

Prof. NAZAN YALÇIN ERİK

Personal Information

Email: nyalcin@cumhuriyet.edu.tr

Other Email: nyalcin@gmail.com

Web: <https://nazanyalcinerik.com>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7849-8660

ScopusID: 8218294200

Yoksis Researcher ID: 60033

Education Information

Doctorate, Turkey 1998 - 2002

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, SOCAR Energy Education-2023, Sabancı University (SES) and SOCAR, 2023

Other, Eğitim ve Öğrenci Koçluğu, Yeditepe Üniv-İstanbul NLP, 2021

Vocational Training, Akademik Mentor Eğitimi, Ege Üniversitesi, 2021

Education Management and Planning, Eğiticinin Eğitimi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2019

Renewable Energy Sources, Yenilenebilir Enerji Teknolojileri, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2015

Dissertations

Doctorate, Cudi grubu birimlerinin Nusaybin (Mardin)-Cizre (Şırnak) arasında yer alan kesiminin organik petrografi, organofasiyes ve kaynak kaya özellikleri, 2002

Postgraduate, Toroslar'xxda Bozkır (Konya) güney batı yöresinin petrol anakaya ve organik fasiyes özellikleri, Sivas Cumhuriyet University, 1997

Research Areas

Geological Engineering, Ore Deposits-Geochemistry, Energy Resources, Coal Geology, Petroleum Geology, Alternative Energy Resources, Geothermal energy, Petroleum Geochemistry, Well Logging, Alternate Fuels and Energy Resources

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Yıldızeli Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2021 - Continues
Associate Professor, 2012 - 2021
Assistant Professor, 2002 - 2012

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Yıldızeli Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2021 - Continues

Courses

Çevre Jeolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Topografya, Undergraduate, 2020 - 2021
Petrol ve Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020
Bitümlü Şeyler, Postgraduate, 2018 - 2019
İş Güvenliği ve Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019
İş Güvenliği ve Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019
Enerji Hammaddeleri, Postgraduate, 2019 - 2020
İş Sağlığı ve Güvenliği - I, Undergraduate, 2019 - 2020
İş Sağlığı ve Güvenliği - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Hidrokarbon Aramalarında Organik Jeokimyasal Yöntemler, Postgraduate, 2019 - 2020
Organik Fasiyesler, Postgraduate, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Seminer Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Tez Çalışması, Postgraduate, 2018 - 2019
Petrol ve Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018
Petrol Sistemleri, Doctorate, 2015 - 2016
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Doctorate, 2015 - 2016
Kömür ve Petrol Jeolojisinde Jeokimyasal Fosil (Biomarker) Değerlendirilmesi, Doctorate, 2015 - 2016
Petrol Jeolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015
Petrol Jeolojisi, Undergraduate, 2012 - 2013
Petrol Ve Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012
Petrol Ve Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012
Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2009 - 2010
Kömür Jeolojisi, Undergraduate, 2009 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The impact of an outdoor education project on middle school students' perceptions and awareness of the renewable energy**
BULDUR S., BURSAL M., YALÇIN ERİK N., YÜCEL E.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, vol.134, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Hydrocarbon generation potential of late cretaceous shales and carbonates in Hekimhan basin and genetic relationships with Karadere oil seep (Eastern Anatolia Region, Turkey)**
Erik N.
JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY, vol.8, no.4, pp.1139-1158, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Paleoenvironment characteristics and hydrocarbon potential of the Lower Miocene bituminous shales in Sivas Basin (Central Anatolia, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.9, no.1, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of the organic matter properties and hydrocarbon potential of the Sivas Basin, Central Eastern Anatolia, Turkey, using Rock-Eval data and organic petrography**
YALÇIN ERİK N., Aydemir A., BÜYÜKSARAÇ A.
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING, vol.127, pp.148-168, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Geophysical investigation and hydrocarbon potential of Cankiri-Corum Basin, Turkey**
Aslan Y., Buyuksarac A., YALÇIN ERİK N., Aydemir A., ATEŞ A.
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING, vol.110, pp.94-108, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Organic Geochemical Characterization and Hydrocarbon Potential of Tertiary Coals of the Tokat Province (Central Anatolia, Turkey)**
Erik N., Ay F.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, vol.35, no.11, pp.991-999, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Hydrocarbon generation potential and Miocene-Pliocene paleoenvironments of the Kangal Basin (Central Anatolia, Turkey)**
Erik N.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.42, no.6, pp.1146-1162, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Petrographical properties and unusual features of Kangal coals, Sivas-Turkey**
Toprak S., YALÇIN ERİK N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, vol.86, no.4, pp.297-305, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Hydrocarbon generation potential and Miocene Pliocene paleoenvironments of the Kangal Basin Central Anatolia Turkey**
Yalçın Erik N.
Journal Of Asian Earth Sciences, vol.42, pp.1146-1162, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **On the Use of Conventional and Soft Computing Models for Prediction of Gross Calorific Value (GCV) of Coal**
YALÇIN ERİK N., YILMAZ I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL PREPARATION AND UTILIZATION, vol.31, no.1, pp.32-59, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Relationships between coal-quality and organic-geochemical parameters: A case study of the Hafik coal deposits (Sivas Basin, Turkey)**
Erik N., Sancar S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, vol.83, no.4, pp.396-414, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Different types of learning algorithms of artificial neural network (ANN) models for prediction of gross calorific value (GCV) of coals**
YILMAZ I., YALÇIN ERİK N., KAYNAR O.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.5, no.16, pp.2242-2249, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comment to "Comparative petroleum systems analysis of the interior basins of Turkey: Implications for petroleum potential" [Mar. Pet. Geol. 26 (2009) 1656-1676]**
Buyuksarac A., YALÇIN ERİK N.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.27, no.7, pp.1676-1677, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **ORGANIC GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF SIRNAK ASPHALTITES IN SOUTHEAST ANATOLIA, TURKEY**
Kavak O., Connan J., Erik N., Yalçin M. N.
OIL SHALE, vol.27, no.1, pp.58-83, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Organic-geochemical characteristics of the Miocene Lycian Basin, western Taurides, Turkey**
Ozcelik O., Altunsoy M., Acar F., Erik N.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.51, no.1, pp.77-93, 2009 (SCI-Expanded)

