

## Prof. Dr. SADETTİN KORKMAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2745](tel:+904623772745)

E-posta: [korkmaz@ktu.edu.tr](mailto:korkmaz@ktu.edu.tr)

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

Posta Adresi: KTÜ MF Jeoloji Müh. Bölümü, Kanuni Kampüsü, 61080 Trabzon

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8495-5028

Yoksis Araştırmacı ID: 4675

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 1979 - 1984

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, İdari Bilimler Enstitüsü (Aitia), Kamu Yönetimi, Türkiye 1978 - 1980

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 1977 - 1978

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Yer Bilimleri Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 1972 - 1976

### Yaptığı Tezler

Doktora, Boyabat (Sinop) Kuzeydoğusunun Petrol Yönünden Jeolojik ve Jeokimyasal İncelemesi,, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,, Jeoloji Mühendisliği (Petrol Jeolojisi), 194 S., 1984

Yüksek Lisans, Kamu Yönetiminde Yöneylem Araştırması ve Uygulama Alanları,, Gazi Üniversitesi, İdari Bilimler Enstitüsü (Aitia), Kamu Yönetimi, 1980

Yüksek Lisans, Isparta N24 a2,a3,b1,b4 Paftalarının Jeolojisi ve Petrol Olanakları, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği , 1978

### Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Genel Jeoloji, Sedimentoloji, Enerji Kaynakları, Kömür Jeolojisi, Petrol Jeolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1996 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1987 - 1996

Yrd. Doç. Dr., Selçuk Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1986 - 1987

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2017 - 2020

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2020

Enstitü Müdürü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2010 - 2019

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2008 - 2014

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği, 2008 - 2014

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2001 - 2004

## Verdiği Dersler

Enerji ve Çevre, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Sedimentoloji, Lisans, 2018 - 2019

Türkiye'nin Çevre Sorunları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Sondaj Tekniği, Lisans, 2018 - 2019

Petrol Sistemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yakıtlar Jeolojisi, Lisans, 2014 - 2015

Yeraltı Jeolojisi, Lisans, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

Korkmaz S., Adıyaman Bölgesi Üst Kretase Yaşlı İstiflerin Kaynak Kaya Potansiyeli ve Kaynak Kaya-Petrol Korelasyonu, Doktora, T.BİLİCİ(Öğrenci), 2022

Korkmaz S., Erken Kretase Yaşlı Çağlayan Formasyonuna Ait Siyah Şeyllerin Toplam Organik Karbon ve İz Element İlişkinin İncelenmesi, Sinop Havzası, K-Türkiye, Yüksek Lisans, H.Karadağ(Öğrenci), 2019

Korkmaz S., Alpagut-Dodurga (Çorum) Bitümlü Şeyl İstifinin Organik Jeokimyasal Özellikleri ve Çökeltme Ortamı, Yüksek Lisans, T.Khoitiyn(Öğrenci), 2016

KORKMAZ S., Ereğli-Bor (Konya-Niğde) havzası Yeniköy sondajlarında kesilen bitümlü şeyl istifinin organik jeokimyasal özellikleri, Yüksek Lisans, M.Samet(Öğrenci), 2014

KORKMAZ S., Kuzey Anadolu'daki Eosen yaşlı linyit kömürlerinin jeokimyasal özellikleri ve çökeltme ortamları, 175 s., Doktora, F.Hoş(Öğrenci), 2007

KORKMAZ S., Batı Anadolu bölgesindeki bitümlü şeyl yataklarının organik jeokimyasal özellikleri ve petrol potansiyelinin araştırılması, 209 s., Doktora, R.Kara(Öğrenci), 2004

KORKMAZ S., Doğu Pontidlerde Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin sedimentolojik ve organik jeokimyasal özellikleri, 320 s., Doktora, Ç.Saydam(Öğrenci), 2002

KORKMAZ S., Tirebolu-Doğankent (Giresun) arasının jeolojisi ve jeokimyasal özellikleri, Yüksek Lisans, Y.Eyüboğlu(Öğrenci), 2000

KORKMAZ S., Maçka-Zigana Dağı (Trabzon) arasındaki Üst Kretase yaşlı volkani-klastik kayaçların sedimentolojik ve organik jeokimyasal özellikleri, Yüksek Lisans, R.Kara(Öğrenci), 1998

KORKMAZ S., Doğu Pontidler'de Jura yaşlı kömürlerin iz element jeokimyası, Yüksek Lisans, F.Hoş(Öğrenci), 1998

KORKMAZ S., Konya Batısı Neojen çökellerinin stratigrafisi ve sedimentolojisi, 209 s., Doktora, A.Müjdat(Öğrenci), 1998

KORKMAZ S., Tortum Gölü (Erzurum) kuzeyinin stratigrafik ve sedimentolojik özellikleri, Yüksek Lisans, R.Kandemir(Öğrenci), 1997

KORKMAZ S., Üst Kretase yaşlı Şahinkaya Kireçtaşı'nın (Düzköy-Trabzon) mikrofasiyes incelemesi, Yüksek Lisans, F.Ayaz(Öğrenci), 1995

KORKMAZ S., Maden (Bayburt) yöresi Eosen kumtaşlarının sedimanter petrografik özellikleri ve çökeltme ortamı, Yüksek Lisans, Ç.Saydam(Öğrenci), 1995

KORKMAZ S., Düzköy-Çayırbağ (Trabzon) yöresinin jeolojik incelemesi, Yüksek Lisans, N.Bulguroğlu(Öğrenci), 1991

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Biomarkers geochemistry of the Alpagut oil shale sequence: an evaluation of dispositional environments and source rock potential from Dodurga-corum basin (N-Turkey)**

KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R., Khoitiyn T., ERDOĞAN M.

JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY, cilt.12, sa.8, ss.2173-2189, 2022 (SCI-Expanded)

- 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-Expanded)
- III. **Biomarker Geochemistry of Crude Oils and Neogene Bituminous Shales in the Yeniköy Area, Ereğli-Ulukışla Basin, Central Anatolia Turkey**  
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Erdoğan M. S., Kadıncık G.  
JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, cilt.42, sa.2, ss.173-192, 2019 (SCI-Expanded)
- 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-Expanded)
- 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-Expanded)
- VI. **Organic Geochemistry of Agacbasi Yayla Peat Deposits, Koprubasi/Trabzon, NE Turkey**  
HOS-CEBI F., KORKMAZ S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.146, ss.155-165, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Organic Geochemical Characteristics 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)
- VIII. **The Eastern Black Sea-type volcanogenic massive sulfide deposits: Geochemistry, zircon U-Pb geochronology and an overview of the geodynamics of ore genesis**  
Eyüboğlu Y., Santosh M., Yi K., Tüysüz N., KORKMAZ S., Akaryali E., Dudas F. O., Bektaş O.  
ORE GEOLOGY REVIEWS, cilt.59, ss.29-54, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **ORGANIC GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF MIOCENE OIL SHALE DEPOSITS IN THE ESKİŞEHİR BASIN, WESTERN ANATOLIA, TURKEY**  
SENGÜLER İ., Kara-Gulbay R., KORKMAZ S.  
OIL SHALE, cilt.31, sa.4, ss.315-336, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **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-Expanded)
- XI. **Organic geochemistry and depositional environments of Eocene coals in northern Anatolia, Turkey**  
Hos-Cebi F., KORKMAZ S.  
FUEL, cilt.113, ss.481-496, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **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-Expanded)
- XIII. **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-Expanded)

- XIV. **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-Expanded)
- XV. **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-Expanded)
- XVI. **Mineralogy and whole rock geochemistry of late Cretaceous sandstones from the eastern Pontides (NE Turkey)**  
Eker C. S., KORKMAZ S.  
NEUES JAHRBUCH FÜR MINERALOGIE-ABHANDLUNGEN, cilt.188, sa.3, ss.235-256, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Environmentally Significant Element Contents of Eocene Coals in North Anatolia, Turkey**  
Cebi F. H., KORKMAZ S.  
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.33, sa.16, ss.1532-1545, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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-Expanded)
- XIX. **Trace Element Geochemistry of Jurassic Coals from Eastern Black Sea Region, NE-Turkey**  
Cebi F. H., KORKMAZ S., Akcay M.  
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.31, sa.8, ss.664-670, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **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-Expanded)
- XXI. **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-Expanded)
- XXII. **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)
- XXIII. **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-Expanded)
- XXIV. **Source rock characteristics and hydrocarbon potential of the late cretaceous deposits in the eastern Black Sea region, NE Turkey**  
Saydam C., KORKMAZ S.  
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.30, sa.12, ss.1141-1151, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **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-Expanded)
- XXVI. **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-Expanded)

