

## Asst. Prof. Oya CENGİZ

### Personal Information

Office Phone: [+90 0246 211 1330](tel:+9002462111330)

Email: [oyacengiz@sdu.edu.tr](mailto:oyacengiz@sdu.edu.tr)

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/oyacengiz>

Address: Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Batı Yerleşkesi, 32260, Çünür-Isparta

### Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Yatakları-Jeokimya, Turkey 1991 - 1997

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Yatakları-Jeokimya, Turkey 1988 - 1991

Undergraduate, Akdeniz University, Isparta Mühendislik Fakültesi, Jeoloji, Turkey 1984 - 1988

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, MÜDEK EĞİTİM ÇALIŞTAYI, MÜHENDİSLİK EĞİTİM PROGRAMLARI DEĞERLENDİRME VE AKREDİTASYON DERNEĞİ, 2009

Education Management and Planning, ISOTOPE GEOCHEMISTRY, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ & UNIVERSITY OF NEVADA, RENO, 2005

Education Management and Planning, Remote Sensing, Geographic Information Systems and Global Positioning Systems, SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ/CENTER OF REMOTE SENSING, 2000

Education Management and Planning, COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ/ArcView GIS 3.2, ARC/INFO 8.0.1, İŞLEM COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE MÜHENDİSLİK LTD.ŞTİ., 2000

Education Management and Planning, Uzaktan Algılama Kurs Sertifikası, SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ, 2000

### Dissertations

Doctorate, Şarkikaraağaç (ISPARTA) ve Hüyük-Doğanhisar (Konya) arasındaki barit yatakları ve oluşumu, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 1997

Postgraduate, Çarıkisaraylar (Şarkikaraağaç-Isparta) kuzeyinin jeolojisi ve kurşunlu barit yatakları, Akdeniz University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Yatakları-Jeokimya, 1991

### Research Areas

Remote sensing, Image Processing, Geological Engineering, Ore Deposits-Geochemistry, Energy Resources, Geothermal Systems, Coal Geology, Geochemistry (Organic and Inorganic, Applied Geochemistry, Mineral Deposits, Natural Stones, Raw Materials, Mineral Exploration Geology, Metallic Mineral Deposits, Ornamental Stones (or " Gemology & quot;, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2018 - Continues  
Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1999 - 2018  
Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1998 - 1999  
Research Assistant, Akdeniz University, Institute Of Science, Jeoloji Mühendisliği, 1991 - 1997  
Research Assistant, Akdeniz University, Institute Of Science, Jeoloji Mühendisliği, 1988 - 1991

## Academic and Administrative Experience

Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi/Jeoloji Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, 2017 - Continues  
Suleyman Demirel University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Jeoloji Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, 2006 - 2009  
Suleyman Demirel University, Uzaktan Algılama Merkezi, 2001 - 2005

## Advising Theses

CENGİZ O., Dinek (Şarkikaraağaç-Isparta) Bölgesindeki Barit Cevherinin Ve Yankayaçlarının Mineralojik Ve Jeokimyasal Özellikleri, Postgraduate, A.Semih(Student), 2019  
CENGİZ O., Şarkikaraağaç (Isparta) ve Hüyük (Konya) Bölgelerindeki Barit ve Sülfürlü Barit Cevherinin Karbonatlı Yankayaçlarının Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri, Postgraduate, B.KARAKOÇ(Student), 2019  
CENGİZ O., Kabulbaba (Mustafa Kemalpaşa-Bursa) Bölgesindeki Mermerlerin Jeolojik, Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri, Postgraduate, E.ÖZEĞDEMİR(Student), 2016  
CENGİZ O., Dervişli (Eşme-Uşak) Dolayındaki Rutilli Plaserlerin Jeolojik, Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri, Postgraduate, K.IŞIK(Student), 2016  
CENGİZ O., Bucak (Burdur) Mermer Ocaklarının Coğrafi Bilgi sistemleri Kullanılarak Analiz Edilmesi, Doctorate, K.HEPDENİZ(Student), 2014  
CENGİZ O., Sücüllü (Yalvaç-Isparta) Lateritik Fe ve Al Oluşumlarının Jeolojik, Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri ve Ekonomik Potansiyelinin Araştırılması, Postgraduate, B.COŞKUN(Student), 2012

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, October, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, October, 2019  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, April, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, March, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, January, 2019  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Süleyman Demirel Üniversitesi, June, 2018  
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, May, 2018  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Süleyman Demirel Üniversitesi, March, 2018  
Doctoral Examination, Doktora Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2016  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı Jüri Üyeliği, Mersin Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2016  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2016  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Aksaray Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2016  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2016  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2016