- XVI. **Organic facies variation from well data on the Cudi Group, the eastern part of SE Turkey**
Erik N., Ozcelik O.
GEOCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol.45, no.11, pp.1152-1163, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Interpreting Rock-Eval pyrolysis data using graphs of S2 vs. TOC: Middle Triassic-Lower Jurassic units, eastern part of SE Turkey**
Erik N., Ozcelik O., Altunsoy M.
Journal of Petroleum Science and Engineering, vol.53, pp.34-46, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Source-rock hydrocarbon potential of the Middle Triassic-Lower Jurassic Cudi Group units, eastern Southeast Turkey**
Erik N., Ozcelik O., Altunsoy M., Illeez H.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.47, no.4, pp.398-419, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Organic geochemical characteristics of the bituminous Eocene units in the Corum-Suluova Basin, central Anatolia, Turkey**
Altunsoy M., Ozcelik O., Erik N.
PETROLEUM GEOSCIENCE, vol.10, no.2, pp.163-171, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Source Rock Characterization for Hydrocarbon Generative Potential of Çilhoroz Coals, Eastern Anatolia Region, Turkey: Petrographic And Geochemical Approach**
YALÇIN ERİK N., AY F.
Petroleum and Coal, vol.65, no.2, pp.312-333, 2023 (Scopus)
- II. **Öğrencilerin Enerji Tasarrufu Davranışlarına Yönelik Farkındalık Düzeyleri: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Örneği**
AY F., YALÇIN ERİK N.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.9, no.2, pp.222-237, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A NON-TRADITIONAL RESOURCE FOR CRITICAL MINERALS: RARE EARTHS +Y (REY), AND Sc CONTENTS OF SOME TURKISH LOW-RANK COALS**
YALÇIN ERİK N.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.25, no.2, pp.155-172, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Use of petrological and organic geochemical data in determining hydrocarbon generation potential of coals: miocene coals of Malatya Basin (Eastern Anatolia-Turkey)**
Yalçın Erik N., Ay F.
International Journal of Coal Science and Technology, vol.8, pp.510-533, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **YENİ ORTADOĞU MU? SAHRA ALTI AFRİKA'NIN PETROL VE GAZ POTANSİYELİ, KÜRESEL ENERJİ SEKTÖRÜNDEKİ ÖNEMİ**
YALÇIN ERİK N.
AHBV Akdeniz Havzası ve Afrika Medeniyetleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.25-47, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN KÜRESEL ISINMA VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE YÖNELİK BİLGİ VE ALGI DÜZEYLERİ**
AY F., YALÇIN ERİK N.
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.1, no.2, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Characteristics of Some Turkish Lignites and Potential of Using in Agricultural Sector**
Yalçın Erik N., Ay F.
European Journal of Engineering and Natural Sciences, vol.3, no.2, pp.42-45, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Disiplinler Arası Bir Doğa Eğitimi Projesinin Ortaokul Öğrencilerinin Çevreye Yönelik Duyuşsal Özelliklerine ve Çevre Bilinçlerine Etkisi**
BULDUR S., BURSAL M., YÜCEL E., YALÇIN ERİK N.
İnsan ve Toplum Bilimleri Araştırmaları Dergisi, vol.7, no.5, pp.284-303, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Çilhoroz (Çayırılı-Erzincan) Kömürlerinin Paleo-Çökelim Ortamı ve Kömürleşme Süreci Özellikleri**

YALÇIN ERİK N., AY F.

