

Prof.Dr. REYHAN KARA GÜLBAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2073](tel:+904623772073)

E-posta: kara@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//kara>

Posta Adresi: kara@ktu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Jeoloji Müh., Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Jeoloji Müh., Türkiye 1996 - 1998

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Jeoloji Müh., Türkiye 1991 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Kuzeybatı Anadolu'daki Bitümlü Şeyllerin Organik Jeokimyasal Özellikleri, Çökelme Ortamları ve Hidrokarbon Potansiyeli, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Jeoloji Müh., 2004

Yüksek Lisans, Maçka-Zigana Dağı (Trabzon) Arasındaki Üst Kretase Yaşlı Volkaniklastik Kayaçların Sedimentolojik ve Organik Jeokimyasal Özellikleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Jeoloji Müh., 1998

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Jeoloji , Maden Yatakları-Jeokimya, Enerji Kaynakları, Kömür Jeolojisi, Petrol Jeolojisi, Jeokimya (Organik ve İnorganik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2007 - 2011

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2003 - 2007

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1996 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Jeoloji Müh., 2008 - 2011

Verdiği Dersler

Petrol Araştırmalarında Biyomarker, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Petrol Jeokimyası, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Petrol Araştırmalarında Duraylı İzotoplar, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Genel Jeoloji, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Kara Gülbay R., Miyosen yaşlı Himmetoğlu kömürlerinin organik jeokimyasal özellikleri, Yüksek Lisans, H.SARAL(Öğrenci), 2020
Kara Gülbay R., Denizel kaynak kayaların n-alkan ve biyomarker karakteristikleri; seçilmiş kaynak kayalar üzerinde uygulanması, Yüksek Lisans, E.DAVID(Öğrenci), 2020
KARA GÜLBAY R., Denizel, gölsel kaynak kayalar ve kömürlerin organik jeokimyasal özellikleri ve n-alkan sistematiği: Seçilmiş sahalar üzerine uygulanması, Yüksek Lisans, H.VARDALOĞLU(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Kasım, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gümüşhane Üniversitesi, Mart, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Kasım, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2019
Akademik Kadroya Atama, Dr. Öğretim Üyesi kadrosuna atama, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Mart, 2019
Akademik Kadroya Atama, Prof. kadrosuna atama, Gümüşhane Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez jüriliği, Gümüşhane Üniversitesi, Haziran, 2018
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Ankara Üniversitesi, Kasım, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, İstanbul teknik Üniversitesi, Ekim, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, KTÜ Jeoloji Müh. Böl., Eylül, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ Jeoloji Müh. Böl., Haziran, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Yeterlilik sınavı, KTÜ Jeoloji Müh. Böl., Ocak, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ Jeoloji Müh. Böl., Kasım, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Gümüşhane Üniversitesi, Jeoloji Müh. Böl., Temmuz, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2016
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gümüşhane Üniversitesi, Jeoloji Müh. Böl., Mayıs, 2015
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Eylül, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri E., Jeoloji Müh. Böl., Ocak, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Multi-isotopic (O, H, C, S, Sr, B, Li) characterization of waters in a low-enthalpy geothermal system in Havza (Samsun), Turkey**
Temizel E., GÜLTEKİN F., Ersoy A., Gulbay R. K.

