

Prof. FUNDA AKGÜN

Personal Information

Email: funda.akgun@deu.edu.tr
Web: <https://avesis.deu.edu.tr/funda.akgun>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6028-6704
ScopusID: 55902417600
Yoksis Researcher ID: 6438

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Jeoloji (Dr), Turkey 1984 - 1990
Postgraduate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Jeoloji (YI), Turkey 1981 - 1984
Undergraduate, Ege University, Yer Bilimleri Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Pr., Turkey 1977 - 1981

Dissertations

Doctorate, Amasra-Bartın Havzası Karbonifer kömürlerinin palynolojisi ve paleoekolojisi, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Jeoloji (Dr), 1990
Postgraduate, Akhisar (Çitak) linyitlerinin palinolojik incelemesi, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Jeoloji (YI), 1984

Research Areas

Climate, Geological Engineering, General Geology, Geoarcheology, Paleontology (paleobotany, invertebrate, vertebrate), Areal Geology (general,maps and charts), Sedimentology, Stratigraphy, Surficial Geology (geomorphology, quaternary geology, soils)

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2002

Courses

JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI II , Undergraduate, 2023 - 2024
evrim ve taksonomi , Postgraduate, 2023 - 2024
paleontoloji, Undergraduate, 2023 - 2024
TARİHSEL VE TÜRKİYE JEOLOJİSİ, Undergraduate, 2023 - 2024
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI I , Undergraduate, 2022 - 2023
Paleontolojide Adlama Kuralları , Postgraduate, 2022 - 2023
Doğa Tarihi ve Evrim, Undergraduate, 2022 - 2023
Palinoloji , Postgraduate, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Migration of Fupingopollenites in the Cenozoic: Contribution from Turkish Palynoflora and Paleoclimatic Implications**
Kayseri Özer M. S., Akgün F., Tuncer A., Tekin E., Ocakoğlu F., Güngör T.
REVIEW OF PALAEOBOTANY AND PALYNOLGY AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.326, pp.1-30, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Late Eocene to Late Miocene palaeoecological and palaeoenvironmental dynamics of the Ereğli-Ulukışla 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, vol.56, no.2, pp.673-703, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Stratigraphy of the Mio-Pleistocene sequence in the Goktepe region based on the fossil record (Mugla, SW Turkey)**
Yılmaz Ö., Güngör T., Kayseri Özer M. S., Akgün F., Mayda S., Kaya T. T., Nazik A., Büyükmeliç Y.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.29, no.3, pp.501-520, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Miocene palynofloras of the Tinaz lignite mine, Mugla, southwest Anatolia: Taxonomy, palaeoecology and local vegetation change**
Bouchal J. M., MAYDA S., Zetter R., Grimsson F., AKGÜN F., Denk T.
REVIEW OF PALAEOBOTANY AND PALYNOLGY, vol.243, pp.1-36, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Palaeoclimatic and palaeoenvironmental interpretations of the Late Oligocene, Late Miocene-Early Pliocene in the Cankiri-Corum Basin**
KAYSERİ ÖZER M. S., Karadenizli L., AKGÜN F., Oyal N., Sarac G., Sen S., TUNOĞLU C., TUNCER A.
PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol.467, pp.16-36, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Evolution of Can-Etili (Canakkale-NW Turkey) lignite basin: Sedimentology, petrology, palynology and lignite characterization**
Bozcu M., AKGÜN F., Gurdal G., BOZCU A., Yesilyurt S. K., KARACA Ö., AKKİRAZ M. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH, vol.30, no.3, pp.190-207, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Miocene palynoflora of the Kocacay and Cumaovası basins: a contribution to the synthesis of Miocene palynology, palaeoclimate, and palaeovegetation in western Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., SÖZBİLİR H., AKGÜN F.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.23, no.3, pp.233-259, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Palynofloras and vertebrates from Mugla-Oren region (SW Turkey) and palaeoclimate of the Middle Burdigalian-Langhian period in Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., MAYDA S., KAYA T. T.
BULLETIN OF GEOSCIENCES, vol.89, no.1, pp.137-162, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Oligocene vegetation and climate characteristics in north-west Turkey: data from the south-western part of the Thrace Basin**
AKGÜN F., AKKİRAZ M. S., Ucbras S. D., Bozcu M., Yesilyurt S. K., BOZCU A.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.22, no.2, pp.277-303, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Sedimentary Properties of the Middle-Upper Eocene Formations in cardak, Burdur and Incesu, SW Turkey**
TOKER E., AKKİRAZ M. S., YAĞMURLU F., AKGÜN F., Örçen S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.21, no.3, pp.335-373, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Palaeoflora and Climate of Lignite-bearing Lower-Middle Miocene Sediments in the Seyitomer and Tuncbilek Sub-basins, Kiitahya Province, Northwest Turkey**
AKKİRAZ M. S., AKGÜN F., Utescher T., Wilde V., Bruch A. A., Mosbrugger V., Ucbras S. D.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.21, no.2, pp.213-235, 2012 (SCI-Expanded)

