

Prof. Dr. ERDOĞAN TEKİN

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/100106>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 1988 - 1995

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 1984 - 1987

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1980 - 1984

Yaptığı Tezler

Doktora, Sivas Tersiyer Havzası (Ulaş KB'xxsı) sölestin oluşumlarının kökeni, sedimantolojik ve petrografik özellikleri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 1995

Yüksek Lisans, Söğüt (GD Bilecik) yöresindeki mesozoyik yaşlı tortul istifinin stratigrafisi ve sedimantolojik incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Yl) (Tezli), 1987

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2011

Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2009

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2002

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, 1988 - 2000

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 1985 - 1988

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2010 - 2013

Ankara Üniversitesi, 2007 - 2011

Verdiği Dersler

Sedimantoloji ve Stratigrafi İlkeleri, Sedimanter Kayaçlar petrografisi, Saha Jeolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Evaporitler, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Saha Jeolojisi, Sedimanter Kayaçlar Petrografisi, Mühendislikte Projelendirme, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Yönetilen Tezler

- TEKİN E., Eosen yaşlı Akçapınar formasyonunun (Karabük, Batı Karadeniz) sedimantolojisi, Doktora, M.SAMİ(Öğrenci), 2021
- TEKİN E., Diyarbakır kuzeyindeki ordovisiyen yaşlı bedinan formasyonu kumtaşlarının sedimantolojisi ve rezervuar özellikleri, Yüksek Lisans, C.CENGİZ(Öğrenci), 2019
- TEKİN E., Cihanbeyli-Yeniceoba (Konya kuzeyi) civarındaki miyo-pliyosen birimlerinin sedimantolojisi, Yüksek Lisans, B.GÖKSU(Öğrenci), 2015
- TEKİN E., Cihanbeyli-Yeniceoba (Konya kuzeyi) civarındaki oligo-miyosen evaporitlerinin sedimantolojisi, Yüksek Lisans, M.SAMİ(Öğrenci), 2015
- TEKİN E., Tarsus (Mersin) yöresi messiniyen (üst miyosen) evaporitlerinin sedimantolojisi, Yüksek Lisans, E.KARAKUŞ(Öğrenci), 2011
- TEKİN E., Paşadağ civarı evaporitlerinin sedimantolojisi (Kuzeybatı Şereflikoçhisar, Ankara), Yüksek Lisans, Ö.KARATAŞ(Öğrenci), 2009
- TEKİN E., THE SEDIMENTOLOGY OF THE EVAPORITES AROUND PAŞADAĞ (NW ŞEREFLİKOÇHİSAR, ANKARA)(PAŞADAĞ CİVARI EVAPORİTLERİNİN SEDİMANTOLOJİSİ (KB ŞEREFLİKOÇHİSAR, ANKARA)), Ö.KARATAŞ(Öğrenci), 2009
- TEKİN E., Sazak ve Biçer köyleri (GD Mihalıççık) civarı neojen yaşlı evaporitik birimlerin sedimantolojisi, Yüksek Lisans, M.KIRTIL(Öğrenci), 2008
- TEKİN E., Ereğli civarındaki (Konya doğusu, İç Anadolu) sölestin mineralleşmelerinin jeokimyasal incelemesi, Yüksek Lisans, T.ORAL(Öğrenci), 2008
- TEKİN E., Porsuk formasyonu (pliyosen) evaporitlerinin jeokimyasal incelemesi, Orta Sakarya bölgesi, İç Anadolu, Yüksek Lisans, B.ZEYBEK(Öğrenci), 2007
- TEKİN E., Demirci köyü (KD Sivrihisar) civarı evaporitlerinin jeokimyası ve kökeni, Yüksek Lisans, P.GÜNGÖR(Öğrenci), 2005
- TEKİN E., Oğlakçı ve Demirci köyleri (KD Sivrihisar) civarı üst miyosen yaşlı evapolitik birimlerin sedimantolojisi, Yüksek Lisans, M.NURAY(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Late Eocene to Late Miocene palaeoecological and palaeoenvironmental dynamics of the Ereğli-Ulukisla Basin (Southern Central Anatolia)**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., Varol B., Sen S., Herece E., Gundogan I., Sozeri K., Us M. S.
GEOLOGICAL JOURNAL, cilt.56, sa.2, ss.673-703, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Pre- and post-deposition stages of Messinian evaporites based on facies interpretations in the Hatay Graben and its sub-basins, southeastern Turkey**
TEKİN E., Varol B., Herece E., BÜYÜKMERİÇ Y., Akca N., Sozeri K.
NEUES JAHRBUCH FÜR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE-ABHANDLUNGEN, cilt.292, sa.2, ss.211-245, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Provenance discrimination among foreshore, backshore, and dune environments in the black sand beaches along the Samandag/Hatay coasts, SE Turkey (E Mediterranean)**
Ergin M., KARAKAŞ Z. S., TEKİN E., ESER B., Sozeri K., Copuroglu I., Koc S., Simsek B.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.11, sa.6, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Early Pliocene molluscs from the easternmost Mediterranean region (SE Turkey): biostratigraphic, ecostratigraphic, and palaeobiogeographic implications**
BÜYÜKMERİÇ Y., TEKİN E., Herece E., Sozeri K., Akca N., Varol B.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.27, sa.2, ss.127-151, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Cretaceous-Tertiary (K-T) boundary evaporites in the Malatya Basin, eastern Turkey**
AYYILDIZ T., Varol B., ÖNAL M., TEKİN E., Gundogan I.
CARBONATES AND EVAPORITES, cilt.30, sa.4, ss.461-476, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Sedimentology and paleoenvironmental evolution of Messinian evaporites in the Iskenderun-Hatay basin complex, Southern Turkey**
TEKİN E., Varol B., AYYILDIZ T.

