

Asst. Prof. Murat ŞENTÜRK

Personal Information

Email: muratsenturk@sdu.edu.tr

Address: SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Ens., Genel Jeoloji, Turkey 2012 - 2017

Post Graduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1999 - 2003

Under Graduate, Suleyman Demirel University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1995 - 1999

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Areal Geology (general, maps and charts), Sedimentology, Stratigraphy, Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Engineering and Technology

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Depositional features and coal potential of the Golbasi- Bahcekoy Neogene Basin, Ankara (Central Turkey)**
ŞENTÜRK M., Tagliasacchi E., YAĞMURLU F.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.12, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The coal-quality distribution of lignite deposits and tectono-sedimentary evolution of Etyemez in Kangal Neogene basin (Central Anatolia, Turkey)**
YAĞMURLU F., Toker E., ŞENTÜRK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OIL GAS AND COAL TECHNOLOGY, vol.11, pp.75-92, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- III. **New insights on the tectonic setting and evolution around the apex of the Isparta Angle (SW Turkey)**
Poisson A., Yagmurlu F., Bozcu M., Senturk M.
GEOLOGICAL JOURNAL, vol.38, pp.257-282, 2003 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dikey Geçiş Sınavının (DGS) Mesleki Eğitim üzerine Etkileri: Doğaltaş Sektörü Örneği**
HACIMUSTAFAOĞLU R., ELÇİ H., ŞENTÜRK M.
Mesleki Bilimler Dergisi, vol.7, pp.18-27, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Geological and Mineralogical Properties of Coal-Bearing Neogene Sedimentary Units Between Karahallı (Uşak) and Çivril Towns (Denizli), Western Turkey**
ALTAY T., KORKMAZ A., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., MURAT A.
Academic Journal of Science, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Ofiyolitik Kayaçların Ağır Mineral Plaserlerinin Oluşumundaki Önemi: Burdur-Çamköy Örneği, GB-Türkiye**
YAĞMURLU F., TAGLIASACCHI E., ŞENTÜRK M.
Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, vol.38, pp.259-273, 2017 (Other Refereed National Journals)

- IV. **Temelli (Ankara) Neojen Havzasındaki Sedimanter Birimlerin Jeolojisi ve Mineralojisi ile ilgili İlk Verilerin Değerlendirilmesi**
ALTAY T., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., MURAT A.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.17, pp.1096-1108, 2017 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Afyonkarahisar'ın Kömür Potansiyeli ve Yeni Kömür Aramaları ile Saha Geliştirme Projelerine Genel Bir Bakış**
ALTAY T., MURAT A., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M.
VIII. Uluslararası Afyonkarahisar Araştırmaları Sempozyumu, 5 - 07 April 2018, pp.934-938
- II. **Paleoseismological Characteristics of Büyük Menderes Graben, West of Turkey.**
ŞENTÜRK M., YAĞMURLU F.
WorldMultidisciplinary Earth Sciences Symposium, prag, 9 - 13 September 2019
- III. **Tectonic setting and Paleoseismological Characteristics of Gediz Graben-Alaşehir Segment, West of Turkey.**
ŞENTÜRK M., YAĞMURLU F.
WorldMultidisciplinary Earth Sciences Symposium, 9 - 13 September 2019
- IV. **Classification of West Anatolian Crystalline Marbles According to Crystal Sizes for the Archaeometric Assignment**
HACIMUSTAFAOĞLU R., ŞENTÜRK M.
WorldMultidisciplinary Earth Sciences Symposium, 9 - 13 September 2019
- V. **ÇANKIRI-ÇORUM HAVZASINDAKİ (K-TÜRKİYE) EOSEN YAŞLI DELTA VE DENİZALTI YELPAZE ÇÖKELLERİNİN SEDİMANTOLOJİK ÖZELLİKLERİ**
TAGLIASACCHİ E., ŞENTÜRK M., YAĞMURLU F.
Sedimentoloji Çalışma Grubu 2019 Çalıştayı, Elazığ, Turkey, 5 August - 08 September 2019, pp.9-10
- VI. **Kale Havzasındaki (Denizli, Batı Türkiye) Kömür İçeren Sedimanter Birimlerin Jeolojisi ve Mineralojisi**
ELÇİ D., ALTAY T., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M.
Uluslar arası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.1020-1024
- VII. **Lateral facies changes and tectono-sedimentary features of the Neogene sequence in Banaz (Uşak) Basin, West Anatolia**
ŞENTÜRK M., YAĞMURLU F.
9thInternational Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018
- VIII. **GEOLOGICAL AND MINERALOGICAL PROPERTIES OF SEDIMENTARY UNITS IN TEMELLI (ANKARA) NEOGENE BASIN**
ALTAY T., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., MURAT A.
9thInternational Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018
- IX. **PRELIMINARY MINERALOGICAL AND GEOLOGICAL EVALUATIONS OF COAL-BEARING NEOGENE SEDIMENTARY UNITS BETWEEN KARAHALLI (USAK) AND CIVRIL TOWNS (DENİZLİ), WESTERN TURKEY**
ALTAY T., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., MURAT A., KORKMAZ a.
9thInternational Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018
- X. **DEFORMATION CHARACTERISTICS OF THE FETHİYE-BURDUR FAULT ZONE WITHINTHE BURDUR LAKE REGION, SW-TURKEY**
SARI C., KAMACI Z., YAĞMURLU F., TİMUR E., ŞENTÜRK M., BOZCU M.
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018, pp.47-53
- XI. **Jeotermal Sistemlerin Orojenik Dağ Kuşakları İle İlişkisine Bir Örnek:Batı Anadolu Jeotermal Alanları ve Batı Toros Kuşağı**

YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., ALTAY T., MURAT A.

IV.JEOTERMAL KAYNAKLAR VE DOĞAL MİNERALLİ SULAR SEMPOZYUMU VE SERGİSİ, AFYONKARAHİSAR, Turkey, 21 - 24 February 2018

- XII. **Isparta Açısı içinde yer alan mermer yataklarının jeolojik konumu, dağılımı ve oluşum şekilleri**
YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M.
Türkiye 9. Uluslararası mermer ve doğaltaş kongresi ve sergisi, 13 - 15 December 2017, pp.491-502
- XIII. **The Effects of License Completion Exam(LCE) on Vocational Education (Natural Stone Sector Example)**
HACIMUSTAFAOĞLU R., ELÇİ H., ŞENTÜRK M.
IVSS 2017 International Vocational Science Symposium, Antalya, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XIV. **THE POSITION AND IMPORTANCE OF THE ÇIRALI NATURAL GAS SEEPS (KEMER-ANTALYA) IN THE GEOLOGICAL STRUCTURE OF THE EASTERN MEDITERRANEAN REGIO**
YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., TOKER E.
INERMA (II. International Energy Raw Material and Energy Summit Exhibition), 27 - 30 September 2017, pp.22-23
- XV. **Toker E Yağmurlu F Şentürk M ve Özgür N 2016 Ofiyolitik plaserlerin ağır mineral açısından önemi Burdur Çamköy örneği GB Türkiye**
TOKER E., YAĞMURLU F., ŞENTÜRK M., ÖZGÜR N.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.588-589
- XVI. **Geological setting and paleoseismological features of the Fethiye Burdur fault zone SW Turkey**
Yağmurlu F., Şentürk M., Chatzipetros A., Pavlides S., ÖZGÜR N., Pınar A., KAMACI Z.
. International Earthquake Symposium, 10-12 June 2015, Kocaeli, Turkey., Kocaeli, Turkey, 10 - 12 June 2015
- XVII. **Arazi kullanımının Burdur Gölü su seviyesi değişimine etkisi**
ŞENTÜRK M., ÖZÇELİK M., sarı s., Bello S.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014
- XVIII. **Artvin Bayram ve Bağlık Barajları İnşaatı için Aggrega Malzeme Araştırmaları**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M., SARI S.
67 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.606-607
- XIX. **Antalya Yerleşim Alanı Altındaki Traverten Temellerin Jeolojik Jeoteknik İncelemesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
67 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.604-605
- XX. **İsparta Çünür Tepe Andezitlerinin Ekonomik Açıdan Değerlendirilmesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
66 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 1 - 05 April 2013, vol.1, pp.232-233
- XXI. **Batı Toros (Eğirdir Gölünün güneyi) Karbonat Platformunda mermer üretimini etkileyen jeolojik parametreler**
ŞENTÜRK M., ÖZÇELİK M.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013
- XXII. **Peçenek Boğazı ve Söbüdağ kesitleri : Kuzey Beydağları karbonat platformunun tipik iki sığ deniz istifi**
BOZCU A., Bignot G., Poisson A., ŞENTÜRK M., BOZCU M.
20.Yıl Jeoloji sempozyumu,Bildiri özleri, Isparta, Turkey, 14 - 16 May 2003, pp.70
- XXIII. **Acıgöl ve Burdur Gölü arasındaki bölgenin jeolojik ve sismotektonik özellikleri**
ŞENTÜRK M., YAĞMURLU F.
20. Yıl Jeoloji Sempozyumu,Bildiri özleri, Isparta, Turkey, 14 - 16 May 2003, pp.42
- XXIV. **The Isparta Çay area revisited thirty years later: New mapping and new structural Outlook**
Poisson A., BOZCU M., ŞENTÜRK M.
4th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Isparta, Turkey, 21 - 25 May 2001

Citations

Total Citations (WOS):74

h-index (WOS):2