- XII. **Precipitation gradients during the Miocene in Western and Central Turkey as quantified from pollen data**
 Akkiraz M., Akgun F., Utescher T., Bruch A. A., Mosbrugger V.
PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, no.3-4, pp.276-290, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Stratigraphy and palaeoenvironment of the Lower—"middle" Oligocene units in the northern part of the Western Taurides (Incesu area, Isparta, Turkey)**
 AKKIRAZ M. S., AKGÜN F., ÖRÇEN S.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.40, no.2, pp.452-474, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Pseudodioon akyoli gen. et sp nov., an extinct member of Cycadales from the Turkish Miocene**
 Erdei B., AKGÜN F., Lumaga M. R. B.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol.285, pp.33-49, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Palynostratigraphic, palaeovegetational and palaeoclimatic investigations on the Miocene deposits in Central Anatolia (Çorum region and Sivas Basin)**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.17, no.2, pp.361-403, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Palaeoclimatic evolution and vegetational changes during the Late Oligocene-Miocene period in Western and Central Anatolia (Turkey)**
 Akgun F., Kayseri M. S., Auiraz M. S.
PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, no.1-2, pp.56-88, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Stratigraphic and palaeoenvironmental significance of Bartonian-Priabonian (Middle-Late Eocene) microfossils from the Başçeşme formation, Denizli Province, western Anatolia**
 Akkiraz M. S., AKGÜN F., ÖRÇEN S., Bruch A. A., Mosbrugger V.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.15, no.2, pp.155-180, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Palynology and age of the Early Oligocene units in Cardak-Tokca Basin, Southwest Anatolia: Paleoenvironmental implications**
 Akkiraz M., Akgun F.
GEOBIOS, vol.38, no.3, pp.283-299, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Tertiary terrestrial to shallow marine deposition in central Anatolia: A palynological approach**
 AKGÜN F., AKAY E., Erdoğan B.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.11, no.2, pp.127-160, 2002 (SCI-Expanded)
- XX. **Discussion on Akgun F. & Akyol E. 1999, Palynostratigraphy of the coal bearing neogene deposits in Buyuk Menderes graben, western Anatolia. Response - Geobios, 32, 6 : 915**
 Akyol E., Akgun F.
GEOBIOS, vol.34, no.1, pp.109-112, 2001 (SCI-Expanded)
- XXI. **A palynostratigraphic approach to the SW Anatolian molasse basin: Kale-Tavas molasse and Denizli molasse**
 Akgun F., SÖZBİLİR H.
GEODINAMICA ACTA, vol.14, pp.71-93, 2001 (SCI-Expanded)
- XXII. **Quality, palynology, and palaeoenvironmental interpretation of the Ilgin lignite, Turkey**
 Karayigit A., Akgun F., Gayer R., Temel A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, vol.38, pp.219-236, 1999 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Palynostratigraphy of the coal-bearing neogene deposits in Buyuk Menderes Graben, Western Anatolia**
 Akgun F., Akyol E.
GEOBIOS, vol.32, no.3, pp.367-383, 1999 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Palaeoecology of the Early-Middle Miocene Coal-Bearing Sediments: Examples From the Usak-Gure and Soma Basins**