Doctorate, Doktora Sınavı Jüri Üyeliği, Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2015  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2015  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, March, 2015  
Doctorate, Doktora Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, August, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, September, 2012  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, September, 2012  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, September, 2012  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2011  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2011  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, April, 2011  
Post Graduate, Yüksek Lisans Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2010  
Doctorate, Doktora Sınavı Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2009

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **S and Pb Isotope Geochemistry of the carbonate-hosted Au-Ag-Zn ± Pb deposits in the Maden Village (Ulukışla-Niğde), Central Taurides, South Turkey**  
Kahya A., Kuşcu E., CENGİZ O., Yıldız M.  
NEUES JAHRBUCH FÜR MINERALOGIE-ABHANDLUNGEN, vol.196, no.1, pp.67-88, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Trace element contents and C-O isotope geochemistry of the different originated magnesite deposits in Lake District (Southwestern Anatolia), Turkey**  
Kuşcu M., CENGİZ O., KAHYA A.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.10, no.15, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **U-series dating and geochemical tracing of late Quaternary travertine in co-seismic fissures**  
Uysal I. T. , FENG Y., Zhao J., ALTUNEL E., WEATHERLEY D., KARABACAK V., Cengiz O., Golding S. D. , Lawrence M. G. , Collerson K. D.  
EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol.257, pp.450-462, 2007 (Journal Indexed in SCI)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Investigation of the Applicability of ASTER Satellite Images for Exploration of Barite Mineralization in the Bitlis Region**  
ŞENER E., CENGİZ O.  
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, vol.3, no.2, pp.211-218, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Gis-Based Avalanche Susceptibility Mapping for Davraz Mountain, Isparta, Turkey**  
Hepdeniz K., CENGİZ O.  
KARAEMLAS FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, vol.9, no.1, pp.62-68, 2019 (National Refreed University Journal)
- III. **MINERALOGICAL AND GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF MARBLE A CASE STUDY FROM THE MUSTAFA KEMALPASA BURSA AREA NORTHWEST TURKEY**  
CENGİZ O., ÖZEĞDEMİR E.  
International Multidisciplinary Scientific Geoconference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, vol.1, pp.397-404, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **INVESTIGATION OF USABILITY AS INDUSTRIAL RAW MATERIAL OF OLIVINE OCCURRENCES A CASE STUDY FROM THE SARKIKARAAGAC ISPARTA SOUTHWESTERN TURKEY**  
CENGİZ O., ŞAN M., YILDIZ H.

International Multidisciplinary Scientific Geoconference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, vol.1, pp.281-288, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- V. **Geology and mineralogy of carbonate-hosted Au-Ag±Pb-Zn deposits in the Maden village (Ulukışla), Niğde, SE Turkey**  
KAHYA A., KUŞCU E., CENGİZ O., YILDIZ M.  
14th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences GeoConference on Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining Conference, vol.1, pp.175-181, 2014 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Mineralogical and geochemical properties of hydrothermal alterations: Darıdere area, Isparta, SW Turkey**  
COŞKUN ÖNAL B., CENGİZ O.  
14th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences GeoConference on Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining Conference, vol.1, pp.231-238, 2014 (Journal Indexed in ESCI)
- VII. **Mineralogical analysis of barite and sulfide bearing barite mineralization in the Taurus Belt, South Turkey**  
CENGİZ O.  
14th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences GeoConference on Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining Conference, vol.1, pp.223-230, 2014 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Origin, Mineralogy and Geochemistry of Terra Rossa Formations in the Taurides Belt, Southern Turkey**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
International Multidisciplinary 12th Sciences GeoConference SGEM 2012, Conference Proceedings Geology, Exploration and Mining, vol.1, pp.209-220, 2012 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **Origin of Sediment-Hosted Huntite Deposits in the Eğirdir-Hoyran Lake Basin of Southern Turkey: Element Contents and Stable Isotope Study**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
International Multidisciplinary 12th Sciences GeoConference SGEM 2012, Conference Proceedings Geology, Exploration and Mining, vol.1, pp.197-208, 2012 (Journal Indexed in ESCI)
- X. **Anamasdağları-Isparta terra rossalarının tuğla-kiremit üretiminde kullanılabilirliği**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Kibited Kil Bilimi ve Teknoloji Dergisi, vol.1, no.4, pp.79-91, 2010 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Landsat TM Uydu Görüntüsü Kullanılarak Gölçük Krateri (Isparta) Çevresindeki Volkanik Yapıların ve Çizgiselliklerin Yorumlanması**  
CENGİZ O., ŞENER E., YAĞMURLU F.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.2, pp.433-444, 2003 (National Refreed University Journal)
- XII. **Landsat TM Görüntüsü ile Jeolojik Uygulamalar: Burdur Çevresinin Jeolojik Haritasının Çıkarılması ve Çizgisellik Analizi**  
CENGİZ O., ŞENER E., YAĞMURLU F.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.2, pp.445-453, 2003 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Madenli (Gelendost-Isparta) Manyezit Cevherleşmesinin Jeoloji ve Jeokimyasal Özellikleri**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Geosound Yerbilimleri Dergisi, no.43, pp.45-61, 2003 (National Refreed University Journal)
- XIV. **Madenli(Gelendost-Isparta)Manyezit Cevherleşmesinin Jeoloji ve Jeokimyasal Özellikleri**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Geosound Yerbilimleri Dergis, no.43, pp.45-61, 2003 (National Refreed University Journal)
- XV. **Şarkikaraağaç (Isparta) ile Hüyük (Konya) Arasındaki Barit Yataklarının Jeokimyasal Özellikleri ve Kökeni**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, vol.123, no.124, pp.67-89, 2002 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Karbonatlı Kayaçlara Bağlı Orta Toroslar Zn-Pb Cevherleşmelerinin Kükürt İzotopları İncelemesi**

