

Doç. Dr. BERNA YAVUZ PEHLİVANLI

Kişisel Bilgiler

E-posta: berna.yavuz@bozok.edu.tr

Diğer E-posta: berna.yavuz@yobu.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/berna.yavuz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Pfsjg0kAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0127-8525

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-9505-2021

ScopusID: 55337082000

Yoksis Araştırmacı ID: 42040

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Aarhus Universitet (University of Aarhus), Faculty of Science, Department of Geoscience, Danimarka 2019 - 2020

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Pr., Türkiye 1997 - 2001

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, Introduction to Statistical Methods with MATLAB, Introduction to Symbolic Math with MATLAB, Solving Nonlinear Equations with MATLAB, Solving Ordinary Differential Equations with MATLAB, Introduction to Linear Algebra with MATLAB, MATLAB Fundamentals, MATLAB Onramp, Aarhus University, 2020

Yaptığı Tezler

Doktora, Hırka formasyonu (Beypazarı, Ankara, Türkiye) bitümlü şeyllerinin inorganik element depolanmaları ve organik-inorganik elementler arasındaki kökensel ilişkiler, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011

Yüksek Lisans, Orta Toros dağları Pb-Zn damar tipi yataklarının S-izotop karakteristikleri, 2005

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2012 - 2020

Araştırma Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2007 - 2012

Verdiği Dersler

JM212 SONDAJ TEKNİĞİ, Lisans, 2018 - 2019
JM303 JEOKİMYA, Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014
JM318 ORGANİK JEOKİMYA, Lisans, 2018 - 2019
JM405 YAKITLAR JEOLJİSİ, Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JM212 SÜS TAŞLARI, Lisans, 2018 - 2019
JM 8 UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
JM 595 TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
JM564 DRENAJ JEOKİMYASI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
JMİ405 YAKITLAR JEOLJİSİ, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JM 8** UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
JM402 BİTİRME ÖDEVİ, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JM403 J.M.ARAŞTIRMA PROJE (A,B), Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JMİ402 BİTİRME ÖDEVİ , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JMİ403 J.M.ARAŞTIRMA PROJE (A,B), Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
JM446 TÜRKİYE MADEN YATAKLARI, Lisans, 2013 - 2014
JMİ446 TÜRKİYE MADEN YATAKLARI, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

YAVUZ PEHLİVANLI B., Çeltek formasyonu (Sorgun-Yozgat) bitümlü şeyllerinin depolanma ortamlarındaki mineral-element ilişkileri, Yüksek Lisans, Z.DENİZ(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The REE Characteristics of Oil Shales in the Lower Eocene Celtek Formation (Yozgat, Turkey) and their Relation to Tectonic Provenance**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
ACTA GEOLOGICA SINICA-ENGLISH EDITION, cilt.93, sa.3, ss.604-621, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Geochemical characteristics of major and trace elements in Sahinali Coals, Aydin, Turkey**
ÖZÇELİK O., YAVUZ PEHLİVANLI B., SARI A., ALTUNSOY M., Hokerek S., Unal N.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.38, sa.10, ss.1435-1447, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Carbon isotope ($\delta C-13$) characteristics of middle Miocene Cayirhan oil shales (Beypazari, Ankara/Turkey): Implications on paleoenvironment and paleoclimate**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
FUEL, cilt.135, ss.427-434, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Factors Controlling Low Uranium and Thorium Concentrations in the Cayirhan Bituminous Shales (CBS) in the Beypazari (Ankara) Area, Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A., Engin H.
ACTA GEOLOGICA SINICA-ENGLISH EDITION, cilt.88, sa.1, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Biogeochemical interrelations between the Cayirhan oil shales and some plants growing on them (Turkey)**
Pehlivanli B., KOÇ Ş., Ergin E., SARI A., Acik L., Vural M.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.36, sa.5, ss.503-518, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Mineralogy and Major-Trace Element Geochemistry of the Haymana Manganese Mineralizations, Ankara, Turkey**
Karakus A., Yavuz B., Koc S.