- AKKIRAZ M. S., AKGÜN F., Utescher T., Wilde V., Bruch A., Mosbrugger V., Ucbras-Durak S. D.
TÜRKİYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.58, no.3, pp.39-59, 2015 (ESCI)
- II. **The Late Burdigalian-Langhian Time Interval in Turkey and the Palaeoenvironment and Palaeoclimatic Implications and Correlation of Europe and Turkey: Late Burdigalian-Langhian Palynofloras and Palaeoclimatic properties of the Mugla-Milas (Kultak)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
TÜRKİYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.53, no.1, pp.1-44, 2010 (ESCI)
- III. **Türkiye de Geç Burdigaliyen Langiyen Periyodu ve Avrupa ile Paleortamsal ve Paleoiklimsel Karşılaştırma Muğla Milas Kultak Geç Burdigaliyen Langiyen Palinoforası ve Paleoiklimsel Özellikleri**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
TÜRKİYE JEOLOJİ BÜLTENİ, vol.53, pp.1-44, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The aspects of the Late Quaternary (Holocene) setting belong to the eastern Gulf of Izmit, Adapazari, the delta of Sakarya and their environments'İzmit Körfezi'nin doğusu, Adapazari, Sakarya Deltası ve çevreleri Geç Kuvaterner (Holosen) çökellerinin özellikleri**
Kerey I. E., Meriç E., NAZİK A., TUNOĞLU C., Avşar N., Kapan-Yeşilyurt S., AKGÜN F., Uludağ M., Agası N., Tiraş M., et al.
Yerbilimleri, no.29, pp.55-76, 2004 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **PALEOEKOLOJİ VE KÜRESEL DEĞİŞİKLİKLER: ANADOLU'DAN PALEOBOTANİK VE PALEOPALİNOLOJİK VERİLERLE BİTKİ ÖRTÜSÜNÜN GEÇMİŞE TEPKİLERİ**
Akgün F., Kayseri Özer M. S.
in: Biyoçeşitlilik ve Ekosistemler , a,b,c, Editor, Tüba Basın Yayın, Ankara, pp.329-370, 2023
- II. **Neojen'den Kuvaterner'e Güneybatı Avrasya'da Flora ve Vejetasyon Değişimleri,**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
in: Kuvaterner Bilimi, N. Kazancı, A. Gürbüz, , Editor, Ankara Üniversitesi Yayınları No: 350, Ankara, pp.139-170, 2012
- III. **Fosiller ve Çalışma Yöntemleri (Palinomorflar)**
AKGÜN F., erol a., KAYSERİ ÖZER M. S.
in: Fosiller ve Çalışma Yöntemleri, T.T. Kaya, A.M. Kılıç, G. Saraç, A. Aydin, , Editor, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yayınları, pp.25-42, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **KUVATERNER PALEOVEJETASYONUNA AİT SAYISAL İKLİMSEL DEĞERLENDİRME ÇALIŞMASI: SAGALASSOS (GÖLLER BÖLGESİ, BATI TOROSLAR) ÖRNEĞİ ÜZERİNDEN**
Kayseri Özer M. S., Akgün F., Şahin M.
75. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.5
- II. **ANADOLU'DAN PALEOBOTANİK VE PALEOPALİNOLOJİK VERİLERLE BİTKİ ÖRTÜSÜNÜN GEÇMİŞE TEPKİLERİ: SENOZOYİK**
Kayseri Özer M. S., Akgün F.
75. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.3
- III. **ANADOLU'DAN PALEOBOTANİK VE PALEOPALİNOLOJİK VERİLERLE BİTKİ ÖRTÜSÜNÜN GEÇMİŞE TEPKİLERİ: PALEOZOYİK**
Akgün F., Kayseri Özer M. S.
75. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.2
- IV. **ANADOLU'DAN PALEOBOTANİK VE PALEOPALİNOLOJİK VERİLERLE BİTKİ ÖRTÜSÜNÜN GEÇMİŞE TEPKİLERİ: MESOZOYİK**

- Akgün F., Kayseri Özer M. S.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1
- V. **Türkiye'de Paleo-Ekoloji Çalışmaları ve Biyoçeşitlilik**
Akgün F.
TÜBA "Biyoçeşitlilik ve Ekosistemler Çalıştayı", İzmir, Turkey, 1 - 02 December 2022
- VI. **Palaeoenvironmental and Palaeoecological changes: Case Studies from Ereğli-Ulukışla in southern Central Anatolia**
Akgün F., Kayseri Özer M. S., Tekin E., Varol B.
NECLIME ONLINE CONFERENCE 2021, Frankfurt, Germany, 19 - 22 April 2021, pp.10
- VII. **Preliminary Palynological Data from the Campanian Sakarya Archipelago: Evidences for Vegetation Cover and Paleo-environments**
AKGÜN F., OCAKOĞLU F., KAYSERİ ÖZER M. S., Michael W.
International Earth Science Colloquium On the Aegean Region, 7 - 11 October 2019
- VIII. **New U-Pb zircon ages from the Miocene volcanic association around İzmir: What they state for evolution of the terrestrial Miocene basins in western Anatolia?**
AKAY E., İŞİNTEK İ., HASÖZBEK A., KAYSERİ ÖZER M. S., Schmitt A., Zack T., GÜNGÖR T., MertzKraus R., ERDOĞAN B., AKGÜN F., et al.
International Earth Science Colloquium On the Aegean Region, 7 - 11 October 2019
- IX. **Paleovegetation and Paleoclimate of the Hacıbekirli 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., GÜNDÖĞAN İ., sözeri k., US M. S., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 January - 01 February 2019
- X. **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., GÜNDÖĞAN İ., sözeri k., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 January - 01 February 2019, pp.995-999
- XI. **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., GÜNDÖĞAN İ., herece e., US M. S., akişka e., AYYILDIZ T., VAROL B. E.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, 28 January - 01 February 2019, pp.1000-1003
- XII. **Drowned and Rebirth of a Platform Type Carbonates: an Example from the Karabük Paleogene Basin (West Black Sea Region)**
TEKİN E., VAROL B., HERECE E., AKGÜN F., GÜNDÖĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AYYILDIZ T., AKISKA E., US M. S., KAYSERİ ÖZER M. S.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 28 January 2019
- XIII. **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., GÜNDÖĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.
EGU2018, 8 - 13 April 2018
- XIV. **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., HERECE E., AKGÜN F., GÜNDÖĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., Demiral B., et al.
EGU2018, 8 - 13 April 2018
- XV. **Sedimentological properties of the Western Pontides Middle Eocene evaporites (Kaynaşlı-Bakacak, West of Bolu, Turkey)**
TEKİN E., GÜNDÖĞAN İ., AYYILDIZ T., AKGÜN F., US M. S., HERECE E., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.