- XXVII. **Organic geochemical characteristics and depositional environments of the Jurassic coals in the eastern Taurus of Southern Turkey**  
Korkmaz S., Guelbay R. K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.70, sa.4, ss.292-304, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin sedimantolojik ve sedimanter petrografik özellikleri**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.41, sa.9, ss.25-48, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **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 (SCI-Expanded)
- XXX. **Depositional systems in the eastern Pontides back-arc basin: an example from NE- Turkey**  
Kandemir R., KORKMAZ S.  
ZENTRALBLATT FÜR GEOLOGIE UND PALAENTOLOGIE, cilt.1, ss.1495-1504, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Basin development in th eastern Pontides, Jurassic to Cretaceous**  
Yılmaz C., KORKMAZ S.  
ZENTRALBLATT FÜR GEOLOGIE UND PALAENTOLOGIE, cilt.1, ss.1485-1494, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Geochemistry and petrogenesis of the eastern Pontide volcanic rocks, northeast Turkey**  
Arslan M., Tüysüz N., Korkmaz S., Kurt H.  
CHEMIE DER ERDE-GEOCHEMISTRY, cilt.57, sa.2-3, ss.157-187, 1997 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Geochemistry and Petrogenesis of the Eastern Pontide Volcanic Rocks, NE-Turkey**  
Arslan M., TÜYSÜZ N., Korkmaz S., Kurt H.  
CHEMIE DER ERDE-GEOCHEMISTRY, cilt.1, sa.57, ss.157-187, 1997 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Evolution of the Pontide-carbonate platform during Dogger-Lower Cretaceous, N-Turkey**  
KORKMAZ S., Yılmaz C.  
GEOLOGIE MEDITERRANEENNE, cilt.11, ss.101-103, 1994 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Tartışma**  
KORKMAZ S.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.42, ss.146-147, 1993 (AHCI)
- XXXVI. **Doğal kaynaklar açısından yeni Türk devletleri**  
KORKMAZ S.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.40, ss.20-24, 1992 (AHCI)
- XXXVII. **Türkiye'deki bazı tortul havzalara petrol potansiyeli açısından bir bakış**  
KORKMAZ S., Gedik A., Pelin S.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.39, ss.5-14, 1992 (AHCI)
- XXXVIII. **Sivas havzasında ana kaya fasiyesi ve petrol oluşumunun organik jeokimyasal yöntemlerle araştırılması**  
KORKMAZ S.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.36, ss.61-68, 1990 (AHCI)
- XXXIX. **Rize-Fındıklı-Çamlıhemşin arasında kalan bölgenin jeolojisi ve petrol oluşumları**  
KORKMAZ S., Gedik A.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.32-33, ss.5-15, 1988 (AHCI)
- XL. **Orta Karadeniz (Samsun-Sinop) havzasının jeolojisi ve volkanik kayaçların petrolojisi**  
Gedik A., Ercan T., KORKMAZ S.  
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.99-100, ss.34-50, 1984 (SSCI)
- XLI. **Sinop havzasının jeolojisi ve petrol olanakları**  
Gedik A., KORKMAZ S.  
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, cilt.19, ss.53-79, 1984 (AHCI)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Doğu Karadeniz Bölgesi Jura Yaşlı Kömür Oluşukları**  
HOS-CEBI F., KORKMAZ S.  
Korkmaz S., Ed., "50. Yıl Etkinlikler, Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi, ss.187-190, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- II. **Trabzon Kıyı Bölgesinin Stratigrafisi**  
KORKMAZ S., Van A.  
Korkmaz S., Ed., "50. Yıl Etkinlikler, Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi, ss.61-73, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- III. **KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümünün 50. Yılı**  
KORKMAZ S.  
Korkmaz S., Ed., "50. Yıl Etkinlikler, Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi, ss.3-8, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **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)
- V. **Kuzey Anadolu Bölgesindeki Eosen yaşlı kömürlerin çevresel element dağılımları, K-Türkiye**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
Kapadokya Yöresinin Jeolojisi, cilt., ss.114-120, 2007 (Hakemli Dergi)
- VI. **Doğu Karadeniz Bölgesinin fosil yakıt potansiyeli**  
KORKMAZ S.  
Doğu Karadeniz Bölgesi Enerji Formu, cilt., ss.101-106, 2007 (Hakemli Dergi)
- VII. **Pirahmet (Gümüşhane) yöresindeki Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin organik jeokimyasal özellikleri**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Semp., cilt., ss.356-364, 2002 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tortum Gölü (Erzurum) kuzeyindeki Üst Kretase kumtaşlarının sedimanter petrografik ve dokusal özellikleri**  
Kandemir R., KORKMAZ S.  
Fırat Üniv. Jeoloji Müh. 20. Yılı Semp., cilt., ss.79-89, 1998 (Hakemli Dergi)
- IX. **Preliminary note of the K/T boundary sediments in Gölköy areas, Black Sea region, in Turkey**  
Matsumaru K., Meriç E., Özkar İ., Arakawa Y., KORKMAZ S.  
Journal of Saitama University, Faculty of Education (Mathematics and Natural Sciences), cilt.47, sa.2, ss.41-47, 1998 (Hakemli Dergi)
- X. **Maden (Bayburt) yöresi Eosen kumtaşlarının sedimanter petrografik özellikleri ve çökme ortamı**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
30. Yıl Semp., cilt.II, ss.624-635, 1996 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yay-ıçi havzalardaki resifal karbonat birikimlerine bir örnek; Sahinkaya Kireçtaşı (Üst Kretase), Düzköy-Trabzon**  
Ayaz F., KORKMAZ S., Yılmaz C.  
30. Yıl Semp., cilt.II, ss.610-623, 1996 (Hakemli Dergi)
- XII. **Pseudosiderolites vidali (Douville)'nin Doğu Pontid'lerdeki (G Trabzon) stratigrafik konumu**  
Meriç E., Tansel İ., Şengüler İ., KORKMAZ S.  
YERBİLİMLERİ/GEOSOUND, cilt.26, ss.123-129, 1995 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Trabzon alt bölgesi maden potansiyeli ve madenciliğin bölge ekonomisi açısından önemi**  
KORKMAZ S.  
Bölgesel Kalkınma Semp., cilt., ss.320-333, 1994 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Tonya-Düzköy (GB Trabzon) yöresinin stratigrafisi**  
KORKMAZ S.

- Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.36, sa.1, ss.151-158, 1993 (Hakemli Dergi)
- XV. **Üst Kretase yaşlı Saraftepe (Trabzon) bazanitinin jeokimyasal özellikleri ve jeotektonik anlamı**  
KORKMAZ S., SADIKLAR M. B., VAN A., TÜYSÜZ N., ERCAN T.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.36, sa.1, ss.37-44, 1993 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Stratigraphy of the Tonya Düzköy SW Trabzon area NE Turkey**  
KORKMAZ S.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, 1993 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Üst Kretase Yaşlı Saraf Tepe (Trabzon) Bazaniti'nin Jeokimyasal Özellikleri ve Jeotektonik Anlamı**  
KORKMAZ S., SADIKLAR M. B., VAN A., TÜYSÜZ N., ERCAN T.  
TJK Bulletin, cilt.36, sa.1, ss.37-43, 1993 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Rize-Fındıklı-Çamlıhemşin arasında (Doğu Karadeniz) yer alan mağmatik kayaların petrolojisi ve Doğu Pontid'lerdeki bölgesel yayılımları.**  
Gedik A., Ercan T., KORKMAZ S., Karataş S.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.35, sa.1, ss.15-38, 1992 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Sinop havzasında kaynak kaya fasiyesi, organik olgunlaşma ve petrol oluşumuna volkanizma ve çökeltme ortamı açısından yeni bir yaklaşım**  
KORKMAZ S.  
TPJD Bülteni, cilt.4, sa.1, ss.35-45, 1992 (Hakemli Dergi)
- XX. **Rize Fındıklı Çamlıhemşin arasında Doğu Karadeniz yer alan magmatik kayaların petrolojisi ve Doğu Pontidlerdeki bölgesel yayılımlar**  
Gedik A., Ercan T., KORKMAZ S., Sedat K.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Mut-Ermenek-Silifke (Konya-Mersin) havzasında ana kaya fasiyesi ve petrol oluşumunun organik jeokimyasal yöntemlerle incelenmesi**  
KORKMAZ S., Gedik A.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.31, sa.1, ss.29-37, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Bozova (Korkuteli) kuzeyinin jeolojisi**  
KORKMAZ S.  
Selçuk Üniv. MMF Dergisi, cilt.2, ss.28-36, 1987 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Doğu Pontid yay gerisi havzasında manto yükselimi ve polijenetik ofiyolit olgusu.**  
Bektaş O., Pelin S., KORKMAZ S.  
TJK Ketin Semp., cilt., ss.175-188, 1984 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Demirözü (Bayburt) güneyinin stratigrafisi**  
KORKMAZ S., Baki Z.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.5, ss.107-115, 1984 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Mitoloji, jeoloji ve turizm: Olimpos'un sönmeyen alevi**  
Yüksel V., KORKMAZ S.  
Yeryuvarı ve İnsan, cilt.7, sa.2, ss.3-4, 1982 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Karadeniz 'in petrol potansiyeli**  
Pelin S., KORKMAZ S.  
KTÜ Yerbilimleri Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.145-157, 1981 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Anılarla 50 Yıl-Trabzon Lisesi 6 Fen H (1971-2021)**  
Korkmaz S. (Editör)  
Özel Yayın, Trabzon, 2021
- II. **50. Yıl, Geçmişten Günümüze KTÜ Jeoloji Mühendisliği (1965-2015)**  
KORKMAZ S.  
Ktü Basımevi, 237 S., Trabzon, 2017

- III. **50. Yıl Etkinlikler, Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi,**  
KORKMAZ S.  
Ktü Basımevi, 246 S., Trabzon, 2016
- IV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Jura Yaşlı Kömür Oluşukları**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
Jeoloji Mühendisliği Bölümünün 50 Kuruluş Yılı Etkinlik Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi,  
Prof.Dr. Sadettin KORKMAZ, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.187-190, 2016
- V. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Jura Yaşlı Kömür Oluşukları**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
50 Yıl Etkinlikler Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi, Sadettin Kokmaz, Editör, Katü Matbaası,  
Trabzon, ss.187-190, 2016
- VI. **Trabzon Kıyı Bölgesinin Stratigrafisi**  
KORKMAZ S., VAN A. A.  
50 Yıl Etkinlikler Konferanslar ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi, Sadettin Korkmaz, Editör, KTü Matbaası,  
Trabzon, ss.61-73, 2016
- VII. **Jeoloji Mühendisliği Mezunlar Albümü (1970-2004)**  
KORKMAZ S.  
Ktü Basımevi, 56 S., Trabzon, 2005
- VIII. **Karadeniz Teknik Üniversitesi / Kuruluşu ve İlkleri**  
KORKMAZ S.  
Karadeniz Teknik Eğitim Vakfı (Katev), 80 S., Trabzon, 2004
- IX. **Trabzon'da 35 Vakfa Ait Notlar (M.Burnaz)**  
KORKMAZ S., Aktürk Y.  
Karadeniz Teknik Eğitim Vakfı (Katev), 47 S., Trabzon, 2003
- X. **Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Sempozyumu Bildiriler Kitabı Cilt II, 303 s.**  
KORKMAZ S., Akçay M.  
Ktü Müh.-Mim. Fakültesi, Trabzon, 1996
- XI. **Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Sempozyumu Bildiriler Kitabı Cilt I, 447 s.**  
KORKMAZ S., AKÇAY M.  
Ktü Müh.-Mim. Fakültesi, Trabzon, 1996
- XII. **Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30.Yıl Kataloğu**  
KORKMAZ S.  
Ktü Yayını, Trabzon, 1995
- XIII. **Coal occurrence in ancient sedimentary environments**  
KORKMAZ S.  
COAL, Kural O., Editör, Özel, İstanbul, ss.17-27, 1994

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Karadeniz'in Hidrokarbon Potansiyeli**  
Korkmaz S.  
Karadeniz Bir Barış Denizidir Sempozyumu, Giresun, Türkiye, 12 Temmuz 2021
- II. **Türkiye'nin Enerji Potansiyeli: Varlıkları ve Ekonomik Olarak Yararlanma Olanakları**  
Korkmaz S.  
Bahçeşehir ve Boğaziçi Üniversiteleri Enerji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 25 Haziran 2021
- III. **Doğu Karadeniz'de Kara ve Kıyı Ötesi Alanlardaki Stratigrafik Birimlerin Kaynak Kaya Değerlendirmesi**  
Korkmaz S., Kara Gülbay R.  
Denizlerde Petrol ve Doğal Gaz Aramacılığı Uluslararası Bilimsel Kongresi (ISCOPE): Karadeniz, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2021, ss.16