GEOTHERMICS, cilt.97, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Organic Matter Type, Maturity, Depositional Environmental Characteristics, and Liquid Hydrocarbon Potential of Late Carboniferous Kozlu Bituminous Coal and Coaly Shale Beds (Zonguldak-Amasra Basin, NW Anatolia, Turkey): An Application of Biomarker Geochemistry**
Kara-Gulbay R., Yaylali-Abanuz G., KORKMAZ S., ERDOĞAN M., Hos-Cebi F., ÇEVİK S., Agirman-Akturk E.
ENERGY & FUELS, cilt.33, sa.10, ss.9491-9509, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **BIOMARKER GEOCHEMISTRY OF CRUDE OILS AND NEOGENE BITUMINOUS SHALES IN THE YENIKOY AREA, EREGLI-ULUKISLA BASIN, CENTRAL ANATOLIA, TURKEY**
Kara-Gulbay R., Korkmaz S., Erdogan M. S. , Kadinkiz G.
JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, cilt.42, sa.2, ss.173-191, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Organic Geochemistry and Depositional Environment of the Oltu Gemstone (Coal) in the Erzurum Area, NE Anatolia, Turkey**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Yaylah-Abanuz G., Erdogan M. S.
ENERGY & FUELS, cilt.32, sa.2, ss.1451-1463, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Distributions of environmentally hazardous elements in the Tertiary oil shale deposits from NW Anatolia, Turkey: A statistical analysis**
KORKMAZ S., Gulbay R. K.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.38, sa.9, ss.1269-1278, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Organic geochemical and petrographical characteristics of coal bearing Oligo-Miocene sequence in the Oltu-Narman Basin (Erzurum), NE Turkey**
Kara-Gulbay R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.149, ss.93-107, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Organic Geochemical Charactersitics of Miocene Oil Shale Deposits in the Eskişehir Basin, Western Anatolia, Turkey**
ŞENGÜLER İ., KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
OIL SHALE, cilt.31, ss.315-336, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **LOWER CARBONIFEROUS SHALES IN THE EASTERN TAURIDE BELT, SOUTHERN TURKEY: SOURCE ROCK CHARACTERISTICS**
Kara-Gulbay R., Şen Ö., KORKMAZ S., DEMİREL İ. H.
JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.25-41, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Organic geochemistry of the Lower Cretaceous black shales and oil seep in the Sinop Basin, Northern Turkey: An oil-source rock correlation study**
KORKMAZ S., Kara-Gulbay R., İztan Y. H.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, cilt.43, ss.272-283, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Organic geochemistry of the asphaltite occurrences in the Gumushacikoy (Amasya) Area, Northern Turkey**
Kara-Gulbay R., KORKMAZ S.
FUEL, cilt.107, ss.74-83, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Organic geochemistry and depositional environment of the Aptian bituminous limestone in the Kale Gumushane area (NE-Turkey): An example of lacustrine deposits on the platform carbonate sequence**
Kara-Gulbay R., KIRMACI M. Z. , KORKMAZ S.
ORGANIC GEOCHEMISTRY, cilt.49, ss.6-17, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Occurrences and origin of oils and asphaltites from South East Anatolia (Turkey): Implications from organic geochemistry**
Kara-Gulbay R., KORKMAZ S.
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING, ss.145-158, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **SOURCE ROCK POTENTIAL AND ORGANIC GEOCHEMISTRY OF CENOMANIAN-TURONIAN BLACK SHALES, WESTERN TAURUS, SW TURKEY**
Kara-Gulbay R., Yurtsever T. S. , KORKMAZ S., DEMİREL İ. H.

- JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.355-369, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Organic Geochemistry and Source Rock Potential of the Coal-bearing Late Carboniferous Sequence in the Demirozu (Bayburt) Area, Eastern Black Sea Region, NE Turkey**
Guelbay R.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.31, sa.10, ss.863-869, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Trace Element Geochemistry of the Jurassic Coals in the Feke and Kozan (Adana) Areas, Eastern Taurides, Turkey**
Kara-Gulbay R., KORKMAZ S.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.31, sa.15, ss.1315-1328, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Element contents and organic matter-element relationship of the Tertiary oil shale deposits in northwest Anatolia, Turkey**
Kara-Gulbay R., KORKMAZ S.
ENERGY & FUELS, cilt.22, sa.5, ss.3164-3173, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Source rock characteristics, organic maturity, thermal history and oil generation of the Upper Cretaceous Island Arc sequences from northeastern Turkey**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.26, sa.14, ss.1632-1647, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Source Rock Characteristics, Organic Maturity, and Hydrocarbon Potential of the Lower Paleozoic Sequences in the Taurus Belt of Turkey**
KORKMAZ S., Gulbay R. K. , DEMİREL İ. H.
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.26, sa.16, ss.1869-1886, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **ORGANIC GEOCHEMISTRY, DEPOSITIONAL ENVIRONMENT AND HYDROCARBON POTENTIAL OF THE TERTIARY OIL SHALE DEPOSITS IN NW ANATOLIA, TURKEY**
Guelbay R., KORKMAZ S.
OIL SHALE, cilt.25, sa.4, ss.444-464, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Fossil fuel potential of Turkey: A statistical evaluation of reserves, production, and consumption**
KORKMAZ S., Kara-Gulbay R., Turan M.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.3, sa.3, ss.296-304, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Rhenium and molybdenum in tertiary oil shale deposits in northwestern Anatolia, Turkey**
Guelbay R.
OIL SHALE, cilt.24, sa.3, ss.450-464, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **KB Anadolu'daki bitümlü şeyl yataklarının çevresel element içerikleri ve organik madde-element ilişkisinin istatistiksel değerlendirmesi**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
Kapadokya Yöresinin Jeolojisi Sempozyumu Bildiriler Kitabı, cilt.1, ss.89-96, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- II. **Kuzeybatı Anadolu'daki bitümlü şeyllerin organik jeokimyasal özellikleri ve çökelme ortamları.**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.48, sa.2, ss.21-41, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Karbonifer Yaşlı Kozlu Taşkömürlerinin Biyomarker Karakteristikleri, Zonguldak, KB Türkiye**

KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S. , KORKMAZ S., YAYLALI ABANUZ G., HOŞ ÇEBİ F., ÇEVİK S.

8th Geochemistry Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.306

- II. **Biomarker characteristics of Carboniferous bituminous coals from the Kozlu area (Zonguldak, NW Turkey)**
KARA GÜLBAY R., Erdoğan M. S. , KORKMAZ S., YAYLALI ABANUZ G., HOŞ ÇEBİ F., Çevik S.
8th geochemistry symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.260
- III. **Element Enrichment and Organic Matter-Element Relationship of the Eskişehir Oil Shale Deposit, NW Turke**
YAYLALI ABANUZ G., KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S.
Goldscimdt 2017, 29 Aralık 2017
- IV. **Rocak-Eval Pyrolysis Characteristics of Westphalian Aged Coal Beds in Kozlu, Zonguldak/Turkey**
KORKMAZ S., HOŞ ÇEBİ F., KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S. , YAYLALI ABANUZ G.
Goldschmidt 2017, 04 Aralık 2017
- V. **Element Enrichment and Organic Matter-Element Relationship of the Eskişehir Oil Shale Deposit, NW Turkey**
YAYLALI ABANUZ G., KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S. , Şengüler İ.
Goldshmidt 2017, Paris, Fransa, 13 Ağustos - 18 Eylül 2017, ss.4392
- VI. **Rock-Eval Pyrolysis Characteristics of Westphalian Aged Coal Beds in Kozlu, Zonguldak/Turkey**
Erdoğan M. S. , Kara Gülbay R., Çevik S., Yaylalı Abanuz G., Hoş Çebi F., Korkmaz S.
Goldshmidt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, ss.1070
- VII. **n-Alkane Characterization of Marine, Lacustrine and Terrestrial Environments: A Statistical Application on the Selected Fields from Turkey**
KARA GÜLBAY R., Vardaloğlu H., YAYLALI ABANUZ G., KORKMAZ S., ERDOĞAN M. S.
Goldshmidt 2017, Paris, Fransa, 13 Ağustos - 18 Eylül 2017, ss.1934
- VIII. **Biomarker geochemistry of bituminous shale sequence and crude oil in the Ere gli Bor Basin Konya Ni gde Central Anatolia Turkey**
KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S. , KORKMAZ S.
EGU General Assembly 2016, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18
- IX. **Biomarker geochemistry of bituminous shale sequence and crude oil in the Ereğli-Bor Basin (Konya-Niğde), Central Anatolia, Turkey**
KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S. , KORKMAZ S., Kadıncık G.
European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 17 - 26 Nisan 2016, ss.18399
- X. **Geological and Organic Geochemical Investigation of newly discovered Eskişehir-Alpu Basin (Turkey) bituminous marls**
Şengüler İ., KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
35th Oil Shale Symposium, 5 - 09 Ekim 2015
- XI. **Geological and organic geochemical investigation of newly discovered Eskişehir-Alpu Basin (Turkey) bituminous marls**
ŞENGÜLER İ., KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
35. Oil Shale Symposium, Salt Lake City, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Ekim 2015, ss.45
- XII. **Organic geochemical characteristics and depositional environment of coal bearing Oligo-Miocene sequence in the Oltu-Narman Basin (Erzurum), NE Turkey**
KARA GÜLBAY R.
Goldschmidt'2015, Prag, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.1148
- XIII. **Some organic geochemical characteristics of oil shale deposits in the Ereğli-Bor Basin, (Konya-Niğde), Central Turkey., Abstracts p.1045, August 25-30, Floransa**
KORKMAZ S., Erdoğan M. S. , Kadıncık G., KARA GÜLBAY R.
Goldschmidt Conference, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, ss.1045
- XIV. **Some organic geochemical characteristics of oil shale deposits in the Ereğli-Bor Basin, (Konya-Niğde), Central Turkey.**
Erdoğan M. S. , KORKMAZ S., Kadıncık G., KARA GÜLBAY R.