Sedimentary Geology, cilt.229, sa.4, ss.282-298, 2010 (SCI-Expanded)

- VII. **Sedimentology and geochemistry of the middle Miocene playa lake evaporites in the Gurun Basin (S of Sivas), Central Anatolia, Turkey**
ÖNAL M., Helvacı C., TEKİN E., AYYILDIZ T.
CARBONATES AND EVAPORITES, cilt.23, sa.1, ss.11-20, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **A rare natural gypsum ooide (gypsolites) in an evaporitic playa lake of late miocene (?) to Pliocene age in Central Anatolia, Turkey**
TEKİN E., Varol B., AYYILDIZ T.
CARBONATES AND EVAPORITES, cilt.23, sa.1, ss.50-59, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Water circulation near the mixed - Water and microbiologic activity of the Mesozoic dolomite sequence, an example from the Central Taurus, Turkey**
AYYILDIZ T., TEKİN E., Satir M.
Carbonates and Evaporites, cilt.19, sa.2, ss.107-117, 2004 (SCI-Expanded)
- X. **A preliminary study: Celestite-bearing gypsum in the tertiary Sivas Basin, Central-Eastern Turkey**
TEKİN E., Varol B., Friedman G. M.
Carbonates and Evaporites, cilt.16, sa.1, ss.93-101, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kabalar formasyonu (Göynük-Bolu) bitümlü şeyllerindeki hidrokarbon damlalarının morfolojileri.**
TEKİN E., SARI A.
Yerbilimleri/Geosound Dergisi, cilt.36, 2000 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Drowned and Rebirth of a Platform Type Carbonates: an Example from the Karabük Paleogene Basin (West Black Sea Region)**
TEKİN E., VAROL B., HERCE E., AKGÜN F., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AYYILDIZ T., AKISKA E., US M. S., KAYSERİ ÖZER M. S.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 28 Ocak 2019
- II. **Detailed Palynofloral Investigations (Late Eocene-Late Miocene) of the Aktoprak Subbasin and Their Vegetation and Climatic Implications (Ulukışla Basin Southern Central Anatolia)**
AKGÜN F., TEKİN E., KAYSERİ ÖZER M. S., Şen Ş., herece e., GÜNDOĞAN İ., sözeri k., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.995-999
- III. **Palaeoecological Investigations of the Middle-Late Eocene Marine Evaporitebearing units in the Western Pontides (Bolu-Bakacak area of NW Turkey): Palynoflora, Foraminifers and Clay mineralogy**
AKGÜN F., TEKİN E., KAYSERİ ÖZER M. S., KARAKAŞ Z. S., GÜNDOĞAN İ., herece e., US M. S., akışka e., AYYILDIZ T., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1000-1003
- IV. **Paleovegetation and Paleoclimate of the Hacibekirli and Gelinkayalar Formations for the late Early-middle Miocene in the Ulukışla Basin (Southern Central Anatolia)**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., şen ş., herece e., GÜNDOĞAN İ., sözeri k., US M. S., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 Ocak - 01 Şubat 2019
- V. **An Example of a Tertiary Basin in a Transition from an Open to a Closed or Restricted Platform System: Karabük-Ovacık Basin developed over the Intra Pontid Suture Zone, Turkey**
TEKİN E., US M. S., AYYILDIZ T., HERCE E., AKGÜN F., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., Demiral B., et al.
EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018
- VI. **Sedimentological properties of the Western Pontides Middle Eocene evaporites (Kaynaşlı-Bakacak,**

West of Bolu, Turkey)

TEKİN E., GÜNDOĞAN İ., AYYILDIZ T., AKGÜN F., US M. S., HERECE E., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.

EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018

VII. Tectono-sedimentary evolution Late Paleocene to Eocene aged sequences, Karabük basin, Western Pontides, Turkey

TEKİN E., AYYILDIZ T., HERECE E., AKGÜN F., US M. S., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.

EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018

VIII. Palaeovegetational Dynamic of the Cihanbeyli Yeniceoba from The Cretaceous to Early Pliocene Salt Lake Turkey

AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., HERECE E., GÜNDOĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş., GÖRMÜŞ M., BÜYÜKMERİÇ Y.

RCMNS workshop on the role of Anatolia in Mediterranean Neogene palaeobiogeography EGE University, Izmir, 16 - 18 Eylül 2016

IX. Palaeovegetation Of The Cihanbeyli Yeniceoba Oligo Miocene Basin Central Turkey

AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., HERECE E., GÜNDOĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş., GÖRMÜŞ M., BÜYÜKMERİÇ Y.

ICENS 2016, 24-28 May 2016, Sarajevo - Bosna, 24 - 28 Mayıs 2016

X. Fupingopollenites Wackersdorfensis and Margocolporites Vanwijhei Finding in the Oligocene Deposits From Şereflikoçhisar and Ulukışla Regions Central Turkey

AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., HERECE E., GÜNDOĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş.

ICENS 2016 Sarajevo - Bosna, 24 Mayıs - 28 Nisan 2016

XI. Petrographic and Facies Properties of the Evaporites in the Cihanbeyli Yeniceoba Basin Central Anatolia Turkey

TEKİN E., US M. S.

EGU General Assembly, 17 - 22 Nisan 2016

XII. Revised Stratigraphy of The Nallıhan Dudaş Beypazarı Area and Significance of the Campanian Maastrichtian Reef Occurrences Based on the Foraminiferal and Rudist Data

GÖRMÜŞ M., US M. S., Özer S., TEKİN E., Kabakçı B., AKPINAR S.

EGU General Assembly, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18, ss.6705

XIII. The Pollen of Fupingopollenites wackersdorfensis and Margocolporites vanwijhei in the Cenozoic Deposits of Turkey

AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., GÜNDOĞAN İ., BÜYÜKMERİÇ Y., GÖRMÜŞ M.

6th Workshop of the NECLIME, VARŞOVA, Polonya, 26 - 27 Kasım 2015

XIV. Cihanbeyli Yeniceoba Basin Central Anatolia Turkey Its Sedimentary Environments Basinal Architecture and Structural Relationship with Tuzgölü and Haymana Basins

VAROL B. E., TEKİN E., GÜNDOĞAN İ., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., GÖRMÜŞ M.

31st. IAS Meeting of Sedimentology, VARŞOVA, Polonya, 22 - 25 Haziran 2015

XV. Gypsum Conglomerate and its Environmental Implication An Example of Cihanbeyli Yeniceoba Tertiary Basin Central Anatolian

VAROL B. E., TEKİN E., GÜNDOĞAN İ., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., GÖRMÜŞ M.

31st. IAS Meeting of Sedimentology, VARŞOVA, Polonya, 22 - 25 Haziran 2015

XVI. Petrographic Mineralogic And Geochemical Properties Of Yeniceoba Cihanbeyli Tertiary Basin Fill Deposits 31st IAS Meeting of Sedimentology

VAROL B. E., TEKİN E., GÜNDOĞAN İ., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., GÖRMÜŞ M.

31st. IAS Meeting of Sedimentology, VARŞOVA, Polonya, 22 - 25 Haziran 2015

XVII. Use of sedimentology geomorphology and hydrodynamics in heavy mineral exploration in beach sediments along the Samandağ coasts Hatay Turkey E Mediterranean

ERGİN M., KARAKAŞ Z. S., TEKİN E., Sözeri K., ESER DOĞDU B., Şimşek B.

EGU 2014, 5 - 09 Eylül 2014

- XVIII. **Mineralogical And Chemical Properties Of Palygorskite Occurrences In The Miocene To Pliocene Boundary Iskenderun Basin South Of Turkey**
KARAKAŞ Z. S., Varol B., TEKİN E., AYYILDIZ T.
XIV International Clay Conference, 14 - 20 Haziran 2009
- XIX. **An Example from Malatya Basin Cretaceous Paleocene Boundary for Transitional Facies Environment Evaporites Carbonates Siliciclastics in terms of Petroleum Exploration**
AYYILDIZ T., VAROL B. E., ÖNAL M., TEKİN E., GÜNDOĞAN İ.
17th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey (IPETGAS 2009), Ankara, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2009

Desteklenen Projeler

Akgün F., Karakaş Z. S., Ayyıldız T., Akıska E., Gündoğan İ., Tekin E., TÜBİTAK Projesi, Batı Karadeniz Bölgesi (Düzce-Bolu-Karabük) Paleojen Evaporitlerinin Stratigrafisi Sedimentoloji ve Havza Evrimi, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 30

Atıf (WoS): 23

Atıf (Scopus): 67

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5