GEOCHEMISTRY INTERNATIONAL, cilt.48, sa.10, ss.1014-1027, 2010 (SCI-Expanded)

- VII. **Example for major and trace element enrichment in marine source rock from Turkey: Akkuyu formation (Middle Taurus) Denizel kaynak kayalarda ana ve iz element zenginleşmeleri Türkiye'den bir örnek: Akkuyu formasyonu (Orta Toroslar)**
Koca D., SARI A., Koç S., YAVUZ PEHLİVANLI B., Koralay D. B.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.25, sa.2, ss.243-256, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elemental Enrichments Compared to Global Average Anoxic Environments of Oil Shales in the Sorgun-Yeni Çeltek (Yozgat, Türkiye)**
Ekinci Z. D., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOCA D.
Bozok Journal of Science, cilt.1, sa.1, ss.34-56, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Factors controlling the paleo-sedimentary conditions of Celtek Oil Shale, Sorgun-Yozgat/Turkey**
Pehlivanli B.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.158, ss.251-263, 2019 (ESCI)
- III. **Organic Geochemical and Mineralogical Effect on Element Enrichment of Cayirhan Oil Shales, Beypazari, Ankara, Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.4, sa.6, ss.75-88, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Variation of trace and radioactive element in the Hatildag oil shale (HOS): Factors controlling of depositional environment, Goynuk Area, Bolu, Turkey**
KOÇ Ş., SARI A., Pehlivanli B.
JOURNAL OF UNCONVENTIONAL OIL AND GAS RESOURCES, cilt.15, ss.84-97, 2016 (ESCI)
- V. **Denizel Karbonatlı Kaynak Kayalarda Ana ve İz Element Zenginleşmeleri Tarasçı Formasyonu Orta Toroslar Türkiye**
SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOCA D., KOÇ Ş.
TPJD Bülteni, cilt.23, sa.2, ss.67-86, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Organik Maddece Zengin Tarasçı Formasyonunun Orta Toroslar Türkiye Triyas Dönemindeki Paleoredoks ve Provenans İncelemeleri**
SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOCA D., KOÇ Ş.
Elec Lett Sci Eng, cilt.6, sa.1, ss.9-24, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **Üst Jura denizel fasiyeslerinde iz element birikimlerinde organik madde içeriğinin rolü Orta Toroslar Türkiye**
SARI A., KOCA D., KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B.
S.Ü. Müh.-Mim. Fak. Derg., cilt.23, sa.4, ss.43-56, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **MAIN AND TRACE ELEMENT "CONTENT AND ENRICHMENT" OF GROWING PLANT SPECIES AROUND ESKİŞEHİR BORON MINES IN THE WESTERN ANATOLIA BASIN OF TÜRKİYE**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ERGİN E.
MEDICINAL AND ECONOMIC IMPORTANCE OF PLANTS, Assoc. Prof. Dr. Hülya DOĞAN, Prof. Dr. Hatice BAŞ, Editör,
Iksad Publications, Ankara, ss.217-242, 2023
- II. **The Relationship between Depositional Processes and Biological Productivity of Bituminous Claystones: Ilgin (Konya) Field**
SARI A., ISMAYILZADA K., YAVUZ PEHLİVANLI B., Erol F.
General Topics in Geology and Earth Sciences 1, Doç. Dr. Berna Yavuz Pehlivanlı, Editör, BIDGE Publications,

Ankara, ss.23-40, 2023

III. DOĞAL JEOKİMYASAL STRES ALTINDAKİ BİTKİ TÜRLERİNİN İZ ELEMENT VE NADİR TOPRAK ELEMENTLERİN (NTE) BİRİKİMİ

YAVUZ PEHLİVANLI B.

TARIM BİLİMLERİ ALANINDA MULTİDİSİPLİNER GÜNCEL ÇALIŞMALAR III, Doç. Dr. Kübra YAZICI ve Doç. Dr. Hülya DOĞAN, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.113-143, 2023

IV. Nadir Toprak Element (NTE) Oksidler, Alaşımlar, Bileşenlerin Özellikleri ve Uygulamaları

YAVUZ PEHLİVANLI B.