Mühendislik ve Yer Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.11-29, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Biological marker indicators of paleo-depositional environment for the Eocene formations around Zara-Bolucan region (Central Anatolia, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
Advances in Geo-Energy Research, vol.2, no.3, pp.237-244, 2018 (Scopus)
- XI. **Organic geochemical characteristics of Alpagut-Dodurga (Corum) coals**
YALÇIN ERİK N., Aslan Y., BÜYÜKSARAÇ A.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, no.3, pp.566-575, 2018 (ESCI)
- XII. **BİYODEDEKTİF HAM PETROL SIZINTISI VE ÇEVRE KİRLİLİĞİARAŞTIRMALARINDA BİYOMARKER VERİLERİNİN KULLANIMI**
YALÇIN ERİK N.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi B- Teorik Bilimler, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Biomarker Characteristics of Triassic Kasımlar Formation Akseki-AnamasPlatform, Western Taurus, Turkey**
ÖZÇELİK O., ALTUNSOY M., YALÇIN ERİK N., KARADİREK S., ÜNAL N.
Journal of Scientific and Engineering Research, vol.4, no.6, pp.141-147, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Tarihsel Süreç Boyunca Değişen Dünya Petrol Fiyatları Etkenler ve Öngörüler**
YALÇIN ERİK N., KOŞAROĞLU Ş. M.
C.Ü. İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.119-143, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **ŞEYL GAZI Jeolojik Özellikleri Çevresel Etkileri ve Küresel Ekonomik Anlamı**
YALÇIN ERİK N.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.59, no.2, pp.211-237, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Şeyl Gazı Kaya Gazı ve Çevresel Etkileri**
YALÇIN ERİK N.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.37, no.4, pp.31-43, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Petrol Tankeri Kazaları ve neden olduğu çevre kirliliği**
YALÇIN ERİK N.
Mavi Gezegen, no.20, pp.1-11, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Hekimhan Havzası' nda Karadere petrol sızıntısı ve Hekimhan Formasyonu' nun organik jeokimyasal özellikleri ve kökensel ilişkileri (Doğu Anadolu, Türkiye)**
YALÇIN ERİK N., Merve F.
TPJD Bülteni, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The Biomarker Properties and Comparisons of Şahinali Beypazarı and Karapınar Turkey Coaly Plio Miocene Depositions**
ÜNAL N., SELİN H., ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
Energy Procedia, no.59, pp.142-149, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Pınarbaşı Sarız Kayseri civarındaki Karbonifer ve Permian yaşlı birimlerin organik fasiyes değerlendirilmesi**
YALÇIN ERİK N., Seyide Gül T.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Hotamış Formasyonu (Pliyosen) çökellerinin organik fasiyes özellikleri, Karapınar (Konya)**
Yalçın Erik N.
C.Ü. C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.20, no.1, pp.25-37, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Kömürleşme süreci ve paleoortam özelliklerinin belirlenmesinde biyomarker verilerinin kullanımı, Kangal kömürleri (Sivas, Türkiye)**
Yalçın Erik N.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), vol.23, no.1, pp.19-37, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Tersiyer yaşlı Artova ve Zile kömürlerinin Tokat organik jeokimyasal özellikleri ve hidrokarbon**

türetim potansiyelleri

YALÇIN ERİK N., AY F.