- Goldschmidt'2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, ss.1045
- XV. **Some Organic Geochemical Characteristics Of Oil Shale Deposits In The Ereğli-Bor Basin, (Konya-Niğde), Central Turkey**
ERDOĞAN M. S. , KORKMAZ S., KADINKIZ G., KARA GÜLBAY R.
Goldschmidt 2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.1045
- XVI. **Organic Geochemistry of Upper Devonian-Lower Carboniferous black shales in the Taurus Belt, Southern Turkey.**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Demirel İ. H. , SEN O.
European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013, ss.91141
- XVII. **Organic geochemistry of Oltu gemstone coal, Erzurum (NE Turkey).** , Abstracts EGU2012-14397-1,
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Yaylalı Abanuz G.
European Geosciences Union, Geophysical Research, Viyana, Avusturya, 13 - 18 Nisan 2012
- XVIII. **Source rock-oil correlation in the Sinop Basin (Northern Turkey).**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
Goldschmidt Conference, Prag, Çek Cumhuriyeti, 14 - 19 Ağustos 2011, ss.1148
- XIX. **Kale (Gümüşhane) yöresindeki Apsiyen yaşlı gölssel bitümlü kireçtaşlarının organik jeokimyasal özellikleri, KD Türkiye**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Kırmacı M. Z.
45. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2010, ss.177-178
- XX. **Kale (Gümüşhane) yöresindeki Apsiyen yaşlı gölssel bitümlü kireçtaşlarının organik jeokimyasal özellikleri**
KARA GÜLBAY R., Kırmacı M. Z. , KORKMAZ S.
45. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2010, ss.177-178
- XXI. **Gümüşhacıköy (Amasya) yöresi asfaltit oluşuklarının organik jeokimyasal özellikleri.**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
Selçuk Üniv. Jeoloji Müh. 35. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2010, ss.109-110
- XXII. **Organic geochemical characteristics of the Aptian aged lacustrine Bituminous limestone in the Kale (Gümüşhane) area, NE Turkey.** , Abstracts p. A512, June 13-18, , Tennessee.
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., Kırmacı M. Z.
Goldschmidt Conference, Knoxville, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 18 Haziran 2010
- XXIII. **The organic geochemical characteristics of Gümüşhacıköy asphaltite occurrences, (Amasya-Turkey).**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010, ss.13973
- XXIV. **Sinop havzasındaki Alt Kretase yaşlı Çağlayan formasyonunun kaynak kaya özellikleri ve petrol-kaynak kaya korelasyonu**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı,, Ankara, Türkiye, 5 Nisan - 09 Mayıs 2010, ss.161-162
- XXV. **Batı Toroslar'daki Senomaniyen-Turoniyen yaşlı siyah şeylerin organik jeokimyasal özellikleri**
KARA GÜLBAY R., YURTSEVER T. S. , KORKMAZ S., Demirel İ. H.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, ss.158-160
- XXVI. **Sinop Havzası'ndaki Alt Kretase yaşlı Çağlayan Formasyonu'nun kaynak kaya özellikleri**
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, ss.161-162
- XXVII. **Batı Toroslardaki Senomaniyen-Turoniyen yaşlı siyah şeylerin organik jeokimyasal özellikleri**
KARA GÜLBAY R., Yurtsever T. Ş. , KORKMAZ S., Demirel İ. H.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, ss.158-159
- XXVIII. **Organic geochemical characteristics of Cenomanian-Turonian Black Shales in Western Taurus, Turkey.**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Demirel İ. H. , urtsever T. Ş.
European Geosciences Union, Geophysical Research, Viyana, Avusturya, 13 - 18 Nisan 2009
- XXIX. **Organic geochemistry of asphaltite occurrences in Southeast Anatolia, Turkey.**

KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R.

European Geosciences Union, Geophysical Research, Viyana, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2009

- XXX. **Element contents and organic matter-element relations for the oil shale deposits in NW anatolia: A statistical assesment.**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
International Geological Congress, Oslo, Norveç, 6 - 14 Ağustos 2008, ss.54
- XXXI. **Toroslardaki Alt Paleozoyik yaşlı istiflerin organik jeokimyasal özellikleri ve kaynak kaya potansiyeli, G-Türkiye**
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., Demirel İ. H.
30. Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2006, ss.45-46
- XXXII. **Toroslardaki Alt Paleozoyik Yaşlı İstiflerin Organik Jeokimyasal Özellikleri ve Kaynak Kaya Potansiyeli**
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., Demirel İ. H.
Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2006, ss.45-46
- XXXIII. **Doğu Toroslar'daki Jura kömürlerinin organik jeokimyasal özellikleri ve çökelme ortamları**
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R.
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu,, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.25-26
- XXXIV. **Kuzeybatı Anadolu'daki bitümlü şeyllerin organik jeokimyasal özellikleri**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 17 Nisan 2005, ss.150-151
- XXXV. **Organic geochemical charecteristics of Upper Cretaceous volceni-clastics sediments, eastern Pontides, NE Turkey.**
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R.
Sediment'98, Erlangen, Almanya, 15 Eylül - 20 Mayıs 1998, ss.45
- XXXVI. **Doğu Pontidlerde (G-Trabzon) Üst Kretase yaşlı volkani-klastiklerin petrol kaynak kayası açısından incelenmesi,**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
SÜ 20. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 13 - 16 Mayıs 1997, ss.134
- XXXVII. **Doğu Pontidler'de (G-Trabzon) Üst Kretase Yaşlı Volkani-klastiklerin Petrol Kaynak Kayası Açısından İncelenmesi**
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.
Selçuk Üniversitesi 20. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 1997, ss.134-135

Desteklenen Projeler

HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., KARA GÜLBAY R., TÜBİTAK Projesi, Farklı İzotop Yaklaşımları Kullanılarak (O, H, C, S, Sr, B, Li) Havza (SAMSUN) Jeotermal Sahasında Rezervuarın ve Jeotermal Suların Kökeninin Belirlenmesi, 2018 - 2021

Kara Gülbay R., Korkmaz S., Yaylalı Abanuz G., Hoş Çebi F., TÜBİTAK Projesi, Denizel, gölsel ve karasal organik maddelerin biyomarker ve C izotop karakteristiklerinin istatistiksel değerlendirilmesi: Petrol aramalarına uygulanması, 2015 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Maden Tetkik ve Arama Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Jeoloji Mühendisliği Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2012 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
MTA Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
geologica acta, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2019
AAPG, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
International Journal of Coal Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Arabian Journal for Science and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
energ&fuels, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
energ&fuels, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Türkiye Jeoloji Bülteni, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2018
Journal of African Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
journal of african earth sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2017
Fuel, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2017
Anadolu Üniversitesi Bilim Ve Teknoloji Dergisi - B Teorik Bilimler, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017
International Journal of Coal Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
Arabian Journal of Geosciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017
Pamukale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2017
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2016
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2016
Fuel, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
International Journal of Coal Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Journal of Petroleum Science and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2015
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2015
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2015
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2015
MTA Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2013
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):107

h-indeksi (WOS):7

Ödüller

KARA GÜLBAY R., AAPG Foundation Grant, AAPG, Mayıs 2000