

Assoc. Prof. Mehmet ÖZÇELİK

Personal Information

Email: ozcelikmehmet@sdu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey Continues

Postgraduate, Akdeniz University, Institute Of Science, Jeoloji Mühendisliği, Turkey Continues

Research Areas

Geological Engineering, Applied Geology, Urban Geology, Engineering Geology foundations, earthquakes, dams, reservoirs, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **An investigation on Botan Bridge (Siirt – Turkey) collapse during construction**
ÖZÇELİK M., TUTUŞ O.
Structures, vol.25, pp.268-273, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Paleo-tectonic data evaluating from foundation excavations: a case study Burdur Fault segments (Turkey)**
ÖZÇELİK M.
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, vol.54, no.4, pp.545-556, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Neotectonic structures imaged by seismic velocity along the Isparta Angle**
ŞAHİN Ş., ABUBAKAR I., ÖZÇELİK M., Abdelwahed M. F. , ÖKSÜM E.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.12, no.7, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Evaluation of sustainable water supply alternatives in karstified rock masses using GIS and AHP methodology for Antalya (Turkey) urban area**
Ozcelik M., SARP G.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.77, no.19, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Evaluation of an abandoned aggregate quarry used for uncontrolled waste disposal using remote sensing technologies (Atabey, Isparta-Turkey)**
SARP G., Ozcelik M.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.11, no.18, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Leakage Analysis of Deriner Dam (Artvin-Turkey) Using 3D Modeling**
ÖZÇELİK M., Tuzlu F.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.22, no.8, pp.2916-2922, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Back analysis of ground vibrations which cause cracks in buildings in residential areas Karakuyu**

(Dinar, Afyonkarahisar, Turkey)

ÖZÇELİK M.

NATURAL HAZARDS, vol.92, no.1, pp.497-509, 2018 (Journal Indexed in SCI)

VIII. Alternative model for electricity and water supply after disaster

ÖZÇELİK M.

JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, vol.11, no.6, pp.966-974, 2017 (Journal Indexed in SCI)

IX. Soil-structure interaction of existing buildings near the active fault zone (Burdur-Turkey)

ÖZÇELİK M., SARP G.

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.10, no.14, 2017 (Journal Indexed in SCI)

X. Water body extraction and change detection using time series: A case study of Lake Burdur, Turkey

SARP G., ÖZÇELİK M.

JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, vol.11, no.3, pp.381-391, 2017 (Journal Indexed in SCI)

XI. Environmental pollution and its effect on water sources from marble quarries in western Turkey

ÖZÇELİK M.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.75, no.9, 2016 (Journal Indexed in SCI)

XII. Practical Application of 3D Visualization Using Geotechnical Database: A Case Study Karsiyaka (Izmir) Settlement Area (Turkey)

Yeniceli S., ÖZÇELİK M.

JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, vol.44, no.1, pp.129-134, 2016 (Journal Indexed in SCI)

XIII. Optically stimulated luminescence (OSL) dating of quartz grains within the sand dykes cutting the lacustrine deposits in the Burdur area (SW Turkey) and its tectonic interpretation

ÖZÇELİK M.

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.9, no.1, 2016 (Journal Indexed in SCI)

XIV. Foundation investigations and design in a karst terrain for the Antalya Aquarium complex, Turkey

ÖZÇELİK M.

QUARTERLY JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND HYDROGEOLOGY, vol.48, pp.204-211, 2015 (Journal Indexed in SCI)

XV. Criteria for the Selection of Construction Method at the Ovit Mountain Tunnel (Turkey)

ÖZÇELİK M.

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.20, no.4, pp.1323-1328, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)

XVI. Stability of EG cylindrical shells with shear stresses on a Pasternak foundation

Najafov A. M. , Sofiyev A. H. , Hui D., Karaca Z., Kalpakci V., ÖZÇELİK M.

STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, vol.17, no.4, pp.453-470, 2014 (Journal Indexed in SCI)

XVII. Foundation consolidation grouting applications in Deriner Dam and Hydroelectric Power Plant (Artvin, Turkey)

Ozcelik M.