KUŞCU M., CENGİZ O.

Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.44, no.3, pp.59-73, 2001 (Other Refereed National Journals)

XVII. **Barit**

CENGİZ O., KUŞCU M.

Mavi Gezegen Popüler Yerbilimleri Dergisi, no.3, pp.46-49, 2000 (Other Refereed National Journals)

XVIII. **Barit**

CENGİZ O., KUŞCU M.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Mavi Gezegen Dergisi, no.3, pp.46-49, 2000 (National Non-Refereed Journal)

XIX. **Isparta ili maden yataklarının jeolojik ve ekonomik durumu**

KUŞCU M., Tuncay A., CENGİZ O., Bacak G.

Süleyman Demirel Üniversitesi Müh. Mim. Fak. Dergisi, no.8, pp.29-40, 1995 (National Refreed University Journal)

XX. **Isparta İli Maden Yataklarının Jeolojik ve Ekonomik Durumu**

KUŞCU M., TUNCAY A., CENGİZ O., BACAK G.

Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Jeoloji Mühendisliği, vol.8, pp.29-39, 1995 (National Refreed University Journal)

XXI. **Çarıksaraylar (Şarkikaraağaç - Isparta) kuzeyinin jeolojisi ve kurşunlu barit yataklar**

CENGİZ O., KUŞCU M.

Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.36, no.1, pp.63-74, 1993 (National Refreed University Journal)

## Books & Book Chapters

I. **Bucak (Burdur) mermer ocaklarının coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak analiz edilmesi**

HEPDENİZ K., CENGİZ O.

in: Current Academic Studies in Social Sciences, Eryılmaz, B., Özlü, K., Keskin, Y.B., Yüçetürk, C., , Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.709-719, 2018

II. **BUCAK (BURDUR) MERMER OCAKLARININ COĞRAFİBİLGİ SİSTEMLERİ KULLANILARAK ANALİZ EDİLMESİ**

HEPDENİZ K., CENGİZ O.

in: Current Academic Studies in Social Sciences, Burak ERYILMAZ / Kurtuluş ÖZLÜYusuf Bahadır KESKİN / Cem YÜCETÜRK, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.709-719, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Rare Earth Element Geochemistry of Placer Rutile Deposits and Rutile-Bearing Quartz Veins Between Dervişli (Eşme-Uşak) and Eroğlu (Kula-Manisa) Regions**

KUŞCU M., CENGİZ O.

8th Geochemistry Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.243-244

II. **Mineralogical and Geochemical Characteristics of the Barite Deposits in Bitlis Province from Eastern Taurus, Turkey**

CENGİZ O.

8th Geochemistry Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.196-197

III. **Bitlis barit yataklarının mineralojik ve jeokimyasal özellikleri, Doğu Toroslar-Türkiye**

CENGİZ O.

8th Geochemistry Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, vol.1, pp.196-197

IV. **Dervişli (Eşme-Uşak) ve Eroğlu (Kula-Manisa) Bölgeleri Arasındaki Plaser Rutil Yataklarının ve Rutilli Kuvars Damarlarının Nadir Toprak Element Jeokimyası**

KUŞCU M., CENGİZ O.

8. Geochemistry Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, vol.1, pp.245

V. **Origin of solutions formed barite and sulphide bearing barite deposits and Pb-Zn mineralization in**

**the Taurus Belt, Southern Turkey: Sulphur and lead isotope data**

CENGİZ O., UÇURUM A.