Hacettepe Üniversitesi, Yerbilimleri Dergisi, vol.31, no.3, pp.169-190, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **Organic Geochemical Characteristics of Hafik Coal Deposits Sivas Basin Turkey**
YALÇIN ERİK N.
Geologie, pp.192-198, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Kömürleşme süreci ve paleoortam Özelliklerinin belirlenmesinde Biyomarker verilerinin kullanımı kangal Kömürleri Sivas Türkiye**
YALÇIN ERİK N.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, vol.23, no.1, pp.19-37, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Hafik Kömürlerinin (Sivas) Organik Jeokimyasal ve Organik Petrografik Özellikleri**
Yalçın Erik N.
TPJD, vol.20, no.2, pp.9-33, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Merzifon-Suluova (Amasya) arasındaki Eosen sedimentlerinin kuyu verilerine göre hidrokarbon kaynak kaya incelemesi**
Yalçın Erik N.
Süleyman Demirel Üniv. Fen Bilimleri Ens. Dergisi , vol.1, no.1, pp.259-269, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Karayün (Sivas Güneydoğusu) Civarındaki Miyosen Yaşlı Birimlerin Organik Jeokimyasal, Organik Petrografik ve Organik Fasiyes Özellikleri**
Yalçın Erik N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.20, no.1, pp.25-37, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Ulaş Sivas Kuzeyindeki Tersiyer Yaşlı Birimlerin Petrol Ana Kaya ve Organik Fasiyes Özellikleri**
AY F., YALÇIN ERİK N.
Cumhuriyet Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri A-Yerbilimleri, vol.20, no.1, pp.38-51, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Ulaş Sivas Kuzeyindeki Tersiyer Yaşlı Birimlerin Petrol Kaynak Kaya ve Organik Fasiyes Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., AY F.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.20, no.1, pp.38-51, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Merzifon Suluova Amasya Arasındaki Eosen Sedimentlerinin Kuyu Verilerine göre Hidrokarbon Kaynak Kaya İncelemesi 259 269**
YALÇIN ERİK N., ÖZÇELİK O., ALTUNSOY M., ZEKİ A.
Süleyman Demirel Üniv. Fen Bilimleri Ens. Dergisi, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Şarkışla güneyindeki (Sivas) Oligosen yaşlı kumtaşlarının provenans özellikleri**
Yalçın Erik N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.15, no.1, pp.41-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Rock-Eval Piroлиз Analizinde Ve Verilerin Yorumlanmasında Karşılaşılan Bazı Problemler**
Yalçın Erik N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.15, no.1, pp.51-60, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Rock Eval Piroлиз Analizinde Ve Verilerin Yorumlanmasında Karşılaşılan Bazı Problemler 15 1 51 60**
YALÇIN ERİK N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.15, no.1, pp.51-60, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Şarkışla güneyindeki Sivas Oligosen yaşlı kumtaşlarının provenans özellikleri 15 1 41 50**
ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.15, no.1, pp.41-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Suğla Gölü (Konya) Güneyinin Stratigrafi Özellikleri**
Yalçın Erik N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.14, no.1, pp.57-70, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Suğla Gölü Konya Güneyinin Stratigrafi Özellikleri 14 1 57 70**
ÖZÇELİK O., ALTUNSOY M., YALÇIN ERİK N.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, Seri-A Yerbilimleri, vol.14, no.1, pp.57-70, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Petrol ve Evaporitler**
Yalçın Erik N.
Gece Kitaplığı, Ankara, 2022
- II. **Açıklamalı Enerji ve Enerji Kaynakları Terimleri Sözlüğü**
Yalçın Erik N.
Gece Kitaplığı, Ankara, 2021
- III. **Şeyl Gazı**
YALÇIN ERİK N.
Nobel Bilimsel Eserler, 2019
- IV. **Sivas İli Maden Potansiyeli ve Ekonomik Boyutlarının Değerlendirilmesi**
YALÇIN ERİK N., KOŞAROĞLU Ş. M.
in: Sivas Ekonomisi Geçmişi, Bugünü, Geleceği, İlkay Noyan Yalman, Editor, Sivas Valiliği, pp.147-167, 2019
- V. **Sivas'ın Enerji Potansiyeli ve Geleceğe Yönelik Öngörüler**
YALÇIN ERİK N., KARADAŞ H. A.
in: Sivas Ekonomisi, İlkay Noyan Yalman, Editor, Sivas Vilayet Kitaplığı, Sivas, pp.173-208, 2019
- VI. **SİVAS'TA GİRİŞİMCİLİK FAALİYETLERİ**
Noyan Yalman İ., Mahiroğulları A., Karaköy T., Birol Y. E., Yalçın Erik N., Koşaroğlu Ş. M., Karadaş H. A., Karaköy Ç., Yıldız S. Y., Yalman Y., et al.
in: SİVAS EKONOMİSİ"GEÇMİŞİ, BUGÜNÜ, GELECEĞİ", İLKAY NOYAN YALMAN, Editor, Altan Matbaa, Sivas, pp.289-324, 2019
- VII. **Çankırı Çorum Havzası Hidrokarbon Potansiyelinin Araştırılması**
ASLAN Y., BÜYÜKSARAÇ A., YALÇIN ERİK N.
Türkiye Alim Kitapları, 2016
- VIII. **Petrol ve Kömür Jeolojisinde Kullanılan Organik Jeokimyasal Terimler**
YALÇIN ERİK N.
Cumhuriyet Üniversitesi, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Organofacies and Paleo-depositional Environment of the Northeast Java Basin, Indonesia: Hydrocarbon Generation and Expulsion Potentials Based on Hydrocarbon Geochemical Analysis**
Al Ghifari S., YALÇIN ERİK N.
IPETGAS23, Ankara, Turkey, 27 September 2023
- II. **Distribution of terpane and sterane biomarkers as indicators of organic matter input and depositional environments in Eocene sediments around Zara and Bozbel (Sivas-Türkiye)**
YALÇIN ERİK N.
IPETGAS23, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2023
- III. **Evaluation of Paleo-depositional Environment Properties of Miocene coals of Divriği-Selimoğlu Coal Region (Sivas-Türkiye) Using Organic Geochemical and Organic Petrographic Properties**
Çakır H., YALÇIN ERİK N.
IPETGAS23, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2023
- IV. **Seismic fluid geochemistry and short- imminent forecasting of earthquake**
YÜCE G., YALÇIN ERİK N.
Goldschmidt 2023, Lyon, France, 9 - 14 July 2023
- V. **Petrol ve doğal gaz tükeniyor mu? Fosil yakıtların enerji sektöründeki geleceği**
YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 2st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 20 July 2022