- IV. **Mavi Vatandaki Denizaltı Doğal Kaynakları ve Potansiyeli**  
Korkmaz S.  
Küreden Türkiye'ye Denizden Bir Ufuk Turu Sempozyumu (KTÜ ve BAÜ), İstanbul, Türkiye, 21 Mart 2021
- V. **Petrologische Eigenschaften und eine neue Deutung der geotektonischen Stellung der obersenen-  
unterpaleozänen Plutone im Ostschwarzmeergebiet der Türkei**  
KORKMAZ S., GEDİK A., ERCAN T., SADIKLAR M. B.  
Gemeinschaftstagung der DMG und ÖMG, Avusturya, ss.152
- VI. **Petrochemical characteristics of Upper Kretaceous volcanic rocks in the Eastern Black Sea Region  
(NE-Turkey) and a new approach from geotectonic point of view.**  
KORKMAZ S., ERCAN T., GEDİK A., SADIKLAR M. B.  
Gemeinschaftstagung der DMG und ÖMG, Avusturya, ss.151
- VII. **Kuzey Amerika Ulusal Parklarının Jeolojik Özellikleri ve Büyük Aşınma Yapıları**  
KORKMAZ S.  
SÇG'20019 Sedimantoloji Çalıştayı, Elazığ, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2019
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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
- XII. **Boyabat HavzasıGeç Eosen-Erken Oligosen Yaşlı Akarsu Çökellerinin Sedimantolojik Özellikleri**  
KORKMAZ S.  
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2017 Çalıştayı: Karasal Çökelme Sistemleri, Rize, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2017, ss.52-53
- XIII. **Boyabat Havzası Geç Eosen-Erken Oligosen Yaşlı Akarasu Çökellerinin Sedimantolojik Özellikleri**  
KORKMAZ S.  
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2017 Çalıştayı, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2017
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Biomarker geochemistry of bituminous shale sequence and crude oil in the Ereğli-Bor Basin (Konya-  
Ni^gde), Central Anatolia, Turkey**

KARA GÜLBAY R., ERDOĞAN M. S., KORKMAZ S., Kadıncıkız G.

European Geosciences Union, Viyana, Avusturya, 17 - 26 Nisan 2016, ss.18399

- XIX. Geological and organic geochemical investigation of newly discovered Eskisehir-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
- XX. Geological and Organic Geochemical Investigation of newly discovered Esişehir-Alpu Basin (Turkey) bituminous marls**  
Şengüler İ., KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S.  
35th Oil Shale Symposium, 5 - 09 Ekim 2015
- XXI. 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., Kadıncıkız G., KARA GÜLBAY R.  
Goldschmidt Conference, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, ss.1045
- XXII. Some organic geochemical characteristics of oil shale deposits in the Ereğli-Bor Basin, (Konya-Niğde), Central Turkey.**  
Erdoğan M. S., KORKMAZ S., Kadıncıkız G., KARA GÜLBAY R.  
Goldschmidt'2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, ss.1045
- XXIII. 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
- XXIV. Organic Geochemical Characteristics and Depositional Environment of Ağaçaşlı Plateau Peat Köprübaşı Trabzon NE Turkey**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
EGU General Assembly 2013, 7 - 12 Nisan 2013
- XXV. 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
- XXVI. Organic Geochemical Characteristics and Depositional Environment of Ağaçaşlı Plateau Peat, Köprübaşı/Trabzon**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
EGU. Geophysical Research Abstracts, Vienna, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013, ss.9081
- XXVII. 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
- XXVIII. 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
- XXIX. 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
- XXX. 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
- XXXI. Ağaçaşlı Yayla Turbasının Organik Jeokimyasal Özellikleri ve Çökeltme Ortamı, Köprübaşı/Trabzon, NE Turkey**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.

Karadeniz Teknik Üniversitesi MF Jeoloji Mühendisliği Bölümü 45. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2010, ss.182-183

- XXXII. **Ağaçbaşı Yayla turbasının organik jeokimyasal özellikleri ve çökelme ortamı, Köprübaşı/Trabzon, KD Türkiye**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
45. Yıl Jeoloji Sempozyumu,, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2010, ss.182-183
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **Batı Toroslardaki Senomaniyen-Turoniyen yaşlı siyah şeyllerin 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
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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
- XL. **Biomarkers of Eocene Coals in the North Anatolia, Turkey**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
EGU Geophysical Research Abstracts, Vienna, Avusturya, 19 - 24 Nisan 2009, ss.1843
- XLI. **Organic geochemical characteristics of Cenomanian-Turonian Black Shales in Western Taurus, Turkey.**  
KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., Demirel İ. H., Yurtsever T. Ş.  
European Geosciences Union, Geophysical Research, Viyana, Avusturya, 13 - 18 Nisan 2009
- XLII. **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
- XLIII. **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
- XLIV. **Kuzey Anadolu Bölgesindeki Eosen Yaşlı Kömürlerin Çevresel Element Dağılımları Kuzey Türkiye**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
Niğde Üniversitesi Kapadokya Yöresinin Jeolojisi Sempozyumu, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2007
- XLV. **Kuzey Anadolu Bölgesindeki Eosen yaşlı kömürlerin çevresel element dağılımları, K-Türkiye**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
Kapadokya Yöresinin Jeolojisi, Niğde, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2007, ss.114-120
- XLVI. **Environmentally hazardous trace elements of Eocene coal deposits in the north Anatolia, Turkey**  
Cebi F. H., Korkmaz S.