Goldschmidt2017, Paris, France, 13 - 18 August 2017

- VI. **MADENLİ (YALVAÇ-İSPARTA) VE BELCEĞİZ (ŞARKİKARAAĞAÇ- İSPARTA) SAHALARINDAKİ OLİVİN OLUŞUMLARININ ENDÜSTRİYEL HAMMADDE OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ**  
CENGİZ O., BAŞPINAR TUNCAY E., DEDEOĞLU D.  
Uluslararası Katılımlı 40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Adana, Turkey, 3 - 06 May 2017, pp.121-122
- VII. **Barit Cevherleşmesinin Belirlenmesinde ASTER Uydu Görüntülerinin Kullanılabilirliğinin Araştırılması: Küllüce (Bitlis) Sahası Örneği**  
CENGİZ O., ŞENER E.  
Uluslararası Katılımlı 40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Turkey, 3 - 06 May 2017
- VIII. **Dervişli Eşme Uşak Plaser Rutil Oluşumlarının Mineralojik Ve Jeokimyasal Özellikleri**  
IŞIK K., CENGİZ O.  
7. Jeokimya Sempozyumu / 7th Geochemistry Symposium with International Participation, SİDE-ANTALYA, Turkey, 16 May 2015 - 18 May 2016
- IX. **Dervişli (Eşme-Uşak) plaser rutil oluşumlarının mineralojik ve jeokimyasal özellikleri**  
IŞIK K., CENGİZ O.  
Uluslararası Katılımlı 7. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Turkey, 16 - 18 May 2016, vol.6, pp.57
- X. **Belceğiz (Şarkikaraağaç-Isparta) olivin oluşumlarının endüstriyel hammadde olarak kullanılabilirliğinin araştırılması**  
ŞAN M., YILDIZ H., CENGİZ O.  
Bildiri Özleri Kitabı, 69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, vol.1, pp.364-365
- XI. **Investigation of Usability as Industrial Raw Material of Olivine Occurrences: A Case Study from Gelendost - Isparta, Southwestern Turkey**  
CENGİZ O., Kursunluoglu M.  
World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Czech Republic, 5 - 09 September 2016, vol.44
- XII. **MINERALOGICAL AND GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF MARBLE: A CASE STUDY FROM THE MUSTAFA KEMALPASA-BURSA AREA, NORTHWEST TURKEY**  
CENGİZ O., Ozegdemir E.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2016, pp.397-404
- XIII. **INVESTIGATION OF USABILITY AS INDUSTRIAL RAW MATERIAL OF OLIVINE OCCURRENCES: A CASE STUDY FROM THE SARKIKARAAGAC-İSPARTA, SOUTHWESTERN TURKEY**  
CENGİZ O., San M., Yildiz H.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2016, pp.281-288
- XIV. **Karaçal Burdur Sahasındaki Burdur Beji Mermer Ocağı Atıklarının Beton Üretiminde Agregata Olarak Kullanımının İncelenmesi**  
ÜSTÜNDAĞ Y., TULUKÇU K., CENGİZ O.  
International Burdur Earthquake & Environment Symposium (IBEES2015) Uluslararası Burdur Deprem ve Çevre Sempozyumu, Burdur, Turkey, 7 - 09 May 2015, pp.280-293
- XV. **Calculate the vegetation change in running marble quarries in Bucak and surrounding with satellite images**  
HEPDENİZ K., CENGİZ O.  
V. Global Stone Congress, Antalya, Turkey, 22 - 25 October 2014, vol.1, pp.30
- XVI. **Usage as concrete aggregate of marble wastes, Burdur beige, Turkey**  
ÜSTÜNDAĞ Y., TULUKÇU K., CENGİZ O.  
V. Global Stone Congress, Antalya, Turkey, 22 - 25 October 2014, vol.1, pp.11
- XVII. **Burdur ili, Bucak ilçesi ve civarının coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak çizgisel yoğunluk haritasının oluşturulması**