Jeoloji ve Yer Bilimlerinde Genel Konular 1, Doç. Dr. Berna Yavuz Pehlivanlı, Editör, BİDGE Yayınları, Ankara, ss.151-179, 2023

V. ARSLANLI (SEYİTÖMER/KÜTAHYA) SAHASI BİTÜMLÜ ŞEYLLERİNDE REDOKSA DUYARLI İZ ELEMENTLER İLE ZİRKON'NUN JEOKİMYASAL DAVRANIŞLARI VE ORGANİK MADDE İLE OLAN İLİŞKİLERİ

ARSLAN Ö., SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B.

TARIM BİLİMLERİ ALANINDA MULTİDİSİPLİNER GÜNCEL ÇALIŞMALAR II, Doç. Dr. Hülya DOĞAN, Doç. Dr. Kübra YAZICI, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.337-368, 2023

VI. Sulfur Isotope Fractionation During Sulfate Reduction in Organic-Rich Cayirhan Oil Shales (Cos) (Beypazari, Ankara / Turkey)

YAVUZ PEHLİVANLI B.

Current Debates on Natural and Engineering Sciences 5, Hikmet Y. ÇOĞUN İshak PARLAR, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.526-535, 2022

VII. Arslanlı (Seyitömer/Türkiye) Sahası Bitümlü Kayaçlarında Redoksa Duyarlı, Organofilik, Detritik ve Karbonat Minerali Oluşturan Elementlerin Zenginleşmeleri

SARI A., ARSLAN Ö., YAVUZ PEHLİVANLI B.

Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Hikmet Y. ÇOĞUN Hasan ÜZMUŞ İshak PARLAR, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.565-578, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ALADAGLAR KURTTEPE (YAHYALI-KAYSERİ) ARSENICRICH OXIDE LEAD MINERALISATION

Keskin U., YAVUZ PEHLİVANLI B.

ABANT 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Türkiye, 28 - 30 Aralık 2023, ss.884-891

II. TRACE ELEMENTS IN BITUMEN, KEROGEN AND PYROLYSED OIL SHALE

ALTAN M., YAVUZ PEHLİVANLI B.

ABANT 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Türkiye, 28 - 30 Aralık 2023, ss.878-883

III. NADİR TOPRAK ELEMENTLERİNİN (NTE) MADEN YATAKLARINDA KÖKEN BELİRTECİ OLARAK KULLANILMASI

YAVUZ PEHLİVANLI B.

ANADOLU 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 29 - 30 Aralık 2022, ss.1219-1229

IV. JEOLJİK ORTAM BELİRTECİ OLARAK NADİR TOPRAK ELEMENTLER

YAVUZ PEHLİVANLI B.

ANADOLU 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 29 - 30 Aralık 2022, ss.1230-1241

V. CHEMOSTRATIGRAPHY APPLICATIONS IN HYDROCARBONRICH BASINS

Yıldız Ç., YAVUZ PEHLİVANLI B.

EGE 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2022, ss.1296-1300

VI. IN HYDROCARBON SEARCHES GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETER (GC-MS) TECHNIQUE

AND ITS APPLICATION

Keskin U., YAVUZ PEHLİVANLI B.