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.73, no.2, pp.493-498, 2014 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. Participatory Effect of Water Drawdown on Initiation and Propagation of the Ground Cracks South of Lake Burdur (Turkey)

ATES Y., ÖZÇELİK M., SARP G.

GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING, vol.37, no.6, pp.4675-4685, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

II. ANKARA – SİVAS DEMİRYOLU HIZLI TREN PROJESİ T-5 TÜNELİ YAPIM ÇALIŞMALARI

HİÇYILMAZ Ö. S. , ÖZÇELİK M.

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, vol.7, no.2, pp.321-329, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

III. GEOLOGICAL FEATURES AND MARBLE PRODUCTION QUALITIES OF WESTERN TURKEY

ÖZÇELİK M., LEVENTELİ Y.

- MINING OF MINERAL DEPOSITS, vol.13, no.1, pp.66-71, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Geotechnical Problems of Botan Bridge Piers Construction (Siirt, Turkey)**
TUTUŞ O., ÖZÇELİK M.
Geotechnical and Geological Engineering, vol.36, pp.875-883, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Kabataş-Mecidiyeköy Metro (İstanbul) Tünellerinde Zor Zemin Koşullarının Tünel Kazısına Etkisi**
ÖZÇELİK M.
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, vol.42, pp.31-46, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Impact of the cascade hydropower construction (HPC) on water quality of the Seyhan River, Turkey**
ÖZÇELİK M.
Hittite Journal of Science Engineering, vol.5, pp.125-135, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **ENERGY CONSUMPTION ANALYSIS FOR NATURAL AGGREGATE PROCESSING AND ITS RESULTS (ATABEY, ISPARTA, TURKEY)**
ÖZÇELİK M.
MINING OF MINERAL DEPOSITS, vol.12, no.3, pp.80-86, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **KIYI ALANLARININ KULLANILMASINDA KIYI KENAR ÇİZGİSİNİN ÖNEMİ: EĞİRDİR YERLEŞİM ALANI ÖRNEĞİ**
ÖZÇELİK M.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, vol.5, no.3, pp.595-600, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Belek Kıyısı (Antalya) İçin Kıyı Kenar Çizgisinin Önemi**
ÖZÇELİK M.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.60, no.3, pp.331-346, 2017 (Other Refereed National Journals)
- X. **Effects of construction material properties on dam type selection (Sariguzel Dam - Turkey)**
ÖZÇELİK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECHNICAL ENGINEERING, vol.11, no.4, pp.368-375, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XI. **The Effects of Vertical Stress on the Liquefaction Potential Originated from Buildings in The Urban Areas: A Case Study**
ÖZÇELİK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECHNICAL EARTHQUAKE ENGINEERING, vol.8, no.1, pp.38-57, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **Changing the Color of Natural Stones Using Nano Sized natural Dye Colorant NNDC**
ÖZÇELİK M.
Recent Patents on Engineering, vol.9, no.1, pp.37-41, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Importance of 3D visualization for land use planning construction and management of the Karsiyaka settlement area Izmir Turkey**
ÖZÇELİK M., YENİCELİ S.
International Journal of 3-D Information Modeling, vol.4, no.3, pp.22-34, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Yeraltısularının kirlenmesinde litoloji ve yerleşim alanlarının etkisi: Ulupınar kaynağı, Sorkuncak-Eğirdir-Isparta**
YALÇIN A., DAVRAZ A., ÖZÇELİK M.
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.21-29, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Yeraltısuları Kirlenmesinde Litoloji ve Yerleşim Alanlarının Etkisi Ulupınar Kaynağı Sokuncak Eğirdir Isparta**
YALÇIN A., DAVRAZ A., ÖZÇELİK M.
TJK Jeoloji Mühendisliği Dergisi, vol.28, no.2, pp.21-29, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanarak Isparta Güneyindeki Kitle Hareketlerinin İncelenmesi**
YALÇIN A., ÖZÇELİK M., ŞENER E.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.2, pp.349-361, 2003 (Other Refereed National Journals)