- HEPDENİZ K, CENGİZ O.  
V. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014, vol.1, pp.1-4
- XVIII. **Sücüllü (Yalvaç-Isparta) bölgesindeki lateritik oluşumlarının element içerikleri**  
COŞKUN ÖNAL B., CENGİZ O.  
6.Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 14 - 17 May 2014, vol.1, pp.37-39
- XIX. **Kabulbaba-Söğütalanı (Mustafa Kemalpaşa-Bursa) bölgesinde bulunan mermerlerin jeokimyasal özellikleri**  
ÖZEĞDEMİR E., CENGİZ O.  
6.Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 14 - 17 May 2014, vol.1, pp.194-195
- XX. **Kabulbaba ve Söğütalan (Mustafa Kemal Paşa-Bursa) Arasındaki Kireçtaşı Mermerlerin Mineral ve Element Kapsamları**  
ÖZEĞDEMİR E., CENGİZ O.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.222-223
- XXI. **MINERALOGICAL ANALYSIS OF BARITE AND SULFIDE BEARING BARITE MINERALIZATION IN THE TAURUS BELT, SOUTH TURKEY**  
CENGİZ O.  
14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 26 June 2014, pp.223-230
- XXII. **GEOLOGY AND MINERALOGY OF CARBONATE-HOSTED Au-Ag +/- Pb-Zn DEPOSITS IN THE MADEN VILLAGE (ULUKISLA), NIGDE, SE TURKEY**  
Kahya A., Kuscı E., Cengiz O., YILDIZ M.  
14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 26 June 2014, pp.175-181
- XXIII. **MINERALOGICAL AND GEOCHEMICAL PROPERTIES OF HYDROTHERMAL ALTERATIONS: DARIDERE AREA, ISPARTA, SW TURKEY**  
Onal B. C. , CENGİZ O.  
14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 26 June 2014, pp.231-238
- XXIV. **Sücüllü (Yalvaç-Isparta) Laterit Oluşumlarının Mineralojik-Jeokimyasal Özellikleri ve Kökeni**  
COŞKUN ÖNAL B., CENGİZ O.  
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013, vol.1, pp.412-413
- XXV. **Kabulbaba ve Söğütalan (Mustafa Kemalpaşa-Bursa) Arasındaki Mermerlerin Jeolojik ve Kullanım Özellikleri**  
IŞIK K., DENİZ A. S. , CENGİZ O.  
MERSEM 2012, 8.Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, Afyon, Turkey, 13 - 15 December 2012, vol.1, pp.227-234
- XXVI. **Keçiborlu (Isparta) Kükürt Sahasından Hidrotermal Ayrışmaların Mineralojik ve Jeokimyasal Özelliklerine Bir Örnek**  
COŞKUN ÖNAL B., CENGİZ O.  
Adım Üniversiteleri Birlikteliği ile 1. Yerbilimleri Sempozyumu, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2012, vol.1, pp.141-146
- XXVII. **Barit, Sülfidli Barit ve Pb-Zn Cevherleşmelerinin Jeolojik-Mineralojik Özellikleri ve İz Element İçerikleri, (Antalya ve Mersin Sahaları, Orta Toroslar-Türkiye)**  
CENGİZ O., UÇURUM A.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012, vol.1, pp.408-411
- XXVIII. **ORIGIN OF SEDIMENT-HOSTED HUNTITE DEPOSITS IN THE EGIRDİR-HOYRAN LAKE BASIN OF SOUTHERN TURKEY: ELEMENT CONTENTS AND STABLE ISOTOPE STUDY**  
Kuscı M., CENGİZ O.  
12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 23 June 2012, pp.197-208
- XXIX. **ORIGIN, MINERALOGY AND GEOCHEMISTRY OF TERRA ROSSA FORMATIONS IN THE TAURIDES BELT,**

## **SOUTHERN TURKEY**

CENGİZ O., KUSCU M., KADİR S.

12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, 17 - 23 June 2012, pp.209-212