- VI. **Geçmişten günümüze petrol laneti-bolluk paradoksu; Petrol kısmet mi? Lanet mi?**
YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 2nd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 20 July 2022
- VII. **Boğsak (Taşucu-Mersin) Civarının Jeolojik Özellikleri Ve Geyikdağı Birliği Karbonatlarının Petrografik Değerlendirmesi**
ERİK D., YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 May 2022
- VIII. **GELENEKSEL OLMAYAN (ANKONVANSİYONEL) ENERJİ KAYNAKLARININ KÜRESEL ENERJİ SEKTÖRÜNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ**
YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 May 2022
- IX. **Küresel Enerji Güvenliği, Sürdürülebilir Kalkınma Ve İklim Değişikliği İlişkisi**
YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 May 2022
- X. **Sahra Altı Afrika'nın Küresel Enerji Sektöründeki Önemi**
YALÇIN ERİK N.
ICEANS 2022: 1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 May 2022
- XI. **Sivas Havzası Güneyinde Üst Kretase ? Paleosen Yaşlı Tecer Formasyonunun Organik Petrografik ve Organofasiyes Özellikleri (Ulaş-Sivas) ,**
YILDIZ S. C., YALÇIN ERİK N.
ICAENS 2021: 1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 1 - 03 November 2021, pp.386-394
- XII. **Divriği-Selimoğlu Kömürlü İstifinin Hidrokarbon Türüm Potansiyeli ve Termal Olgunluk Özelliği (Sivas, Türkiye)**
ÇAKIR H., YALÇIN ERİK N.
ICAENS 2021: 1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 1 - 03 November 2021, pp.379-385
- XIII. **Disiplinler Arası Bir Doğa Eğitimi Projesi Sürecinde Ortaokul Öğrencilerinin Bilimin Doğası Anlayışlarındaki Değişimin İncelenmesi**
BULDUR S., BURSAL M., YALÇIN ERİK N., YÜCEL E.
3rd International Symposium Of Education And Values (ISOEVA), 10-13 Ekim 2019, İstanbul, İstanbul, Turkey, 10 October 2019
- XIV. **CHEMICAL COMPOSITION AND REE CONTENTS IN COALS AND BITUMINOUS SHALES FROM DİVRİĞİ-SELİMOĞLU COAL FIELD, SİVAS-TURKEY**
YALÇIN ERİK N.
WMESS2019, 9 - 13 September 2019
- XV. **Source Rock Characteristics, Depositional Setting And Hydrocarbon Generation Potential Of Upper Miocene Coal Bearing Unit From Parçikan Formation, Malatya Basin, Turkey**
YALÇIN ERİK N.
WMESS 2018, 04 September 2018
- XVI. **The Coalification Process And Use Of Saturate Biomarker Data In The Determination Of Paleoenvironmental Features Yeniçubuk- Gemerek Coals (Sivas-Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
WMESS2018, 4 - 09 September 2018
- XVII. **Hydrocarbon Source Rock Characteristics Of Carboniferous-Triassic Units Of Sw Konya Area, Central Taurus Region, Turkey**

- YALÇIN ERİK N.
WMESS 2018, 4 - 09 September 2018
- XVIII. **Biological Marker Indicators Of Paleodepositional Environment For The Eocene Formations Around Zara-Bolucan Region (Central Anatolia, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
WMWSS2018, 4 - 08 September 2018
- XIX. **Kömürlerde Eser Element Analizlerinin Önemi ve Uygulama Alanları**
YALÇIN ERİK N., AY F.
EsAn, 22 June 2018
- XX. **Organic Geochemical And Organic Petrographic Characteristics Of Miocene Units Around Karayün, Sivas, Turkey**
YALÇIN ERİK N.
GEOBALCANICA 2018, 4 - 08 May 2018
- XXI. **DEPOSITIONAL ENVIRONMENT CHARACTERISTICS OF UPPER CRETACEOUS SEDIMENTS IN HEKIMHAN BASIN (EASTERN ANATOLIA REGION, TURKEY): A BIOMARKER AND CARBON ISOTOPE APPROACH**
YALÇIN ERİK N.
4th International Scientific Conference on Geobalcanica, Ohrid, Macedonia, 15 - 16 May 2018, pp.143-152
- XXII. **Petroleum System Analysis of the Kirkkavak Formation in the Haymana Basin, Central Anatolia, Turkey**
Alkan Gün B., YALÇIN ERİK N., Çemen İ.
Geological Society of America (GSA) Seattle-USA, 22 - 25 October 2017
- XXIII. **Geochemistry of Hazardous trace elements in miocene coal bearing units of Central Anatolia (Gemerek-Sivas), Turkey**
YALÇIN ERİK N.
The 3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), 19 - 21 October 2017
- XXIV. **Eco-Friendly Fertilizer Characteristics Of Some Turkish Lignites And Potential Of Using In Agricultural Sector**
YALÇIN ERİK N., AY F.
The 3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), 19 - 23 October 2017
- XXV. **Biomarker data usage and Application areas in Sea Pollution Studies Resulting from Crude Oil and Petrochemical Products**
YALÇIN ERİK N.
International İskenderun Bay Symp, İskenderun-TURKEY, 3 - 05 October 2017
- XXVI. **The Coalification Process And Use Of Biomarker Data In The Determination Of Paleoenvironmental Characteristics Of Miocene-Pliocene Coals (Kangal-Sivas, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
WMESS 2017, Prag-Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 September 2017
- XXVII. **Organic Geochemical Characteristics And Hydrocarbon Potential Of Tertiary Alpagut-Dodurga Coals In Corum Basin, Turkey**
YALÇIN ERİK N., ASLAN Y., BÜYÜKSARAÇ A.
WMESS 2017, Prag-Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 September 2017
- XXVIII. **The Hydrocarbon Source Rock Potential Of Upper Cretaceous Kavakdere Formation In Hekimhan Basin (Eastern Anatolia, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
3rd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE GEOBALCANICA 2017, 20 - 21 May 2017
- XXIX. **Oil Source Rock And Organic Facies Properties Of Tertiary Units In The North Of Ulaş Region (Sivas Basin, Turkey)**
YALÇIN ERİK N.
3rd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE GEOBALCANICA 2017, 20 - 21 May 2017
- XXX. **KARADERE PETROL SIZINTISI İLE GEÇ KRETASE ŞEYL VE KARBONATLARININ ORGANİK**