- XVII. **Burdur Kent Merkezinde Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanarak Jeolojik Sondaj Verilerinin Yönetimi ve İnterpolasyonu**
ŞENER E., ÖZÇELİK M., ERTUNÇ A.
SDÜ Fen Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.2, pp.361-367, 2003 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Çizgisellikler ile yeraltısuyu potansiyeli arasındaki ilişki: Burdur örneği,**
DAVRAZ A., ŞENER E., ÖZÇELİK M.
SDÜ Fen Bilimleri Enst. Dergisi, vol.7, no.2, pp.455-461, 2003 (International Refereed University Journal)
- XIX. **Siltli Kumların Killi Kumların Filtrasyon Etkisinden Sıvılaşması**
AHMET S., HAN A., TEVFIK İ., ÖZÇELİK M.
ZHYTOMYR STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY JOURNAL, vol.3, no.27, pp.204-208, 2003 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **The Effects of Vertical Stress on the Liquefaction Potential Originated from Buildings in The Urban Areas: A Case Study**
ÖZÇELİK M.
in: Sustainable Infrastructure: Breakthroughs in Research and Practice, Mehdi Khosrow-Pour, Steve Clarke, Murray E. Jennex, Ari-Veikko Anttiroiko, Editor, IGI Global, Engineering Science Reference (an imprint of IGI Global) 701 E. Chocolate Avenue Hershey PA, USA 17033, Hershey PA, pp.351-372, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fluvial Morphology Development and Sedimentary Processes of the Alara Stream (Gundogmus-Alanya)**
ÖZÇELİK M., TUZLU F., LEVENTELİ Y.
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET), Kahramanmaraş, Turkey, 2 - 04 May 2019, vol.1, pp.1299-1304
- II. **Relationship Between Mass and Material Properties of Allochthonous and Autochthonous Limestones Produced Marble in Western Taurus**
LEVENTELİ Y., ÖZÇELİK M.
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018, vol.1, pp.144
- III. **JEOLJİDE FOTOGRAMETRİNİN KULLANIMI VE YAKIN RESİM FOTOGRAMETRİ YÖNTEMİ İLE KAYAÇLARIN MODELLENMESİ**
TUZLU F., ÖZÇELİK M.
VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU UZAL-CBS2018, Turkey, 18 - 21 September 2018, vol.1, pp.273-278
- IV. **TUZLA (İSTANBUL) ÇEVRESİNİN JEOTEKNİK İNCELENMESİ VE ZEMİN GÜÇLENDİRME ÇALIŞMALARI**
KASAP G., ÖZÇELİK M.
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.574-575
- V. **Piroklastik Kayaçların Endüstriyel Hammadde Özelliklerinin 3D Jeolojik Modelleme ile Araştırılması**
TUZLU F., ÖZÇELİK M.
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.166-167
- VI. **BORU KEMER ŞEMSİYE YÖNTEMİNİN T5 TÜNELİNDE UYGULANMASI (AKDAĞMANENİ-SİVAS)**
HIÇYILMAZ Ö. S. , ÖZÇELİK M.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.432-433
- VII. **KENTSEL DÖNÜŞÜM AÇISINDAN ISPARTA YERLEŞİM ALANININ JEOLJİK VE JEOTEKNİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ (GB-TÜRKİYE)**
TUZLU F., ABUBAKAR İ., ÖZÇELİK M.