- XXX. **Alanya Masifi'ndeki Barit, Sülfürlü Barit ve Pb-Zn Cevherleşmelerini Oluşturan Çözeltilerin Kökeninin İzotop Jeokimyası (S, O, Sr, Pb) ile Belirlenmesi**  
CENGİZ O., UÇURUM A., MUCHEZ P.  
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 26 - 28 May 2010, vol.1, pp.23-24
- XXXI. **Isparta Bölgesindeki Darıdere, Yakaören ve Keçiborlu Çevresinde Yüzeyleyen Hidrotermal Ayrışma Alanlarının Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri**  
COŞKUN B., CENGİZ O., ŞAHİN Ö.  
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, vol.1, pp.363-365
- XXXII. **Gölcük ve Keçiborlu (Isparta) Bölgeleri Arasındaki Hidrotermal Alterasyon Alanlarını ASTER ve Landsat TM/ETM+ Uydu Görüntüleri ile Haritalama**  
KAYADİBİ Ö., CENGİZ O., ŞENER E., TOPÇU T.  
I. Ulusal Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu, Sivas, Turkey, 22 - 23 May 2008, vol.1, pp.59-60
- XXXIII. **2007 Anamasdağları (Isparta) Karbonatları Üzerinde Gelişen Terra Rossa Oluşumlarının Tuğla-Kiremit Hammaddesi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
XIII. Ulusal Kil 2007 Sempozyumu, Isparta, Turkey, 12 - 14 September 2007, vol.Bil.Kit., pp.285-287
- XXXIV. **Şarkikaraağaç (Isparta) ve Hüyük (Konya) Bölgelerindeki Barit Yataklarının Sıvı Kapanım İncelemeleri ve İzotop (S ve Sr) Jeokimyası**  
CENGİZ O., UÇURUM A., MUCHEZ P.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 16 - 22 April 2007, vol.1, pp.191-193
- XXXV. **Isotope (S and Sr) Geochemistry and Fluid Inclusion Characteristics of Barite Deposits in Bitlis Massif, Eastern Turkey**  
CENGİZ O., UYSAL T., HANILÇI N.  
Sixth International Symposium on Eastern Mediterranean Geology incorporating The Ninth International Conference of Jordanian Geologist Association, Amman, Jordan, 2 - 05 April 2007, vol.1, pp.83
- XXXVI. **Aşağıtirtar (Yalvaç-Isparta) Huntit Mineralizasyonunun Jeokimyasal Özellikleri ve Kökeni**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
, 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 20 - 24 March 2006, vol.Bil.Öz., pp.20-21
- XXXVII. **Aşağıtirtar (Yalvaç-Isparta) huntit mineralizasyonunun jeokimyasal özellikleri ve kökeni**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri, Ankara, Turkey, 20 - 24 January 2006, pp.162-163
- XXXVIII. **Sediment-Hosted Huntite Deposits in Asagitirtar Area (Isparta, Turkey)**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
41st Forum On The Geology of Industrial Minerals, İstanbul, Turkey, 22 - 30 May 2005, vol.Bil.Öz., pp.12
- XXXIX. **Terra Rossa Deposits Developed on Karstic Carbonate Rocks of Anamasdağları (Isparta, Turkey)**  
CENGİZ O., KUŞCU M., KADİR S.  
41st Forum on the Geology of Industrial Minerals, İstanbul, Turkey, 22 - 30 May 2005, vol.1, pp.2
- XL. **Geological Properties of Galena - Bearing Barite and Barite Deposits in the Central Taurides**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
41st Forum On The Geology of Industrial Minerals, İstanbul, Turkey, 22 - 30 May 2005, vol.Bil.Kit., pp.16
- XLI. **Terra Rossa Deposits Developed on Karstic Carbonate Rocks of Anamas**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
41st Forum On The Geology of Industrial Minerals, İstanbul, Turkey, 22 - 30 May 2005, vol.Bil.Kit., pp.17
- XLII. **Geological properties of galena-bearing barite and barite deposits in the Central Taurides, Turkey**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
41st Forum on the Geology of Industrial Minerals, İstanbul, Turkey, 22 - 30 May 2005, pp.16
- XLIII. **Lineament Analysis on Satellite Image of Sultandağı Region (SW Turkey)**



CENGİZ O., KARACA Ö.

Dokuz Eylül Üniversitesi, IESCA Bildiriler Kitabı, İzmir, Turkey, 2 - 06 May 2005, vol.1, pp.22-23

