORAMINIFERAL ASSEMBLAGES AND MICROFACIES ANALYSIS OF UPPER TRIASSIC VOLCANO-SEDIMENTARY SUCCESSIONS IN PALU REGION (ELAZIĞ, TURKEY)**
Özdemir A., Özdemir Y., Narin A., Özkan Altiner S., Oyan V.
WMESS 2019, Prag, Çek Cumhuriyeti, 9 - 13 Eylül 2019, ss.1
- II. **Mantle Source Characteristics of the Ne-Basanites From North Eastern Edge Of The Arabian Plate**
Özdemir Y., Mercan Ç., Oyan V., Özdemir A.
WMESS 2019, Prag, Çek Cumhuriyeti, 9 - 13 Eylül 2019, ss.2
- III. **LITHOFACIES AND BIOFACIES CHARACTERISTICS OF LOWER CARBONIFEROUS CARBONATES IN CENTRAL TAURIDES, TURKEY**
Özdemir A., Altiner D., Özkan-Altiner S.
WMESS 2019, Prag, Çek Cumhuriyeti, 9 - 13 Eylül 2019, ss.1-10
- IV. **Koniform Konodont Elementlerinin İşlevsellik Analizi: 2 ve 3 Boyutlu Sonlu Elemanlar Modellemesi (Functional Analysis of Coniform Conodont Elements: 2D and 3D Finite Element Modelling)**
Özdemir A., Kesidis G., Murdock D., Sansom I., Rayfield E., Donoghue P.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 - 01 Şubat 2019, ss.1
- V. **ELECTRON BACKSCATTER DIFFRACTION AND PTYCHOGRAPHIC X-RAY COMPUTED TOMOGRAPHY APPLIED TO THE PHYSICAL CHARACTERIZATION OF THE CONODONTS TISSUES**
Özdemir A., Martinez-Perez C., Marone F., Guizar-Sicairos M., Holler M., Martin P. G. , Donoghue P. C. , Warren X.
1st Palaeontological Virtual Congress, Barcelona, İtalya, 1 - 15 Aralık 2018, ss.1
- VI. **PERMIAN FORAMINIFERAL ASSEMBLAGES FROM EASTERN PART OF LAKE VAN**
Özdemir A., Altiner D., Özdemir Y.
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.1
- VII. **VAN GÖLÜ DOĞUSUNDA BİTLİS MASİFİ ÜST PERMİYEN KARBONATLARININ FORAMİNİFER BİYOSTRATİGRAFİSİ VE MİKROFASİYES ÖZELLİKLERİ (FORAMINIFERAL BIOSTRATIGRAPHY AND MICROFACIES PROPERTIES OF UPPER PERMIAN CARBONATES OF BITLIS MASSIF, EAST OF LAKE VAN)**
Özdemir A., Altiner D., Özdemir Y.
TJK 71, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, ss.774-775
- VIII. **BIOSTRATIGRAPHY, SEDIMENTOLOGY AND STRATIGRAPHY OF UPPER TRIASSIC CARBONATES OF THE BITLIS MASSIF AND PETROLOGICAL PROPERTIES OF ACCOMPANYING VOLCANIC ROCKS**

Özdemir A., Altın D., Özdemir Y., Oyan V.

WMESS 2017, Prag, Çek Cumhuriyeti, 11 - 15 Eylül 2017, ss.1

- IX. PETROLOGY OF THE QUATERNARY BASANITIC ROCKS FROM BITLIS MASSIF**
Özdemir Y., Mercan C., Oyan V., Özdemir A.
WMESS 2017, Prag, Çek Cumhuriyeti, 11 - 15 Eylül 2017, ss.1
- X. Elements using Electron Backscatter Diffraction and Ptychographic X-Ray Computed Tomography**
Özdemir A., Martinez-Perez C., Warren X., Martin P. G. , Guizar-Sicairos M., Holler M., Marone F., Donoghue P. C.
ICOS 4 International Conodont Symposium, Valencia, İspanya, 25 - 30 Haziran 2017, ss.1
- XI. Quaternary Basanitic Rocks within the Eastern Anatolian Volcanism (Turkey): Petrological and Geochemical Constrains**
Özdemir Y., Mercan C., Oyan V., Özdemir A.
EGU 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017, ss.1
- XII. Upper Triassic Foraminiferal Biostratigraphy and Geochemistry of Associated Volcanics of Bitlis Massif**
Özdemir A., Altın D., Özdemir Y., Oyan V.
EGU 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017, ss.1
- XIII. DOĞU TOROSLAR'DA ÜST DEVONİYEN/ALT KARBONİFER KARBONATLARININ KONODONT BİYOSTRATİGRAFİSİ VE FASİYES TİPLERİ**
Özdemir A., Altın D., Şahin N.
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.626-627
- XIV. CONODONT BIOSTATIGRAPHY OF FAMENNIAN-TOURNAISIAN BOUNDARY DEPOSITS FROM EASTERN TAURIDES, TURKEY**
Özdemir A.
GeoTriol 2016, Innsbruck, Avusturya, 25 - 28 Eylül 2016, ss.8
- XV. Foraminiferal Biostratigraphy in the Bashkirian-Moscovian Boundary Beds (Taurides, Turkey): Evidence for Glacio-Eustatic Sea-Level Change in the Early Pennsylvanian**
ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O. , Özdemir A.
GSA 2015, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Kasım 2015, ss.653
- XVI. Devonian-Carboniferous boundary succession in Eastern Taurides, Turkey**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S.
EGU 2015, Viyana, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015, ss.8461
- XVII. ÜST TURNEZİYEN İSTİFLERİNDE YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ KONODONT BİYOSTRATİGRAFİSİ (ORTA VE DOĞU TOROSLAR)**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.120
- XVIII. ORTA VE DOĞU TOROSLARDA ALT KARBONİFER KONODONT FASİYES DAĞILIMLARI**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S.
67. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.128
- XIX. Multivariate Analyses of the Campanian-Maastrichtian Planktonic Foraminiferal Assemblages of Kokaksu Section (Bartın, NW Turkey)**
Güray A., Özdemir A., Özkan-Altın D.
9th International Symposium on the Cretaceous System, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2013, ss.16
- XX. Biyostratigrafik önemi olan konodont Gnathodus'un kantitatif analizi**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., Kence A.
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.100
- XXI. Bashkirian-Moscovian Boundary Beds In Southern Turkey: Foraminiferal Biostratigraphy and Sequence Stratigraphy**
ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O. , Özdemir A.
GSA Annual Meeting, Charlotte, North Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Kasım 2012, cilt.44, ss.32
- XXII. Mississippian conodonts from Taurides, Turkey**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S.