EGE 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2022, ss.1289-1295

- VII. **Correlation of Rare Earth Element (REEs) content in Turkey and World, and contribution of Rare Earth Elements to nano technology**
YAVUZ PEHLİVANLI B., BÜYÜKAKKAŞ S.
9th International Conference on Materials Science and Nanotechnology for Next Generation, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2022, cilt.4, ss.49-52
- VIII. **YENİLENEBİLİR VE YENİLENEMEZ ENERJİ KAYNAKLARINA GENEL BİR BAKIŞ**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
ABANT 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Türkiye, 01 Aralık 2022, ss.344-349
- IX. **Change Related to Depth of 226Ra, 232Th and 40K Activities in Bituminous Shales of Hirka Formation (Beypazari, Ankara/Turkey).**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
The International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18). June 19-21, 2018, 19 - 21 Haziran 2018
- X. **Rare Earth Element Characteristics and Organic Geochemistry of Lower Eocene Çelték Formation Oil Shales (Sorgun Yozgat Turkey)**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
The International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18), 19 - 21 Haziran 2018
- XI. **Geochemical Paleoredox Variations Dependent upon Depth of Samples Contain Rich Organic Matter in Çelték Formation (SorgunYozgat)/Türkiye)**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
The International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18), 19 - 21 Haziran 2018
- XII. **An Example for Sulfur Isotope Geochemistry: Balıkesir**
ÜNAL ÇAKIR E., YAVUZ PEHLİVANLI B.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGI SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017, ss.26
- XIII. **Implications on Paleoenvironment and Paleoclimate of Lake Waters and Lake Sediments: A Sample From The Organic Rich Rocks in Yozgat**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ÜNAL ÇAKIR E.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGI SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017, ss.13
- XIV. **Geochemistry and Origin Of Rare Earth Elements (REEs) in Organic Matter-Rich Rocks**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ÜNAL ÇAKIR E., KOCA D., KOÇ Ş., SARI A.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGI SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017, ss.27
- XV. **Rare-earth Elements (REEs) geochemistry of organic matter rich oil shales in Beydili, Beydili Kayası and Taşpınar (Nallıhan-Ankara-Turkey)**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017
- XVI. **Using organic materials to Recycle Rare Earth Elements from Wastewater**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.158
- XVII. **Application of Rare Earth Element (REEs) Investigation of Oil Shale: A Case Study from the Çelték Formation, Sorgun, Yozgat (Turkey)**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies(November 2-4, 2017), Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.156
- XVIII. **"Understanding Naturally Occuring Radioactive Materials (NORMs) and Rare Earth Element (REE) in Oil Shales (Çelték Formation, Sorgun Yozgat Turkey)"**

YAVUZ PEHLİVANLI B.

X. International Conference on Nuclear Structure Properties (NSP2017), Karabük, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2017, cilt.1, ss.66

- XIX. **An Example Of Radioactive Uranium Enrichment In Oil Shales Celtek Formation (Sorgun-Yozgat/Türkiye)**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
X. International Conference on Nuclear Structure Properties (NSP2017), 20 - 22 Eylül 2017, cilt.1, ss.65
- XX. **Depositional Environment According to Rare Earth Elements REE content of Hançili Formation Interbedded Oil Shale and Coal in Dodurga Basin Çorum TURKIYE**
SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B.
Bozok University, 1St International Underground Resources and Energy Conference., Yozgat, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016
- XXI. **Coal Petrography analysis of Ç and SJ no of samples that belongs to New Çeltek Coal Companies**
EKİNCİ Z. D., YAVUZ PEHLİVANLI B.
Bozok University 1St International Underground Resources and Energy Conference., Yozgat, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016
- XXII. **Application of Sulfur and Carbon Isotopes for Geochemical Investigation of Oil Shale A Case Study from the Çeltek Formation Sorgun Yozgat Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B.
Bozok University 1St International Underground Resources and Energy Conference., Yozgat, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016
- XXIII. **Variation of Trace and Radioactive Elements in Oil Shales A case study on Hatıldağ and Çayırhan Oil Shales**
KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B., SARI A.
Bozok University 1St International Underground Resources and Energy Conference., Yozgat, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016
- XXIV. **Çeltek Formasyonu Bitümlü Şeylerine ÇFBŞ Ait Mineral Bileşenlerinin Element Zenginleşmelerine Etkisi Sorgun Yozgat Türkiye**
EKİNCİ Z. D., YAVUZ PEHLİVANLI B.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2016
- XXV. **Weathering, provenance, and tectonic settings with geochemical approaches of oil shales from the Middle Miocene Hirka Formation.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
Goldschmidt 2015 , 25. Anniversary, Prague, 16 - 21 Ağustos 2015
- XXVI. **Sulfur Isotope Characteristics Of Middle Miocene Çayırhan Oil Shales Beypazarı Ankara Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
Geological Society of America (GSA)'s 125th Anniversary Annual Meeting Exposition, Denver CO (Colorado), Amerika Birleşik Devletleri, 27 - 30 Ekim 2013, cilt.45
- XXVII. **Geochemical Paleoredox Variations Dependent upon Depth of Samples Contain Rich Organic Matter in Hirka Formation Beypazarı Ankara Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
33rd Oil Shale Symposium, 14 - 18 Ekim 2013, ss.49
- XXVIII. **Organic Geochemistry and mineralogy characterization of Çayırhan oil shales associated with element enrichment Beypazarı Ankara Turkey**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
33rd Oil Shale Symposium, 14 - 18 Ekim 2013, ss.48
- XXIX. **Geochemical characteristics and depositional environment of middle Miocene Çayırhan Oil Shales**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A.
International Oil Shale Symposium, Tallinn, Estonya, 10 - 13 Haziran 2013, ss.43
- XXX. **Source rock characterization and depositional environment of The Middle Miocene Hirka Formation (Beypazarı-Ankara/Türkiye)**