17th Annual V M Goldschmidt Conference, Cologne, Almanya, 01 Ağustos 2007, cilt.71

- XLVII. **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
- XLVIII. **Kuzey Anadolu'daki Eosen Yaşlı Linyit Kömürlerinin Organik jeokimyasal özellikleri/K-Türkiye**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2006, ss.110
- XLIX. **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
- L. **Kuzey Anadolu'daki Eosen yaşlı linyit kömürlerinin organik jeokimyasal özellikleri/K-Türkiye,**  
HOŞ ÇEBİ F., KORKMAZ S.  
SÜ 30. Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2006, ss.110
- LI. **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
- LII. **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
- LIII. **Organic geochemical properties of marls Late Cretaceous aged in the South zones of eastern Pontid (NE Turkey).**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
EMPG Int. Symposium on Experimental Mineralogy, Petrology and Geochemistry,, Frankfurt/Main, Almanya, 4 - 07 Nisan 2004, ss.73
- LIV. **Doğu Karadeniz'de Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin sedimantolojik ve sedimenter petrografik özellikleri**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi ve Maden Potansiyeli Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, ss.14-15
- LV. **Doğu Karadeniz Bölgesinin doğal kaynak potansiyeli ve ekonomik önemine bir bakış.**  
KORKMAZ S.  
Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi ve Maden Potansiyeli Sempozyumu,, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, ss.79-80
- LVI. **Doğu Karadeniz'de Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin Organik jeokimyasal özellikler**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi ve Maden Potansiyeli Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, ss.16-17
- LVII. **Doğu Pontidlerde Geç Kretase yaşlı kumtaşlarının kaynak alanının belirlenmesi**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
MÜ 10. Yıl Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2003, ss.24
- LVIII. **Organic geochemical properties of detritics sediments of Late Cretaceous aged in Yağlıdere and Musalla (Gümüşhane/NE Turkey)**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Bochum, Almanya, 22 - 25 Eylül 2003, cilt.15, ss.167
- LIX. **Pirahmet (Gümüşhane) yöresindeki Geç Kretase yaşlı kırıntılı çökellerin organik jeokimyasal özellikleri**  
KORKMAZ S., Saydam Eker Ç.  
Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2002, ss.47

- LX. **Geotectonic Setting of Volcanogenic Massive Sulfide Deposits in Tirebolu Doğankent Giresun NE Turkey**  
EYÜBOĞLU Y., TÜYSÜZ N., KORKMAZ S.  
1st International Symposium of the Faculty of Mines (İTÜ) on Earth Science and Engineering, İstanbul, 13 - 16 Eylül 2002, ss.240
- LXI. **Geological, geochemical properties and geotectonic setting of the Mesozoic-Cenozoic magmatic rocks, Tirebolu-Doğankent (Giresun), NE-Turkey,**  
Eyüboğlu Y., KORKMAZ S., Tüysüz N.  
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS), Adana, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2001, ss.126
- LXII. **Geochemical properties and geotectonic setting of the Upper Cretaceous volcani-clastic rocks, Tirebolu-Doğankent (Giresun), NE-Turkey,**  
Eyüboğlu Y., KORKMAZ S., Tüysüz N.  
Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Heidelberg, Almanya, 24 - 29 Eylül 2000, cilt.12, ss.103
- LXIII. **Trace element geochemistry of Jurassic coals from eastern Pontides, NE-Turkey,**  
KORKMAZ S., Akçay M., HOŞ ÇEBİ F.  
MinWien'99, Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Viyana, Avusturya, 28 Ağustos - 01 Eylül 1999, cilt.11, ss.133
- LXIV. **The provenance of Upper Cretaceous sandstones in NE-Turkey, An approach petrographic and geochemistry. v. 11, Abstracts p. 118, August28-Sept. 1, Viyana.**  
Kandemir R., Şen C., KORKMAZ S.  
MinWien'99, Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Viyana, Avusturya, 28 Ağustos - 01 Eylül 1999, cilt.11, ss.118
- LXV. **Tortum Gölü (Erzurum) kuzeyindeki Üst Kretase yaşlı kumtaşlarının sedimenter petrografik ve dokusal özellikleri**  
Kandemir R., KORKMAZ S.  
FÜ 20. Yıl Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1998, ss.63
- LXVI. **Organic geochemical charecteristics of Upper Cretaceous volcani-clastics sediments, eastern Pontides, NE Turkey.**  
KORKMAZ S., KARA GÜLBAY R.  
Sediment'98, Erlangen, Almanya, 15 Eylül - 20 Mayıs 1998, ss.45
- LXVII. **Sedimentary facies changes and their implications during Jurassic-Cretaceous between Trabzon and Gumushane in the Eastern Pontides, NE-Turkey,**  
Yılmaz C., KORKMAZ S.  
Sediment'97,, Köln, Almanya, 21 - 24 Mayıs 1997, ss.110
- LXVIII. **Depositional systems in the Eastern Pontides back-arc basin; An example from south of Artvin, NE-Turkey.**  
Kandemir R., KORKMAZ S.  
Sediment'97,, Köln, Almanya, 21 - 24 Mayıs 1997, ss.93
- LXIX. **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
- LXX. **Tortum Gölü (Erzurum) kuzeyinin stratigrafik ve sedimantolojik özellikleri**  
Kandemir R., KORKMAZ S.  
SÜ 20. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 1997, ss.122
- LXXI. **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
- LXXII. **Jurassic coals of the Eastern Pontides, NE-Turkey: Implications on their depositional environment and rank of organic matter,**