- XVI. **Kömür içeren Dombayova Grabeni (Batı Anadolu) üzerine paleo-ortamsal ve paleoiklimsel yorumlar: Ostrakod ve palinomorflara dayalı bir çalışma**
DEMİRER Ş. S., TUNOĞLU C., TUNCER A., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
18. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, 28 September - 01 October 2017
- XVII. **Pliocene Vegetation and Climate Reconstruction Based on Pollen Data from Dombayova Graben Afyonkarahisar Western Anatolia**
demirer ş. s., AKGÜN F., TUNOĞLU C., TUNCER A., KAYSERİ ÖZER M. S.
17 th Palaeontology - Stratigraphy Workshop, Balikesir, Turkey, 13 - 16 October 2016
- XVIII. **Stratigraphy of the Neogene sequence between İzmir and Manisa western Anatolia New palynological and radiogenic age data**
İŞİNTEK İ., AKAY E., KAYSERİ ÖZER M. S., HASÖZBEK A., zack t., AKGÜN F., erdoğan b.
17 th Palaeontology - Stratigraphy Workshop, Balikesir, Turkey, 13 - 16 October 2016
- XIX. **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 İ., GÜNDÖĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş., GÖRMÜŞ M., BÜYÜKMERİÇ Y.
RCMNS workshop, İzmir, Turkey, 16 September - 18 April 2016
- XX. **Palaeovegetation of the Cihanbeyli-Yeniceoba Oligo-Miocene Basin (Central Turkey)**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., HERECE İ., GÜNDÖĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş., GÖRMÜŞ M., BÜYÜKMERİÇ Y.
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2016
- XXI. **PALAEOVEGETATION OF THE CİHANBEYLİ YENİCEOBA OLIGO MIOCENE BASIN CENTRAL TURKEY**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., TEKİN E., VAROL B. E., herece e., GÜNDÖĞAN İ., sözeri k., şen ş., GÖRMÜŞ M., BÜYÜKMERİÇ Y.
the International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, 24 - 28 May 2016
- XXII. **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 İ., GÜNDÖĞAN İ., SÖZERİ K., ŞEN Ş.
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2016
- XXIII. **Cihanbeyli-Yeniceoba Tersiyer Havzası'nın Eskiortamsal Yorumlamaları (Tuzgölü, Turkey)**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B. E., TEKİN E., herece e., GÜNDÖĞAN İ., sözeri k., şen ş., göksu b., GÖRMÜŞ M., et al.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 11 - 15 April 2016
- XXIV. **Paleoenvironmental interpretations and age constraints on Akkaşdağı Formation using ostracods and palynofloras Çankırı Çorum Basin Central Anatolia**
TUNCER A., TUNOĞLU C., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., şen ş., levent k.
8th European Ostracodologists Meeting, Tartu, Estonia, 22 - 30 July 2015
- XXV. **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., erdal h., GÜNDÖĞAN İ., sözeri k., şen ş., BÜYÜKMERİÇ Y., GÖRMÜŞ M., et al.
6th NECLIME workshops, 26 - 27 November 2015
- XXVI. **Indicative value of non pollen palynomorphs Npps from Pliocene sediments of Dombayova Graben Central Anatolia**
şükür sinan d., AKGÜN F., TUNOĞLU C., TUNCER A.
6th NECLIME workshops, 26 - 27 November 2015
- XXVII. **Anadolu'xxnun IPR-Vejetasyon Analizi Sonuçlarına bağlı Geç Oligosen, Miyosen-Erken Pliyosen'xxe ait paleortamsal yorumlamaları**

- KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 16. Paleoontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, Turkey, 25 - 28 October 2015
- XXVIII. **Distribution of ostracod assemblages in Çiğdem and Terzili Ponds Kastamonu Northern Turkey**
 TUNCER A., TUNOĞLU C., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., şen ş., karadenizli l.
 8th European Ostracodologists' Meeting, 22 - 30 July 2015
- XXIX. **Palynological Record of Early Pliocene Vegetation and Climatein Central and Western Anatolia**
 nurdan y., şükrü sinan d., AKGÜN F., TUNOĞLU C.
 2 International Congress on Stratigraphy, 19 - 23 July 2015
- XXX. **Cihanbeyli Yeniceoba Basin Central Anatolia Turkey Its Sedimentary Environments Basinal Architecture and Structural Relationship with Tuzgölü and Haymana Basins**
 VAROL B. E., TEKİN E., erdal h., GÜNDÖĞAN İ., koray s., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., şen ş., GÖRMÜŞ M., ibrahim ç.
 31st. IAS Meeting of Sedimentology, 22 - 25 June 2015
- XXXI. **Petrographic Mineralogic And Geochemical Properties Of Yeniceoba Cihanbeyli Tertiary Basin Fill Deposits**
 koray s., VAROL B. E., TEKİN E., erdal h., GÜNDÖĞAN İ., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., şen ş., GÖRMÜŞ M., bilge g.
 31st. IAS Meeting of Sedimentology, 22 - 25 June 2015
- XXXII. **Gypsum Conglomerate and its Environmental Implication An Example of Cihanbeyli Yeniceoba Tertiary Basin Central Anatolian**
 VAROL B. E., TEKİN E., erdal h., GÜNDÖĞAN İ., koray s., BÜYÜKMERİÇ Y., AKGÜN F., şen ş., GÖRMÜŞ M., US M. S.
 31st. IAS Meeting of Sedimentology, 22 - 25 June 2015
- XXXIII. **Batı ve Güneybatı Anadolu Fosil Değerleri**
 KAYSERİ ÖZER M. S., SARI B., İŞİNTEK İ., TAGLİASACCHİ E., AKGÜN F., KAYA T. T.
 15. Paleoontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, ANTALYA, Turkey, 14 - 16 October 2014
- XXXIV. **Palaeovegetational Investigation from the Sediments of the 7000BP and 6 Century in the Ancient Harbor of Yenikapı İstanbul**
 AKGÜN F., Doğan P., KAYSERİ ÖZER M. S., BOZCU M.
 NECLIME Annual Meeting, 4 - 07 October 2014
- XXXV. **Çankırı-Çorum Havzasının (Kırıkkale-Orta Anadolu) Oligosen, Geç Miyosen-Erken Pliyosen Palinolojik Ve Paleoiklimsel Yorumlamaları**
 KAYSERİ ÖZER M. S., Karadenizli L., AKGÜN F., Oyal N., Saraç G., şen ş.
 67 Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri Kitabı, ANKARA, Turkey, 3 - 08 March 2014
- XXXVI. **Çanakkale-Şevketiye Bölgesine Ait Mikromakrofloralar ve İz Fosili Bulguları**
 DEMİRCAN H., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
 67 Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri Kitabı, ANKARA, Turkey, 3 - 08 March 2014
- XXXVII. **Palinolojik bulgulara dayalı, Yenikapı-İstanbul antik limanına ait, 7000 BP ve 6. Yüzyıl arasındaki sedimanlarının paleovejetasyonel karşılaştırması**
 AKGÜN F., PERİNÇEK D., KAYSERİ ÖZER M. S., BOZCU M.
 13. Paleoontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, KÜTAHYA, Turkey, 27 - 29 October 2013
- XXXVIII. **Palynological and Palaeoclimatic Interpretation of the Late Miocene-Early Pliocene in the Çankırı-Çorum Basin (Kırıkkale-Central Anatolia)**
 KAYSERİ ÖZER M. S., Karadenizli L., AKGÜN F., Oyal N., Saraç G., şen ş.
 The 14th NECLIME meeting Saint Petersburg, 1 - 04 October 2013
- XXXIX. **Palaeovegetational comparison between sediments of the 7000 BP and 6 Century in the Ancient Harbor of the Yenikapı İstanbul Based on the Palynological Data**
 AKGÜN F., Doğan P., KAYSERİ ÖZER M. S., BOZCU M.
 14th Neogene to Quaternay Geological Evolution of Mediterranea, Paratethys and Black Sea (RCMNS), 27 - 29 September 2013
- XL. **Synthesis of Vegetation and Climate of the Middle-Late Miocene period in Central and Southwestern Turkey: palynofloras of Kocaçay, Cumaovası and Ören basins**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 NECLIME Annual Meeting, 1 - 04 October 2011