69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.436-437
- VIII. **Burdur yerleşim alanında tektonizmanın etkisiyle oluşan yumuşak çökel deformasyon yapıları**
ÖZÇELİK M.
TURQUA Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 11 April 2016, vol.1, pp.40
- IX. **BOZKUR - DİNAR (AFYON) DEMİRYOLU HATTI SONDAJ VE İYİLEŞTİRME ÇALIŞMALARI**
ZÜMRÜT S., ÖZÇELİK M.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.438-439
- X. **Sürdürülebilir Mermer Madenciliği İçin Su Yönetimi Uygulamalarının Değerlendirilmesi**
ÖZÇELİK M., SARP G.
V. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, Antalya, Turkey, 26 - 27 October 2015, pp.56-67
- XI. **Yakın gelecekte Antalyanın su teminine etki eden riskler**
ÖZÇELİK M., SARP G.
68 Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.216-217
- XII. **Polatlı Ankara Yerleşim Alanının Jeolojik Jeoteknik Değerlendirmesi**
ALİ ÖZGÜR C., ÖZÇELİK M.
68 Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.440-441
- XIII. **Gölcük Volkanizması Isparta Tüf Düzeylerinin Çökel Özellikleri**
UYSAL K., Jan Kresten N., ÖZÇELİK M., İbrahim İ. A.
68 Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.583-584
- XIV. **Çok zamanlı uydu görüntülerinden destek vektör makineleri sınıflandırma tekniği kullanarak su kütlelerinin çıkarımı ve değişimi analizi Burdur Gölü örneği**
SARP G., ÖZÇELİK M.
68 Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.612-613
- XV. **Antalya Yerleşim Alanı Altındaki Traverten Temellerin Jeolojik Jeoteknik İncelemesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
67 TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.604-605
- XVI. **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
- XVII. **Artvin Bayram ve Bağlık barajları inşaatı için agrega malzemesi araştırmaları**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M., sarı s.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.606-607
- XVIII. **Artvin Bayram ve Bağlık Barajları İnşaatı için Aggrega Malzeme Araştırmaları**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M., SARI S.
67 TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.606-607
- XIX. **Antalya yerleşim alanlarındaki traverten temellerin jeolojik-jeoteknik incelenmesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.604-605
- XX. **İsparta Çünür Tepe Andezitlerinin Ekonomik Açıdan Değerlendirilmesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
66 TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Turkey, 1 - 05 April 2013, vol.1, pp.232-233
- XXI. **Batı Toros Eğirdir Gölünün güneyi Karbonat Platformunda Mermer Üretimini Etkileyen Jeolojik Parametreler**
66 Türkiye Jeoloji Kurultayı
ŞENTÜRK M., ÖZÇELİK M.
66 TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Turkey, 1 - 05 April 2013, vol.1, pp.100-101
- XXII. **Isparta Çünür Tepe Andezitlerinin ekonomik açıdan değerlendirilmesi**
ÖZÇELİK M., ŞENTÜRK M.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013
- XXIII. **GEOTECHNICAL STUDIES OF MARMARAY PROJECT IMMersed TUBE TUNNEL Km 7 423 Km 8 794**
ÖZÇELİK M.
THE MATERIALS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC PRACTICAL CONFERENCE, Baku, Azerbaijan, 29 November