- Mann U, KORKMAZ S., Hertle M., Radke M., Wilkes H.  
European Coal Conference'97, İzmir, Türkiye, 5 - 10 Mayıs 1997, ss.86-87
- LXXXIII. **Sedimentary and paleotectonic evolutions of pelagic carbonate platform in the Eastern Pontides,**  
Yılmaz C., KORKMAZ S.  
2nd Intern. Sympos. on Petroleum Geology and Hydrocarbon Potential of the Black Sea Area,, İstanbul, Türkiye, 22  
- 24 Eylül 1996, ss.66
- LXXXIV. **Trabzon kıyı bölgesinin stratigrafisi**  
KORKMAZ S., Van A.  
30. Yıl Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 16 - 20 Ekim 1995, ss.107
- LXXXV. **Yay-ıçi havzalardaki resifal karbonat birikimlerine bir örnek; Sahinkaya Kireçtaşı (Üst Kretase),  
Düzköy-Trabzon**  
Ayaz F., KORKMAZ S., Yılmaz C.  
30.Yıl Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 16 - 20 Ekim 1995, ss.93
- LXXXVI. **Maden (Bayburt) yöresi Eosen kumtaşlarının sedimanter petrografik özellikleri ve çökelme ortamı**  
Saydam Eker Ç., KORKMAZ S.  
30. Yıl Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 16 - 20 Ekim 1995, ss.98
- LXXXVII. **Doğu Pontidler'de Jura yaşlı kömürlerin organik jeokimyasal ve petrografik özellikleri**  
KORKMAZ S., Mann U., Hertle M., Radke M.  
30.Yıl Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 16 - 20 Ekim 1995, ss.124
- LXXXVIII. **Stratigraphy of the eastern Pontides**  
KORKMAZ S., TÜYSÜZ N.  
Proceedings of the International Symposium of the eastern Pontides, Türkiye, 2 - 14 Nisan 1995
- LXXXIX. **Geochemistry and evolution of the volcanism in the Eastern Pontides, NE-Turkey. Mineralogical  
Magazine, 58A,**  
KORKMAZ S., Tüysüz N., Kurt H., Arslan M.  
Int. VM Goldschmidt Conference,, Edniburg, Birleşik Krallık, 5 - 10 Eylül 1994
- LXXX. **Evolution of the Pontide-Carbonate Platform during Dogger-Lower Cretaceous, N-Turkey.**  
KORKMAZ S., Yılmaz C.  
Perimediteranean Carbonate Platforms, First Int. Meeting,, Marsilya, Fransa, 5 - 10 Eylül 1994, ss.91-92
- LXXXI. **Geochemistry and Evolution of the Volcanism in the Eastern Pontides a Profile from Bayburt to  
Trabzon NE Turkey**  
TÜYSÜZ N., KORKMAZ S., Kurt H., Arslan M.  
International Volcanological Congress, Ankara, 10 - 13 Ağustos 1994, ss.35
- LXXXII. **Pseudosiderolites vidali (Donville)'nin Doğu Pontidlerdeki (G Trabzon) stratigrafik konumu**  
Meriç E., Tansel İ., Şengüler İ., KORKMAZ S.  
8. Mühendislik Haftası,, Isparta, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 1994, ss.28
- LXXXIII. **Geochemical characteristics of the Upper Cretaceous Saraf Tepe basanites (Trabzon) and their  
geotectonic implication, NE-Turkey,**  
KORKMAZ S., Sadıklar M. B., Van A., Tüysüz N., Kulu H.  
Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Tübingen, Almanya, 12 - 20 Eylül 1992, cilt.4, sa.1, ss.152
- LXXXIV. **Geochemical characteristics of Upper Cretaceous Saraf Tepe Basanites (Trabzon) and their  
Geotectonic Implication, NE-Turkey.**  
KORKMAZ S., SADIKLAR M. B., VAN A., TÜYSÜZ N., KULU H.  
70. Jahrestagung der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, Tübingen, Almanya, 11 - 17 Eylül 1992, ss.152
- LXXXV. **Stratigraphy of the Eastern Pontides,**  
KORKMAZ S., Er M., Van A., Musaoğlu A., Keskin İ., Tüysüz N.  
Intern. Symp. on the Geology of the Black Sea Region,, Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1992, ss.17
- LXXXVI. **Jurassic coal occurrences and their depositional environments in the Eastern Pontides, NE-Turkey,**  
KORKMAZ S.  
Intern. Symp. on the Geology of the Black Sea Region,, Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1992, ss.85
- LXXXVII. **Importance of Black Sea belt from the point of petroleum.**

- Gedik A., KORKMAZ S.  
Intern. Symp. on the Geology of the Black Sea Region,, Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1992, ss.76
- LXXXVIII. **Petrologische Eigenschaften und eine neue Deutung der geotektonischen Stellung der oberseno-  
unterpaleozanen Plutone im Ostschwarzmeergebiet der Türkei. vol. 3, no.1, 152, 5-15 Sept., Salzburg.**  
KORKMAZ S., Gedik A., Ercan T., Sadıklar M. B.  
Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Salzburg, Avusturya, 5 - 15 Eylül 1991, cilt.3, sa.1, ss.152
- LXXXIX. **Petrochemical characteristics of Upper Cretaceous volcanic rocks in the Eastern Black Sea Region  
(NE-Turkey) and a new approach from geotectonic point of view,**  
KORKMAZ S., Ercan T., Gedik A., Sadıklar M. B.  
Berichte der DMG, European Journal of Mineralogy,, Salzburg, Avusturya, 5 - 15 Eylül 1991, cilt.3, sa.1, ss.151
- XC. **Rize-Fındıklı-Çamlıhemşin arasında (Doğu Karadeniz) yer alan magmatik kayaların petrolojisi ve  
Doğu Pontid'lerdeki bölgesel yayılımları**  
Gedik A., Ercan T., KORKMAZ S., Karataş S.  
Ahmet Acar Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 16 - 18 Ekim 1989, ss.61
- XCI. **Rize-Fındıklı-Çamlıhemşin arasında kalan bölgenin jelojisi ve petrol sızıntılarının kökeni,**  
Gedik A., KORKMAZ S.  
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 Nisan 1986 - 15 Nisan 1976, ss.36
- XCII. **Doğu Pontid yay gerisi havzasında manto yükselimi ve polijenetik ofiyolit olgusu,**  
Bektaş O., Pelin S., KORKMAZ S.  
TJK 38. Bilimsel ve Teknik Kurultayı,, Ankara, Türkiye, 20 - 24 Şubat 1984, ss.34-35
- XCIII. **Sinop havzasının jeolojisi ve petrol olanakları ile ilgili ön sonuçlar**  
Gedik A., Özbudak N., KORKMAZ S., Ağrıdağ D. S., İztan Y. H.  
TJK 35. Bilimsel ve Teknik Kurultayı,, Ankara, Türkiye, 9 - 13 Mart 1981, ss.10