JEOKİMYASAL KORELASYONU VE KÖKENSEL İLİŞKİLERİ (HEKİMHAN HAVZASI, DOĞU ANADOLU, TÜRKİYE)

YALÇIN ERİK N., Fakılı M.

Uluslararası Katılımlı Çukurova Üniv. 40. yıl Semp., 3 - 06 May 2017

- XXXI. **ARGUVAN - PARÇIKAN (MALATYA, TÜRKİYE) KÖMÜRLERİNİN POTANSİYEL ÇEVRESEL ETKİLERİ**
YALÇIN ERİK N., AY F.
Uluslararası Katılımlı Çukurova Üniv. 40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, 3 - 06 May 2017
- XXXII. **Environmentally hazardous trace and major element content and distribution in Tertiary coal from the Malatya Basin Eastern Anatolia Turkey**
YALÇIN ERİK N., AY F.
WMESS, Prague, Czech Republic, 5 - 09 September 2016, vol.1, pp.308
- XXXIII. **Some Turkish low rank coals and health and environmental effects**
YALÇIN ERİK N.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), 28 - 29 September 2016
- XXXIV. **Shale Gas Potential Of The Lower Miocene Bituminous Shales In Sivas Basin Central Anatolia Turkey**
YALÇIN ERİK N.
14th International Conference of the Geological Society of Greece, EGE2016, Selanik-Yunanistan, 25 - 28 May 2016
- XXXV. **Organic Geochemical And Organic Petrographic Characteristics Of Miocene Coals Of The Eastern Anatolia Çayırılı Erzincan**
YALÇIN ERİK N.
The World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, 6 - 10 September 2015
- XXXVI. **Biomarker Characteristics of Triassic Kasımlar Formation Akseki Anamas Platform Western Taurus Turkey**
ÖZÇELİK O., ALTUNSOY M., YALÇIN ERİK N., ÜNAL N., SELİN H.
Goldschmidt2014, 08 June 2014 - 13 June 2015
- XXXVII. **Investigation Of The Organic Matter Properties And Hydrocarbon Potential Of The Sivas Basin Central Eastern Anatolia**
YALÇIN ERİK N., ATTİLA A., BÜYÜKSARAÇ A.
IPETGAS 2013, Türkiye 19. Uluslar arası Petrol ve Doğal gaz Kongre ve Sergisi, Ankara, 27 - 29 May 2015
- XXXVIII. **The Biomarker Properties and Comparisons of Şahinali Beypazarı and Karapınar Turkey Coaly Plio Miocene Depositions**
ÜNAL N., SELİN H., ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
EGU2014, 27 April - 02 May 2015
- XXXIX. **Petrographic And Geochemical Relationships And Environmentally Significant Trace Element Contents Of Miocene Coals in The Çayırılı Erzincan Area Eastern Anatolia Turkey 27 April 02 May 2014 Vienna Austria**
YALÇIN ERİK N.
EGU 2014, 27 April - 02 May 2015
- XL. **Fulvic and humic acid substances and potential raw material of some Tertiary Turkish coals from Anatolia Turkey**
AY F., YALÇIN ERİK N.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015, vol.1, pp.459
- XLI. **Fakılı M Yalçın Erik N 2014 Hekimhan Havzası nda Malatya Kuzeybatısı Üst Kretase Yaşlı Kavakdere Formasyonu nun Hidrokarbon Kaynak Kaya Potansiyeli**
Merve F., YALÇIN ERİK N.
67.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 21 December 2014
- XLII. **Ünal N Hökerek S Altunsoy M Özçelik O Yalçın Erik N 2014 Miyosen Yaşlı Şahinali Aydın ve Beypazarı Ankara Kömürlü Birimlerinin Biyomarker Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÜNAL N., HÖKEREK S., ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 21 - 22 May 2014
- XLIII. **Organic geochemical characteristics and hydrocarbon generation potential of coals of the Kangal**

Basın Sivas Turkey

YALÇIN ERİK N.