- XLIV. **Karstik Karbonatlı Kayaçlar Üzerinde Gelişen Terra rossa Oluşumlarının Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri, Anamasdağları, Isparta**  
CENGİZ O., KUŞCU M., KADİR S.  
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 17 April 2005, vol.1, pp.152-153
- XLV. **Karstik karbonatlı kayaçlar üzerinde gelişen terra-rossa oluşumlarının mineralojik ve jeokimyasal özellikleri**  
CENGİZ O., KUŞCU M., Kadir S.  
: 58.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 17 April 2005, vol.Bil.Öz., pp.152-153
- XLVI. **Origin of barite deposits in Hüyük (Konya) and Şarkikaraağaç (Isparta) regions (Sultandağları, Turkey**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
32nd International Geological Congress, Floransa, Italy, 20 - 28 August 2004, vol.Bil.Kit., pp.21
- XLVII. **Tectonic Lineaments and Circular Structures Associated with Gölcük Volcanism (Isparta, SW Turkey)**  
CENGİZ O., ŞENER E., YAĞMURLU F.  
5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Selanik, Greece, 14 - 20 April 2004, vol.3, pp.1272-1275
- XLVIII. **Terra Rossa Deposits of Pınarbaşı (Yenişarbademli-Isparta, SW Turkey) District: A Preliminary Result**  
CENGİZ O., ÜNSAL A.  
5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Selanik, Greece, 14 - 20 April 2004, vol.3, pp.1591-1594
- XLIX. **Geochemical properties of different genesis magnesite deposits in the lake district (Isparta-Burdur) of Turkey**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Selanik, Greece, 14 - 20 April 2004, vol.3, pp.1601-1604
- L. **Anamasdağı (Yenişarbademli Kuzeyi/ Isparta) Karst Kaynaklarının Hidrojeokimyasal Özellikleri,**  
DAVRAZ A., ŞENER E., CENGİZ O.  
57. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 8 - 12 March 2004, pp.34
- LI. **Pınarbaşı (Yenişarbademli, Isparta) Terrarosa Oluşumlarının Tuğla-Kiremit Hammaddesi Olarak Kullanılabilir Özelliklerinin Araştırılması**  
CENGİZ O., ÜNSAL A.  
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası 57.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 8 - 12 March 2004, vol.1, pp.247
- LII. **LANDSAT TM Verileri ile Jeolojik Haritalama: Eğirdir Güneyi-Kovada Grabeni (Isparta) Uygulaması**  
CENGİZ O., ŞENER E.  
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, Deprem ve Planlama, İstanbul, Turkey, 8 - 10 October 2003, vol.1, pp.293-304
- LIII. **Göller Bölgesi'nin (Isparta-Burdur) Farklı Kökenli Manyezit Cevherleşmesinin Jeokimyasal Özellikleri**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
SDÜ. Müh. Mim. Fak. Jeoloji Mühendisliği 20.Yıl Sempozyumu, Isparta, Turkey, 14 - 16 May 2003, vol.Bil.Kit., pp.196
- LIV. **Madenli (Gelendost-Isparta) Bölgesinin Jeolojisi ve Manyezit Cevherleşmesinin Jeokimyasal Özellikleri**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
SDÜ. Müh. Mim. Fak. Jeoloji Mühendisliği 20.Yıl Sempozyumu, Isparta, Turkey, 14 - 16 May 2003, vol.Bil.Öz., pp.194
- LV. **Madenli ve Belceğiz arasındaki bölgenin Jeolojisi, Lisfenitlerin Jeokimyası ve Gelişimi (Gelendost-Şarkikaraağaç, Isparta)**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 20 April 2003, vol.Bil.Öz., pp.116

- LVI. **Menteşe (Isparta) Dolomitlerinin Endüstriyel Hammadde Özelliklerinin Araştırılması**  
KUŞCU M., CENGİZ O., Bozcu A.  
4. Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 19 October 2001, pp.236-248
- LVII. **The Interpretation of Lineament and Rock Units by SPOT XS Image: An Application to Isparta Angle (SW Turkey)**  
CENGİZ O., ÇOBAN H., GÖRMÜŞ M.  
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS), Adana, Turkey, 24 - 28 September 2001, vol.1, pp.336
- LVIII. **Genesis of The Middle Taurus Carbonate Hosted Zn-Pb Deposits by Stable Isotope (S34/32) Ratios**  
KUŞCU M., CENGİZ O., Akıncı Ö.  
4th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Isparta, Turkey, 21 - 25 May 2001, vol.Bil.Kit, pp.52
- LIX. **Şarkikaraağaç (Isparta) ile Hüyük (Konya Arasındaki Bölgenin Jeolojisi ve Barit Yatakları**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
MTA.Genel Müdürlüğü Cumhuriyetin 75.Yıldönümü Yerbilimleri ve Madencilik Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 November 2000, vol.II, pp.591-608
- LX. **Karbonatlı kayalara bağlı Orta Toroslar Zn-Pb Cevherleşmelerinin kükürt izotopları incelemesi.**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 March 2000, vol.1, pp.27
- LXI. **Karbonatlı kayalara bağlı Orta Toroslar Zn-Pb Cevherleşmelerinin kükürt izotopları incelemesi**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
. 53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 21 February 2000 - 25 February 2005, vol.Bil.Öz., pp.27
- LXII. **Şarkikaraağaç (Isparta) İle Hüyük (Konya) Arasındaki Bölgenin Jeolojisi ve Barit Yatakları**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Cumhuriyetin 75. Yıldönümü Yerbilimleri ve Madencilik Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 November 1998, vol.2, pp.591-608
- LXIII. **Şarkikaraağaç (Isparta) Barit Yatağı**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Isparta'nın Dünü-Bugünü-Yarını Sempozyumu II, Isparta, Turkey, 16 - 18 May 1998, vol.II, pp.13-23
- LXIV. **Isparta barit yatakları**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Isparta'nın Dünü-Bugünü-Yarını Sempozyumu II, Isparta, Turkey, 16 - 17 May 1998, vol.Bil.Kit, pp.201
- LXV. **Isparta ili maden yataklarının jeolojik ve ekonomik durumu**  
KUŞCU M., Tuncay A., CENGİZ O., Bacak G.  
SDÜ: Müh.Mim. Fak. VIII. Müh: haftası, Isparta, Turkey, 26 - 28 May 1994, vol.Bil.Öz., pp.17
- LXVI. **Çarıksaraylar (Şarkikaraağaç-Isparta) Kuzeyinin jeolojisi ve kurşunlu barit yataklarının jeolojisi**  
KUŞCU M., CENGİZ O.  
Akdeniz Üniversitesi İsp. Müh. Fak. VII. Müh. Haftası, Isparta, Turkey, 25 - 29 May 1992, vol.Bil.Öz., pp.29
- LXVII. **Çarıksaraylar (Şarkikaraağaç-Isparta) Kuzeyinin Jeolojisi ve Kurşunlu Barit Yatakları**  
CENGİZ O., KUŞCU M.  
Akdeniz Üniversitesi Isparta Mühendislik Fakültesi Yayınları, VII. Mühendislik Haftası, Isparta, Turkey, 25 - 29 May 1992, vol.1, pp.29