## **Diğer Yayınlar**

- I. **Sümela-Çakırgöl-İmera Turizm Yolu (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- II. **Petrolün Ateşi Düşmüyor (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2005
- III. **Çoruh Projesi Üzerine (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- IV. **Yaşadığımız Dünya ve Çevremiz-I (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- V. **Yaşadığımız Dünya ve Çevremiz-II (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- VI. **50. Yılında KTÜ-I (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- VII. **Kent Kimliği ve Trabzon (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- VIII. **50. Yılında KTÜ-II (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005

- IX. **BTC Boru Hattı ve Güvenli Enerji Koridoru (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.7, 2005
- X. **Neden 500 Üniversite Arasında Yokuz? (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XI. **Bölgemizdeki Doğal Tehlikeler (II) Sel ve Taşkınlar (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XII. **Üniversiteler Nasıl Değerlendiriliyor-II (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XIII. **Depremler ve İnsan (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XIV. **Üniversiteler Nasıl Değerlendiriliyor-III (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XV. **Bölgemizdeki Doğal Tehlikeler (I) Heyelanlar (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XVI. **Temiz Çevre, Temiz Su (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XVII. **Doğal Anıtlarımız ve Jeoturizm (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XVIII. **Üniversiteler Nasıl Değerlendiriliyor-I (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XIX. **Trabzon'da Yaşam ve Değişen Trabzon (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XX. **Yaşadığımız Dünya ve Doğal Afetler (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XXI. **KTÜ ve Trabzonspor (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.5, 2005
- XXII. **Brüksel'de Son Tango (Kuzey Ekspres)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, ss.3, 2004
- XXIII. **Karadeniz'de Petrol Var mı? (Trabzon Bayram Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2004
- XXIV. **Bölgemizin Doğal Kaynak Potansiyeli (Trabzon Bayram Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003
- XXV. **Petrolün Geleceği ve Durumu (Akşam Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003



- XXVI. **Trabzon Üzerine (Karadeniz Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003
- XXVII. **Musul-Kerkük ve Petrol Savaşları-III (Karadeniz Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003
- XXVIII. **Musul-Kerkük ve Petrol Savaşları-I (Karadeniz Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003
- XXIX. **Musul-Kerkük ve Petrol Savaşları-II (Karadeniz Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2003
- XXX. **Doğu Karadeniz Bölgesinin Beklentileri (Trabzon Bayram Gazetesi)**  
KORKMAZ S.  
Diğer, 2002
- XXXI. **Genel ve Bölgesel Çevre Sorunları ve Çözümleri (Trabzon Ekspres)**  
Tüfekçi M., KORKMAZ S.  
Diğer, ss.3, 1994

## **Desteklenen Projeler**

KARA GÜLBAY R., KORKMAZ S., AĞIRMAN AKTÜRK E., BİLİCİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneydoğu Anadolu Bölgesinde yer alan kaynak kaya ve petrolerin C izotop ve biyomarker verileri ile korelasyonu, 2018 - 2023

KORKMAZ S., BİLİCİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adıyaman Yöresi Üst Kretase Yaşlı İstiflerin Kaynak Kaya Potansiyeli ve Kaynak Kaya-Petrol Korelasyonu, 2019 - 2022

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

KORKMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI ANADOLU ve ORTA ANADOLUDA YENİ BULUNAN BİTÜMLÜ ŞEYL YATAKLARI İLE KUZEY ANADOLUDA YÜZEYLEYEN ŞEYL İSTİFLERİNİN ORGANİK ve İZ ELEMENT JEOKİMYASI VE ÇÖKELME ORTAMLARININ ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2016

KORKMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alt Paleozoik Yaşlı Karadere (Kastamonu) İstifinin Organik Jeokimyasal Özelliklerinin Araştırılması, 2011 - 2012

KORKMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüşhacıköy (Amasya) Yöresindeki Asfaltitlerinin Organik Jeokimyasal Özelliklerinin Araştırılması, 2008 - 2010

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Kızılay, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Sedimentoloji Çalışma Grubu, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

Trabzonspor, Üye, 2001 - Devam Ediyor , Türkiye

Demirciler Köyü Kalkındırma Derneği, Üye, 2001 - Devam Ediyor , Türkiye

Türkiye Petrol Jeologları Derneği, Üye, 1978 - Devam Ediyor , Türkiye

Jeoloji Mühendisleri Odası, Üye, 1977 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Korkmaz S., Sedimentoloji Çalışma Grubu Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Balıkesir, Türkiye, Eylül 2021

## **Metrikler**

Yayın: 205

Atıf (WoS): 406

Atıf (Scopus): 434

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

## **Akademi Dışı Deneyim**

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Selçuk Üniversitesi

Diğer Kamu Kurumu, Mta Genel Müdürlüğü

MTA Doğu Karadeniz Bölge Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Mta Enstitüsü

MTA Enstitüsü