IESCA 2012, İzmir, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2012, ss.287

- XXIII. **Glacio-Eustatic Sea-Level Change in the Early Pennsylvanian: Evidence from the Bashkirian-Moscovian Boundary Beds in Taurides (Turkey)**
ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O. , Özdemir A.
Paleozoic Of Northern Gondwana And Its Petroleum Potential "A Field Workshop" New Insight Into Paleozoic, Kayseri, Türkiye, 9 - 14 Eylül 2012, ss.65-66
- XXIV. **The Mid-Carboniferous boundary in the central Taurides (Turkey): conodonts, foraminifera and sequence stratigraphy**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S.
011 GSA Northeastern (46th Annual and North Central (45th Annual) Joint Meeting, Pittsburgh, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 22 Mart 2011, ss.75
- XXV. **A new skeletal reconstruction reveals the phylogenetic affinities of the stratigraphically important conodont *Lochriea homopunctatus* (Ziegler)**
Özdemir A., Purnell M.
Palaeontological Association 53. Annual Meeting, Birmingham, İngiltere, 14 - 16 Aralık 2009, ss.68
- XXVI. **Orta Toroslar'da (Hadim, Türkiye) foraminifer paleontolojisi ve sekans stratigrafisi ile belirlenen Serpukhoviyan-Başkiriyan sınırının istatistiksel yöntemlerle analizi**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O.
Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2007, ss.3
- XXVII. **Alt-Orta Karbonifer sınırının foraminifer biyostratigrafisi, sekans stratigrafisi ve istatistiksel analizler ile incelenmesi**
Özdemir A., ALTINER D., OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O.
60. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007, ss.80
- XXVIII. **İskenderun Körfezi'ndeki (Doğu Akdeniz) Bentik Foraminifer Dağılımı**
Oflaz S. A. , Özdemir A., OZKAN-ALTINER S.
60. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007, ss.388-391
- XXIX. **Morphology and systematics of biserially enrolled fusulinoidean foraminifera with replaced or recrystallized wall structure**
ALTINER D., GROVES J. R. , OZKAN-ALTINER S., YILMAZ I. O. , Özdemir A.
Forams 2006, Natal, Brezilya, 10 - 15 Eylül 2006, ss.217
- XXX. **Serpukhovian-Bashkirian (Carboniferous) boundary in the Hadim area (Central Taurides, Turkey): remarks on the cyclic variations of carbonate facies**
Özdemir A., ALTINER D., YILMAZ I. O. , OZKAN-ALTINER S.
IESCA 2005, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2005, ss.127-128

Desteklenen Projeler

Oyan V., Özdemir Y., Özdemir A., TÜBİTAK Projesi, Bitlis Masifinde Üst Triyas? İstiflerinin Fasiyes Özellikleri Ve Biostratigrafisi Ve Eş Yaşlı Volkaniklerin Petrolojisi, 2018 - Devam Ediyor
Özdemir Y., Özdemir A., Oyan V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süphan Anklavlarının Petrolojisi, 2018 - 2019
Özdemir A., Desteklenmiş Diğer Projeler, Yeni Analitik Metotlar Işığında Konodont Elementlerinin İşlevselliğinin ve Kökeninin Belirlenmesi, 2015 - 2016
Özdemir A., TÜBA Projesi, Alt Karbonifer'de Kat Sınırları: Mikropaleontolojik, Sekans Stratigrafik, İstatistiksel Analizler ve Yorumları, 2008 - 2011

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Earth Sciences, Editör, 2019 - 2020

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

The Palaeontological Association, Üye, 2018 - Devam Ediyor
Pander Society, Üye, 2015 - Devam Ediyor
Paleonet, Üye, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Arabian Journal for Science and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Turkish Journal of Earth Sciences (Türkiye Yer Bilimleri Dergisi), SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Arabian Journal for Science Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2017
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2017
Journal of Systematic Palaeontology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
Geological Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2015
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2015
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2015
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2015

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

School of Earth Sciences, University of Bristol, England, <http://www.bristol.ac.uk/earthsciences/>, 2015 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25
h-indeksi (WOS):3

Burslar

TUBİTAK 2219 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Üniversite, 2016 - Devam Ediyor
TUBA BDAP, Diğer Resmi Kurumlar, 2008 - Devam Ediyor