IMOG 2013, 15 - 20 September 2013

- XLIV. **Organic geochemical characteristics of the coaly Miocene units in the Şahinalı Aydın region Büyük Menderes Graben Turkey**
ÜNAL N., ÖZÇELİK O., ALTUNSOY M., YALÇIN ERİK N.
Goldschmidt2013, 25 August 2014 - 30 August 2015
- XLV. **GROUND PENETRATING RADAR (GPR) METHOD OF GEOLOGICAL PROPERTIES OF COAL SEAMS NEAR THE SURFACE**
KOŞAROĞLU S., YALÇIN ERİK N.
14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 26 June 2014, pp.467-474
- XLVI. **The biomarker properties and comparisons of Sahinalı, Beypazari and Karapınar (Turkey) coaly Plio-Miocene depositions**
Unal N., Hokerek S., ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
General Assembly of the EGU Division on Energy, Resources and the Environment (ERE), Vienna, Austria, 27 April - 02 May 2014, vol.59, pp.142-149
- XLVII. **Pınarbaşı Sarız Kayseri Üst Permiyen ve Karbonifer yaşlı karbonatların Organik Jeokimyasal Değerlendirmesi**
TURGUT S. G., YALÇIN ERİK N.
66.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 10 - 12 April 2013
- XLVIII. **Coal petrography and depositional environments relationship of the Tertiary coals from Anatolides Tokat Region Turkey**
YALÇIN ERİK N., AY F.
Goldschmidt, 12 - 16 August 2013
- XLIX. **Coal quality properties and environmental influences of Tertiary coals of the Zile Tokat region in central Anatolia TURKEY**
YALÇIN ERİK N.
14th International Conference on Environment and Mineral Processing, 03 June 2010 - 05 June 2013
- L. **Organic Geochemical Characteristic and Hydrocarbon Generation Potential of Triassic Bakük Formation Cudi Group Southeast Anatolia**
YALÇIN ERİK N.
IPETGAS 2013, 12 - 15 May 2013
- LI. **Biodetective Using biomarker Features For Environment Pollution and Oil Spills Determinations**
YALÇIN ERİK N.
IPETGAS 2013, 12 May 2013 - 14 May 2012
- LII. **ORGANIC FACIES VARIATION FROM WELL DATA ON THE COALY PLIOCENE UNITS, THE CENTRAL PART OF TURKEY (KARAPINAR-KONYA)**
ÖZÇELİK O., Tuze Z., ALTUNSOY M., Hokerek S., YALÇIN ERİK N., Taka M., Acar F.
11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, Albena, Bulgaria, 20 - 25 June 2011, pp.193-196
- LIII. **Tersiyer Yaşlı Cansıztepe Kömürlü Serisinin Zile Tokat Organik Petrografi ve Organik Jeokimya Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., AY F.
45. Yıl Jeoloji sempozyumu, 13 - 16 October 2010
- LIV. **Tersiyer Yaşlı Zile Cansıztepe Tokat Türkiye Kömürlü Serisinin Organik Petrografik Ve Organik Jeokimyasal Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., AY F.
KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü 45. Yıl Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 10 - 12 October 2010
- LV. **İç Anadolu Bölgesi Petrol Bitüm Sızıntıları ve Petrol Sistemi Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., KAVAK O., FAKILI M.
Selçuk Üniversitesi 35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 June 2010

- LVI. **Türkiye deki Petrol Sızıntılarının Organik Jeokimyasal Değerlendirmesi Bildiri Özleri Kitabı 572 573**
Ankara
KAVAK O., YALÇIN ERİK N., YALÇIN M. N.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 10 May 2009
- LVII. **Türkiye deki Petrol Sızıntılarının Organik Jeokimyasal Değerlendirmesi**
KAVAK O., YALÇIN ERİK N., YALÇIN M. N.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 19 - 21 April 2009
- LVIII. **Kangal Sivas Kömürlerinin Organik Petrografik Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., AY F., Toprak S.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, vol.2, pp.354-355
- LIX. **Hafik Sivas Kuzeydoğusu kömürlerinin Organik Jeokimyasal ve Organik Petrografik Özellikleri**
SANCAR S., YALÇIN ERİK N.
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 6 - 08 April 2008
- LX. **Karayün Sivas Güneydoğusu civarındaki Miyosen yaşlı birimlerin Organik Jeokimyasal ve Organik Petrografik Özellikleri**
YALÇIN ERİK N., BİİCİ B.
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 09 October 2007
- LXI. **Determination Of Hydrocarbon Seepages Onshore Using Organic Geochemistry And The Importance Of Hyperspectral Remote Sensing Data**
YALÇIN ERİK N., KAVAK K. Ş.
International Petroleum and Natural Gas Congress Exhibition of Turkey, Ankara (IPETGAS07), Ankara, Turkey, 29 - 31 May 2007
- LXII. **Ulaş Sivas Kuzeyindeki Tersiyer Yaşlı Birimlerin Petrol Ana Kaya ve Organik Fasiyes Özellikleri**
AY F., YALÇIN ERİK N.
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 16 - 22 April 2007, vol.1, pp.560-561
- LXIII. **Antalya Kuzeybatı Yöresi Miyosen Sedimentlerinin Organo Fasiyes Özellikleri**
ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
30. Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Turkey, 1 - 03 June 2006
- LXIV. **Merzifon Suluova Amasya arasındaki Eosen Yaşlı Sedimentlerin Kuyu Verilerine Göre Hidrokarbon Kaynak Kaya İncelemesi**
ALTUNSOY M., ÖZÇELİK O., YALÇIN ERİK N.
S. Demirel Üniv. Müh.-Mim. Fak., 20. Yılı Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 May 2003
- LXV. **Organofacies characteristics of the Eocene Units in the northern Çorum Turkey**
YALÇIN ERİK N.
Fourth International Geology Symposium, ITGS IV, Adana, 23 May 2001
- LXVI. **Organic Geochemical characteristics of the Eocene Units in southeast Suluova Amasya ITGS IV Adana**
YALÇIN ERİK N.
Fourth International Geology Symposium, 13 - 16 May 2001
- LXVII. **Bozkır Konya Güneybatı Yöresi Karbonifer Triyas İstifinin Hidrokarbon Kaynak Kaya Potansiyeli**
YALÇIN ERİK N., ÖZÇELİK O.
52. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 10 - 12 May 1999