## Supported Projects

CENGİZ O., TUBITAK Project, Körküler (Yalvaç-Isparta) Kuzeyindeki Kil Oluşumlarının Jeolojik ve Ekonomik Özelliklerinin Araştırılması, 2017 - 2018

CENGİZ O., TUBITAK Project, Belceğiz Köyü (Şarkikaraağaç/Isparta) Çevresinde Yüzeyleyen Ofiyolitik Kayalardaki Olivin Oluşumlarının Jeolojik ve Ekonomik Özelliklerinin Araştırılması, 2015 - 2016

CENGİZ O., TUBITAK Project, Madenköy (Ulukışla/Niğde) Yöresi Karbonat Yan Kayaçlı Au, Ag, Pb, Zn Yatağının Kökeni: Duraylı İzotop (O, H, C, S, Pb) ve Sıvı Kapanım Çalışmaları, 2012 - 2014

CENGİZ O., TUBITAK Project, Isparta Bölgesindeki Darıdere, Yakaören ve Keçiborlu Çevresinde Yüzeyleyen Hidrotermal Ayırışma Alanlarının Haritalanması ve Jeokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, 2008 - 2009  
CENGİZ O., TUBITAK Project, Orta Toroslar'daki Şarkikaraağaç (Isparta), Hüyük, Beyşehir (Konya) ve Gazipaşa (Antalya) Barit Yataklarının Kökeninin Sıvı Kapanım ve S, O, D, C, Sr ve Pb İzotop İncelemeleri ile Belirlenmesi, 2004 - 2008  
KUŞCU M., CENGİZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Tırtar ve Madenli Manyezit Oluşumlarının ...O ve ...C İzotop Oranlarıyla Kökeninin Yorumlanması, 2003 - 2005  
CENGİZ O., Project Supported by Other Official Institutions, Türkiye Doğal Gaz Pazar Araştırması Etüdü, 2002 - 2002  
CENGİZ O., Project Supported by Other Private Institutions, Çağlar Plastik A.Ş. IR 926 Ruhsat No' lu Maden Sahasının Barit Rezervi Değerlendirmesi, 1999 - 1999  
CENGİZ O., Project Supported by Other Official Institutions, Şarkikaraağaç (Isparta) Kızıldağ Milli Park Master Planı Analitik Etüdü, 1998 - 1999

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TMMOB, Jeoloji Mühendisleri Odası, Member, 1988 - Continues

## Scientific Refereeing

Ore Geology Review, SCI Journal, March 2019  
Open Chemistry, Other Indexed Journal, March 2019  
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2019  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2019  
Annales Societatis Geologorum Poloniae, SCI Journal, November 2018  
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2018  
EEEP, Other Indexed Journal, August 2018  
Maden Tetkik ve Arama, National Scientific Refreed Journal, May 2018  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri, National Scientific Refreed Journal, December 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2017  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, National Scientific Refreed Journal, November 2017  
Maden Tetkik ve Arama, National Scientific Refreed Journal, May 2017  
Türkiye Jeoloji Bülteni, National Scientific Refreed Journal, December 2016  
Türkiye Jeoloji Bülteni, National Scientific Refreed Journal, December 2016  
TUBITAK Project, May 2016

## Citations

Total Citations (WOS):96

h-index (WOS):1

## Scholarships

Katholieke Universitesi, Leuven-Belçika'da sıvı kapanım analizleri, TUBITAK, 2005 - Continues