YAVUZ PEHLİVANLI B., SARI A., KOÇ Ş.

25th International Meeting on Organic Geochemistry,s. 464, 18 - 23 September 2011, Interlaken, Switzerland., 18 - 23 Eylül 2011

- XXXI. **Şeyl türü kayaçların (Tekirler-Nallıhan/Ankara) redoks depolanma koşulları.**
KOCA D., SARI A., ENGİN H., KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B.
35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, s. 111-112, 4-7 Ekim 2010, Konya., Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010
- XXXII. **Paleosen-Eosen yaşlı şeyllerin iz element zenginleşmeleri ve jeokimyasal davranışları (Beydili Kayası/Nallıhan).**
KOCA D., SARI A., KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B.
35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, s. 114-115, 4-7 Ekim 2010, Konya., Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010
- XXXIII. **Organik karbon bakımından zengin Hırka Formasyonu bitümlü şeyllerinin uranyum içeriğinin gama-ray spektrometre yöntemiyle incelenmesi.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., KOCA D., SARI A.
35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya., Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010
- XXXIV. **Hırka Formasyonuna ait Organik Maddece Zengin Örneklerin Derinliğe Bağlı Jeokimyasal Paleoredoks Değişimleri (Beypazarı-Ankara).**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., SARI A., KOCA D.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s.109-110, 26-28 Mayıs, Elazığ., Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- XXXV. **Kepeztepe (Nallıhan,Ankara) Civarı Organik Kayaçlarında Element Zenginleşmeleri.**
KOCA D., SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s.105-106, 26-28 Mayıs, Elazığ., Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- XXXVI. **Kepeztepe (Nallıhan,Ankara) Civarı Organik Kayaçlarının Redoks Depolanma Koşulları.**
KOCA D., SARI A., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s.103-104, 26-28 Mayıs, Elazığ., Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- XXXVII. **Çayırhan (Ankara) Bölgesindeki bitki çeşitliliği ve bölgedeki organik maddece zengin kayaçlarla olan jeokimyasal ilişkisi.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., ERGİN E., AÇIK L., VURAL M., KADIOĞLU Y. K., KOCA D., GÖK V.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s.107-108, 26-28 Mayıs 2010, Elazığ., Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- XXXVIII. **Bor İçeriği Yüksek Olan Sahalarda Büyüyen Bitki Türlerinin Element Davranışlarına Bir Örnek Kirka Bor Yatagi (Eskisehir-Türkiye).**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ENGİN H., KOÇ Ş., AÇIK L., KADIOĞLU Y. K., KOÇAK İ.
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009, ss.129
- XXXIX. **Plant Diversity And Elements Content Of Hirka Formation Black Shales (Beypazarı), Ankara, Türkiye**
ERGİN E., YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., AÇIK L., VURAL M., KADIOĞLU Y. K.
International Conference on Plants Environmental Pollution 6 - 11 / July / 2009, Erciyes University, Kayseri / TURKEY., 6 - 11 Temmuz 2009
- XL. **Rare earth element geochemistry of black shales in Middle Miocene Hirka formation (Ankara, Turkey)**
YAVUZ PEHLİVANLI B., Koc S., Koca D., SARI A.
19th Annual VM Goldschmidt Conference, Davos, İsviçre, 21 Haziran 2009, cilt.73
- XLI. **Hırka Formasyonu (Beypazarı, Ankara, Türkiye) petrolü seyllerinin derinliğine bağlı element değişimleri ve toplam karbonla olan ilişkileri.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş., KOCA D., SARI A., KORALAY D. B., GÖK V.
17th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey,s, 13 - 15 Mayıs 2009
- XLII. **Bolu Havzası petrolü kireçtasi ve seyllerinin depolanma ortamlarına organik jeokimyasal bir yaklaşımlar.**
KORALAY D. B., SARI A., KOCA D., YAVUZ PEHLİVANLI B.
17th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey (ANKARA), 13 - 15 Mayıs 2009
- XLIII. **Organik Maddece zengin Akkuyu Formasyonunda İz Element Zenginleşmeleri (Orta Toroslar/Türkiye).**
KOCA D., SARI A., KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B., KORALAY D. B.