- XLI. **Ören Havzası'nnın Orta Miyosen sürecindeki paleoiklimsel ve paleovejetasyonel özellikleri**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
64 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 25 - 29 April 2011
- XLII. **Isparta ve Gümüşhane (G ve KD Türkiye) Triyas-Orta Jurasik Periyoduna Ait İklimsel Değerlendirmeler**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., İŞİNTEK İ., KANDEMİR R., YAĞMURLU F.
64 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 25 - 29 April 2011
- XLIII. **Isparta ve Gümüşhane (G ve KD Türkiye) Geç Triyas-Orta Jurasik Periyoduna Ait Palinolojik Bulgular ve İklimsel Değerlendirmeler**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., İŞİNTEK İ., KANDEMİR R., YAĞMURLU F.
11. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, ADIYAMAN, Turkey, 29 - 31 October 2010
- XLIV. **Anadolu'nda Ören Havzasına ait Miyosen Makro ve Mikro Flora: Paleoiklimsel ve Paleovejetasyonel Yorumlamalar**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., Wilde V., Bruch A.
63 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 5 - 09 April 2010
- XLV. **Palaeovegetational and Palaeoclimatic Interpretation during the Burdigalian-Langhian Period in Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
NECLİME Annual Meeting, 28 September - 01 October 2009
- XLVI. **Milas-Ören Havzasının Şattiyen Paleoiklim ve Palaeovejetasyonu: Palinolojik ve ^{13}C ve ^{18}O İzotop Analizlerini Temel Alarak**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., KAPAN S.
62 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 13 - 17 April 2009
- XLVII. **Türkiyenin Eosenden Miyosene Palaeiklim ve Palaeovejetasyonundaki Değişimler**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., ERLAT E.
62 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 13 - 17 April 2009
- XLVIII. **Üzümdere Formasyonunun Köklüyüyle, Sorgun Yaylası ve Çayır Yaylası Tip Kesimalerde Kömürlü Triyas-Liyas Sınır Tabakalarından Foraminifer, Alg ve Palinoloji Verileri (Anamas-Akseki Otoktonu Aksu-Isparta, Güney Türkiye)**
İŞİNTEK İ., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., YAĞMURLU F.
62 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 13 - 17 April 2009
- XLIX. **Ören Havzasının Şattiyen Dönemindeki Palaeiklimsel ve Palaeokolojik Özellikleri**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., KAPAN S.
9. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, DENİZLİ, Turkey, 10 - 12 October 2008
- L. **Late Burdigalian-Langhian time interval in Turkey-palaeoenvironment and palaeoclimatologic implications and correlation of Europe and Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
Terra Nostra 2008/2, IPC-XII/IOPC-VIII, 1 - 05 September 2008
- LI. **Doğu Toroslar'nda (Saimbeyli-Adana) Devoniyen-Karbonifer Geçişini Belgeleyen Brachiopod, Conodont ve Miyosporlar**
NALCIOĞLU G., KAYSERİ ÖZER M. S., ÇAPKINOĞLU Ş., AKGÜN F.
7. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, ANKARA, Turkey, 22 - 23 November 2007
- LII. **Palynological Investigations of the Early Miocene Period in the İzmir-Sabuncubeli Area**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKAY E., AKGÜN F., ERDOĞAN B.
30. yıl Jeoloji Sempozyumu, ADANA, Turkey, 25 - 27 October 2007
- LIII. **Investigations for the Middle Miocene Time in Central Anatolia (Çorum Region and Sivas Basin)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
30. yıl Jeoloji Sempozyumu, ADANA, Turkey, 25 - 27 October 2007
- LIV. **Stratigraphy and microfaunal data of the Oligocene and Miocene ages in the Alakilise and Kultak regions (Gökova region)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., Örçen S.

- NECLİME Annual Meeting, 25 - 28 October 2007
- LV. **Early Middle Miocene (Langhian) period in north of the Gökova Gulf (western Anatolia)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
NECLİME Annual Meeting, 25 - 28 October 2007
- LVI. **Türkiye'nin Miyosen Periyodundaki Palaeoklimsel Özellikleri ve Avrupada ki yeri**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
8. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, ÇANAKKALE, Turkey, 7 - 09 September 2007
- LVII. **Kultak (Milas-Muğla) Memeli Faunasının Yeni Bulgular Işığının Değerlendirilmesi**
KAYA T. T., MAYDA S., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 16 - 22 April 2007
- LVIII. **A Quantitative Palynological Investigation of Coal-Bearing Eocene Sediments In Turkey**
AKKİRAZ M. S., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LIX. **Biostratigraphical Study of the Oligo-Miocene in The Muğla-Ören and Muğla-Yatağan Regions, Western Anatolia (Turkey)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LX. **Palaeoclimatic Evolution And Vegetational Changes During The Late Oligocene-Miocene Period In Western And Central Anatolia-Turkey**
AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., AKKİRAZ M. S.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LXI. **Spatial Distribution of Climatic Conditions of the Early, Middle And Early Late Miocene Based On Results of Coexistence Approach In Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., ERLAT E., Bruch A.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LXII. **Palynological And Faunal Inventions Of the Oligo-Miocene Period in The Muğla-Kultak Region, Western Anatolia (Turkey) Preliminary Results**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., KAYA T. T., MAYDA S.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LXIII. **Palynostratigraphy And Palaeoclimatology of the Ermenek and Mut Regions (Southern Turkey) In The Earliest Oligocene Period**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., İlgar A., Yurtsever Ş. T., Derman S.
7th European Palaeobotany Palynology Conference, 6 - 12 December 2006
- LXIV. **KD Doğrultulu Kemalpaşa-Torbalı Havzası?nın Neotektonik Evrimi,"ATAG, İZMİR**
SÖZBİLİR H., UZEL B., SÜMER Ö., SARI B., AKKİRAZ M. S., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
ATAG, İZMİR, 2 - 04 November 2006
- LXV. **KD Doğrultulu Kemalpaşa-Torbalı Havzası ve Çubukludağ Grabeninin palinostratigrafisi ve bu havzaların oluşumu sırasındaki iklimsel değişimler, Batı Anadolu**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., SÖZBİLİR H.
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 20 - 24 March 2006
- LXVI. **KD Doğrultulu Kemalpaşa Torbalı Havzası nın Neotektonik Evrimi**
SÖZBİLİR H., UZEL B., SÜMER Ö., SARI B., AKKİRAZ M. S., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 20 - 24 March 2006
- LXVII. **Miyosen Dönemine Ait Palinolojik Verilere Dayalı Isı Dağılım Haritaları (Türkiye)**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 20 - 24 March 2006
- LXVIII. **The Early to Late Miocene temperature patterns and gradients with Coexistence Approach and climatic evolution in Turkey**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
NECLİME Annual Meeting, 25 - 27 October 2005
- LXIX. **"Latest Devonian - earliest Carboniferous Miospores Biostratigraphy from Adana and Mardin**