Supported Projects

Ay F., Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulaş Sivas Kuzeyindeki Tersiyer Yaşlı Birimlerin Petrol Ana Kaya ve Organik Fasiyes Özellikleri, 2004 - 2025

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tersiyer yaşlı Artova Zile Tokat Kömürlerinin Organik Petrografik ve Organik Jeokimyasal Özellikleri CÜBAP M 364 nolu proje, 2008 - 2020

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Havzası Tersiyer yaşlı kömürlerinin Hidrokarbon türüm potansiyelleri ve çevresel etkileri, CÜBAP M-648 nolu proje, (Yürütücü), 2018 - 2019

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Arguvan Parçikan Malatya Tersiyer yaşlı kömürlerinin Organik Jeokimyasal Organik Petrografik Özellikleri ve İz element içerikleri, 2015 - 2016

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çayırılı Çilhoroz Erzincan Tersiyer Yaşlı Kömürlerinin Organik Jeokimyasal Organik Petrografik Özellikleri Ve İz Element İçerikleri CÜBAP M 509 nolu proje, 2013 - 2014

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hekimhan Havzası Malatya Kuzeybatısı Üst Kretase Tersiyer Yaşlı Karbonatlı Kayaçların Organik Petrografik ve Organik Jeokimyasal Özellikleri CÜBAP M 380 nolu proje, 2009 - 2010

Yalçın Erik N., TUBITAK Project, Kangal Sivas Kömürlerinin Organik Jeokimyasal Organik Petrografik ve Hidrokarbon Türüm Potansiyelleri TÜBİTAK Hızlı Destek Projesi Proje No 108Y111, 2008 - 2010

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Havzası Hidrokarbon Varlığının Araştırılmasında Organik Jeokimyasal Analizler Ve Jeofizik Yöntemlerinin Birlikte Kullanımı CÜBAP M 372 nolu proje, 2008 - 2010

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hafik Bölgesi Sivas Kuzeydoğusu Kömürlerinin Organik Jeokimyasal ve Organik Petrografik Özellikleri CÜBAP M 319 nolu proje 2005 2007 Yönetici, 2008 - 2009

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Karayün Sivas Güneydoğusu Civarındaki Miyosen Yaşlı Birimlerin Organik Jeokimyasal Ve Organik Petrografik Özellikleri CÜBAP M 291 nolu proje, 2004 - 2005

Yalçın Erik N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulaş Sivas kuzeyinde Tersiyer Yaşlı Birimlerin Petrol Ana Kaya ve Organofasiyes özellikleri CÜBAP M 298 nolu proje, 2004 - 2005

Activities in Scientific Journals

AGER, Committee Member, 2019 - Continues

Marine and Environment, Committee Member, 2019 - Continues

Türkiye Jeoloji Bülteni, Publication Committee Member, 2016 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

AAPG, Member, 2000 - Continues

Türkiye Petrol Jeologları Derneği, Member, 1996 - Continues

Scientific Refereeing

INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, SCI Journal, June 2019

JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Journal, March 2019

PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, January 2019

FUEL, SCI Journal, January 2019

Scientific Consultations

MTA, Scientific Consultancy, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey, 2018 - 2019

MTA, Scientific Consultancy, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey, 2017 - 2018

Metrics

Publication: 132

Citation (WoS): 200

Citation (Scopus): 220

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 11

Invited Talks

Doğal Afetler Önceden Tahmin Edilebilir mi?, Conference, TÜBİTAK, Turkey, April 2022

Kara Altının (Petrol) Milyon Yıllık Gizemli Macerası; Organizmaların Jet Yakıtına Dönüşümü Mümkün mü?, Conference,
Gürün Asef Çoban Anadolu Lisesi, Turkey, December 2019