- Prof.Dr.Servet Yaman Maden yataklari-Jeokimya Çalistayi, s. 40, 23-25 Ekim 2008. Ç.Ü. Mühendislik Mimarlik Fakültesi, Jeoloji Mühendisligi Bölümü, Balcali, ADANA., Türkiye, 23 - 25 Ekim 2008
- XLIV. **Triyas yasli Tarasçi Formasyonu (Orta Toroslar/Türkiye) kireçtaslarinda iz elementlerin biyolojik birikim oranlari (BBO).**
YAVUZ PEHLİVANLI B., SARI A., KOÇ Ş., KOCA D., KORALAY D. B.
Prof.Dr.Servet Yaman Maden Yatakları-Jeokimya Çalıştayı, s 39, 23-25 Ekim 2008. Ç.Ü. Mühendislik Mimarlik Fakültesi, Jeoloji Mühendisligi Bölümü, Balcali, ADANA., Türkiye, 23 - 25 Ekim 2008
- XLV. **Veliler Civari (Mengen/Bolu) Petrollü Seyllerinde Majör Ve Minör Element Zenginlesmeleri.**
KORALAY D. B., SARI A., KOCA D., YAVUZ PEHLİVANLI B.
III. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s,17-18, Kocaeli.Üni. Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 16-18 EKİM 2008, BURSA., Türkiye, 16 - 18 Ekim 2008
- XLVI. **Üst Jura Akkuyu Formasyonunda Biyojeokimyasal İncelemeler (Orta Toroslar/Türkiye).**
KOCA D., SARI A., KOÇ Ş., YAVUZ PEHLİVANLI B., KORALAY D. B.
III. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s,13-14, Kocaeli.Üni. Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 16-18 EKİM 2008, BURSA., Türkiye, 16 - 18 Ekim 2008
- XLVII. **Organik madde içeren Tarasçi formasyonu kireçtaslarinda tespit edilen iz elementlerin zenginlesmeleri (Orta Toroslar/Türkiye).**
YAVUZ PEHLİVANLI B., SARI A., KOÇ Ş., KOCA D., KORALAY D. B.
III. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s,37, Kocaeli.Üni. Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 16-18 EKİM 2008, BURSA., Türkiye, 16 - 18 Ekim 2008
- XLVIII. **Veliler Civari (Mengen/Bolu) Petrollü Seyllerinin Kaynak Kaya Potansiyeli.**
KORALAY D. B., SARI A., KOCA D., YAVUZ PEHLİVANLI B.
III. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, s,15-16, Kocaeli.Üni. Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 16-18 EKİM 2008, BURSA., Türkiye, 16 - 18 Ekim 2008
- XLIX. **Orta Toroslarda Bulunan Karbonat-Yankayaçli Pb-Zn Damar Cevherlesme Ürünlerinin Kükürt İzotop Nitelikleri.**
ÇİFTÇİ E., YAVUZ PEHLİVANLI B., LERMİ A.
Türkiye Kursun Çinko Yataklarının Jeolojisi, Madenciligi ve Mevcut Sorunları Sempozyumu,s 200-208, 14-16 Ocak 2008, İstanbul., Türkiye, 14 - 16 Ocak 2008
- L. **Hidrotermal Yataklarda Eu ve Ce Karakteristiklerinin Degisimi ve Jenez Açısından Degerlendirilmesi.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., KOÇ Ş.
Çukurova Üniversitesi 30. Yil Jeoloji Sempozyumu, s.44-45, Adana (Türkiye),, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2007
- LI. **Sulfur Isotope Characteristics of Carbonate-Hosted Pb-Zn Deposits Occurring in the Central Taurus Mountains (Southern Central Turkey)**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ATAÇ A., ÇİFTÇİ E., HAGNI R.
IMA 016-14 (2006), Kobe-Japan., 23 - 28 Temmuz 2006
- LII. **Orta Toros Daglari Karbonat Yan Kayaçli Pb-Zn Yataklarının Kükürt (S) İzotop karakteristikleri,.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ÇİFTÇİ E.
58.Türkiye Jeoloji Kurultayı Ankara (Türkiye),, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2005
- LIII. **Orta Toroslarda buluna Pb-Zn yataklarının güncel durumları.**
YAVUZ PEHLİVANLI B., ÇİFTÇİ E.
57.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 8 - 12 Mart 2004