- Regions, southeast Anatolia, Turkey**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., Alişan C.
 Depositional Environments of the Gondwanan And Laurasian Devonian, 25 - 27 October 2005
- LXX. **Palynoflora from the Early to early Late Miocene and palaeoclimatological data in the Kemalpaşa-Torbalı basin and Çubukludağ Graben in the Western Anatolia (Turkey)**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., SÖZBİLİR H.
 NECLİME Annual Meeting, 25 - 27 October 2005
- LXXI. **Foraminiferal, algal and Palyngologic data from the coal bearing Triassic (Rhaetian)- Liassic boundary in the Üzümdere Formations of the Anamas-Akseki Autochthon (North of Yakaköy, Aksu-Isparta, Southern Turkey)**
 İŞİNTEK İ., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F., YAĞMURLU F.
 IESCA, İZMİR, 16 - 19 October 2005
- LXXII. **Suludere Formasyonu Kiraz Havzası Küçük Menderes Grabeni Doğu Ucu**
 EMRE T., SÖZBİLİR H., GÖKÇEN N., AKGÜN F.
 5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, Ankara, Turkey, 5 - 06 May 2005
- LXXIII. **Dereköy Formasyonu, Kemalpaşa-Torbalı Havzası, Batı Anadolu**
 SÖZBİLİR H., SARI B., AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., GÖKÇEN N., AKKİRAZ M. S., SÜMER Ö.
 5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, ANKARA, Turkey, 5 - 06 May 2005
- LXXIV. **Preliminary Palynological Investigations of the Quaternary Sequence in Yüzüncü Yıl University Campus Area**
 KAMAR G., Örçen S., KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 58 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 11 - 15 April 2005
- LXXV. **Palynological evidence for Miocene climatic changes of the Miocene period in the Çankırı-Çorum and Sivas Basins (Central and east Anatolia),"**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 11 - 15 April 2005
- LXXVI. **Paleoclimatic Evolution and Vegetational Changes from the Oligocene to Miocene in Turkey**
 AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S., AKKİRAZ M. S.
 NECLİME Annual Meeting, 29 October - 02 November 2004
- LXXVII. **Climatic Evolution and Vegetational Changes during the Miocene Period in the Central Anatolia (Turkey)**
 AKGÜN F., KAYSERİ ÖZER M. S.
 NECLİME Annual Meeting, 29 October - 02 November 2004
- LXXVIII. **First Example of a Transtensional Supradetachment Basin in western Anatolia The Kemalpaşa Torbalı Basin Turkey**
 SÖZBİLİR H., SARI B., AKGÜN F., GÖKÇEN N., SÜMER Ö., ERKÜL F.
 32nd International Geological Congress, Italy, 20 - 28 August 2004
- LXXIX. **Palynological data on Devonian miospores in the Adana- Tufanbeli (SE Anatolia)"**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 International Palynological Congress, İSPANYA, 4 - 09 July 2004
- LXXX. **Öğrenci merkezli probleme dayalı eğitim sisteminde eğitim yönlendiriciliğinin temel ilkeleri**
 ÖZKURT A., İNCİ U., AKGÜN F., UTKU M., SEYRANKAYA A.
 I. Aktif Eğitim Kurultayı, İzmir, Turkey, 29 - 30 May 2004, pp.121-126
- LXXXI. **Palynofloristic Correlation of Neogene Sediments in Western and Central Anatolia (Turkey)**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 NECLİME Annual Meeting, 11 - 14 September 2003
- LXXXII. **Palynological data on Miocene climate and vegetation in the Çankırı-Çorum and Sivas Basins (Central Anatolia-Turkey)**
 KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.
 20 Yıl Sempozyumu Bildiri Özleri, ISPARTA, Turkey, 14 - 16 May 2003
- LXXXIII. **Palynostratigraphic Correlation of Lignite Bearing Miocene Sediments and Their Depositional**

Environments in the Central Anatolia, Turkey

KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.

56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Turkey, 14 - 20 April 2003

- LXXXIV. **Erken Orta Miyosen sedimanter istifindeki sintektonik formasyon içi uyumsuzluklar ve bunların tektonik önemi Kemalpaşa Torbalı Havzası Batı Anadolu**
SÖZBİLİR H., SARI B., AKKİRAZ M. S., AKGÜN F., GÖKÇEN N.

56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 20 April 2003

- LXXXV. **Kiraz İzmir Kuzeydoğusunun Jeolojisi Küçük Menderes Grabeni Batı Anadolu**
EMRE T., SÖZBİLİR H., GÖKÇEN N., AKGÜN F.

56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 20 April 2003

- LXXXVI. **Palynostratigraphic Correlation of the Miocene Sediments with Lignites and Their Depositional Environments in the Central Anatolia**
KAYSERİ ÖZER M. S., AKGÜN F.

6th European Paleobotany-Palynology Conference, 29 August - 02 September 2002

- LXXXVII. **Palynostratigraphic correlation of the coal bearing Eocene Sediments between Çorum-Amasya (Çankırı-Çorum Basin, Central Anatolia- Turkey).**
AKGÜN F., Özdemir İ., atalay z., KAYSERİ ÖZER M. S.

Fourth International Turkish Geology Symposium, ADANA, 10 - 14 September 2001

- LXXXVIII. **Palynostratigraphic correlation of the coal bearing Eocene Sediments between Çorum-Amasya (Çankırı-Çorum Basin, Central Anatolia**
AKGÜN F., Özdemir İ., atalay z., KAYSERİ ÖZER M. S.

4 th European Coal Conference (Poland), Programme and Abstracts, POLONYA, 10 - 14 October 2000

- LXXXIX. **Stratigraphy and tectonic significance of the early Oligocene early Miocene late orogenic Piggy Back Basin SW Turkey**

SÖZBİLİR H., AKGÜN F., AKKİRAZ M. S.

IESCA, İzmir, Turkey, 25 - 29 September 2000

- XC. **Uyumsuzluklarla sınırlanmış Tersiyer yaşılı Tortul istiflerin Denizli ve İzmir arasındaki stratigrafisi**

SÖZBİLİR H., AKGÜN F., AKKİRAZ M. S.

53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 21 - 25 February 2000

Supported Projects

Şeker Zor E., Kayseri Özer M. S., Akgün F., Nazik A., Parlak O., Özdemir A., Özcan D., Yılmaz İ. Ö., Şimşek E., TUBITAK Project, Hakkari-Şırnak (GD Anadolu) bölgesinde Devoniyen-Karbonifer İstifinin (Arap Platformu) Biyostratigrafisi, Fasiyes-Ekosistem Özellikleri ile Küresel Olayların Tanımlanması ve Doğu Toroslar'la Korelasyonu, 2024 - 2026

Tekin E., Kayseri Özer M. S., AKGÜN F., TUBITAK Project, Batı Karadeniz Bölgesi (Düzce-Bolu-Karabük) Paleojen Evaporitlerinin Stratigrafisi, Sedimentolojisi ve Havza Evrimi, 2017 - 2019

AKGÜN F., Project Supported by Higher Education Institutions, BALIKESİR-GÖNEN HAVZASININ PALİNOSTRATİGRAFİSİ VE PALEOCOGRAFİK ÖZELLİKLERİ (KUZEYBATI ANADOLU):COEXISTENCE APPROACH ANALİZİNE DAYALI PALEOİKLİMSEL BULGULAR, 2009 - 2012

AKGÜN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Batı Anadolu'daki Neojen Çökellerinin Yapraç ve Palinofloraya Dayalı Paleoortam, Paleojetasyon ve Paleoklimin Kurulması, 2007 - 2010

AKGÜN F., TUBITAK Project, Çan Yenice Bayramiç Çanakkale Linyit Havzasının Sedimentolojik Petrolojik Jeokimyasal ve Palinolojik İncelenmesi, 2006 - 2008

Candan O., Akgün F., Akal C., Project Supported by Higher Education Institutions, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Optik Görüntüleme Sistemi Altyapı projesi, 2002 - 2003

Metrics

Publication: 121

Citation (WoS): 602

Citation (Scopus): 729

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 15

Non Academic Experience

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü

Ege Üniversitesi EGE UNIV.YER BILIM.FAK.(GENEL JEOLOJ.BOL