Desteklenen Projeler

YAVUZ PEHLİVANLI B., Keskin U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aladağlar Kurttepe Yahyalı Kayseri Arsenikce Zengin Oksitli Kurşun Cevherleşmesinin Nadir Toprak Element Karakteristikleri, 2024 - Devam Ediyor
YAVUZ PEHLİVANLI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alt Eosen Yaşlı Çeltak Formasyonu (Sorgun Yozgat Türkiye) Oil Seyllerinin Organik Jeokimyası ve Nadir Toprak Element Karakteristikleri, 2015 - 2017
YAVUZ PEHLİVANLI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kırka Eskişehir borat yatağının mineralojik jeokimyasal

ve teknolojik özellikleri Yardımcı Araştırmacı, 2010 - 2012

YAVUZ PEHLİVANLI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nallihan Ankara Türkiye Civari Bitümlü Seylerinde Organik ve Biyojeokimyasal İncelemeleri, 2009 - 2011

YAVUZ PEHLİVANLI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hırka Formasyonu Beypazarı Ankara Bitümlü Şeylerinin Gama Ray Spektrometresi Yöntemiyle Radyoaktif Madde İçerikleri Ve Bunların Kökensele İlişkilerinin İncelenmesi, 2009 - 2011

YAVUZ PEHLİVANLI B., TÜBİTAK Projesi, Bigadiç Balıkesir çevresi borat yataklarının mineralojik ve jeokimyasal özellikleri bunların derinliğe bağlı değişimleri ile manyetik rezonans yöntemiyle bazı yüksek teknolojik özelliklerin incelenmesi, 2008 - 2009

YAVUZ PEHLİVANLI B., TÜBİTAK Projesi, Orta Toroslardaki Pb Zn Yatakları S Kükürt İzotop Karakteristikleri, 2003 - 2005

Metrikler

Yayın: 74

Atıf (WoS): 24

Atıf (Scopus): 40

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Burslar

2219, TÜBİTAK, 2019 - 2020

Geological Society of America (GSA)'s 125th Anniversary Annual Meeting & Exposition, TÜBİTAK, 2013 - 2013 - 33rd Oil Shale Symposium award by Colorado School of Mines Golden, Colorado, US), Üniversite, 2013 - 2013

Akademi Dışı Deneyim

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Sağlık Kültür Dairesi Başkanlığı

Niğde Milli Eğitim İl Müdürlüğü İçmeli İlkokulu