- 30 December 2012, vol.1, pp.65-71

- XXIV. **Geotechnical Studies of Eskişehir Istanbul High Speed Rail Project HSR Km 311 200 Km 316 200**
ÖZÇELİK M.
The materials of the international scientific conference of theoretical and practical problems of modern construction, Baku, Azerbaijan, 29 - 30 November 2012, vol.1, pp.69-71
- XXV. **Adapazarı Kandıra Karayolu 0 000 Km ve 26 470 Km Güzergahındaki Zeminler ve Kayaçların Jeolojik jeoteknik Özellikleri**
ÖZÇELİK M.
THE MATERIALS OF THE INTERNATIONAL PRACTICAL CONFERENCE, Baku, Azerbaijan, 15 - 16 September 2011, vol.1, pp.167-171
- XXVI. **Deriner Barajı ve Hidroelektrik Santralında Artvin Türkiye Yapılan Enjeksiyon Çalışmaları**
ÖZÇELİK M.
THE MATERIALS OF THE INTERNATIONAL PRATICAL CONFERENCE, Baku, Azerbaijan, 15 - 16 September 2011, vol.1, pp.127-131
- XXVII. **İzmir Metrosu 2 Etap Karşıyaka Güzergahında Km 9 470 ile Km 12 600 arası yapılan Zemin İyileştirme Yöntemleri**
ÖZÇELİK M.
64 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 25 - 29 April 2011, vol.1, pp.236
- XXVIII. **Quality of Atabey Isparta Aggregates and Material Pruduct**
ÖZÇELİK M., KUŞCU M.
Int.Symp. on Eng.and Arch. Sciences of Balkan, Caucasus and Turkic Rep, 22 - 24 October 2009, vol.1
- XXIX. **Engineering features of the rocks causing mass movements in the Egirdir Isparta settlement area**
ÖZÇELİK M.
Int.Symp. on Eng.and Arch. Sciences of Balkan, Caucasus and Turkic Rep., Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2009, vol.1, pp.184-187
- XXX. **Role of Soil Liquefaction in Clay Soils An Example from Burdur Turkey Settlement Area**
ÖZÇELİK M.
International Earthquake Symsosium, 1 - 03 April 2009, vol.1, pp.111
- XXXI. **Antalya Kıyı Şeridindeki Falezlerde Süreksizliklerin Gelişimi ve yenilme Mekanizmaları**
ÖZÇELİK M.
IX BÖLGESEL KAYA MEKANİĞİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 6 - 07 November 2008, vol.1, pp.554-560
- XXXII. **Volkanik Kayaların Dokusal Özellikleri İle Mühendislik Özellikleri Arasındaki İlişkiler Isparta Andezit Traki andezitlerinden Örnek**
ÖZÇELİK M., YALÇIN A.
IX BÖLGESEL KAYA MEKANİĞİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 6 - 07 November 2008, vol.1, pp.544-553
- XXXIII. **Ayrışmanın Andezit ve Trakiandezitlerin Isparta Mühendislik Özelliklerine Etkis**
ÖZÇELİK M., YALÇIN A., DAVRAZ M.
VIII. BÖLGESEL KAYA MEKANİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 2 - 03 November 2006, vol.1, pp.321-324
- XXXIV. **Kövke Taşının Isparta Mühendislik Özellikleri ve Yapıtışı Olarak Kullanılabilirliği**
YALÇIN A., ÖZÇELİK M.
VIII.BÖLGESEL KAYA MEKANİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 2 - 03 November 2006, vol.1, pp.325-328
- XXXV. **Antalya Kıyı Şeridindeki Falezlerde Süreksiliklerin Gelişimi ve Yenilme Mekanizmaları**
ÖZÇELİK M.
30.Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu, Konya, Turkey, 20 - 23 September 2006, vol.1, pp.72
- XXXVI. **Karstik Alanlardaki Jeoteknik Problemler ve Antalya Kenti Örneği**
ÖZÇELİK M.
MÜHENDİSLİK JEOLJİSİNDE ÇAĞDAŞ UYGULAMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 25 - 27 May 2006, vol.1, pp.583-588
- XXXVII. **GIS Based Kinamatic Slope Stability Analysis A Case Study of Coastal Zone in Eğirdir Isparta Turkey Settlement Area**
ÖZÇELİK M., ŞENER E., AVCIOĞLU M.

- International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions,IESCA, 4 - 07 October 2005, vol.1, pp.207
- XXXVIII. **Engineering Properties and Industrial Usage of Yaka Burdur Turkey Travertines**
ÖZÇELİK M., YALÇIN A.
1 st INTERNATIONAL SYMP ON TRAVERTINE, Denizli, Turkey, 21 - 25 September 2005, vol.1, pp.282-284
- XXXIX. **Evsel Sıvı Atıkların Yerleşim Alanındaki Travertenlerin Geoteknik Özelliklerine Etkisi**
Tevfik İ., ÖZÇELİK M., ŞENER E.
ANTALYA YÖRESİNİN İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ SORUNLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 - 24 September 2005, vol.1, pp.432-440
- XL. **A Stripe Method for Producing Engineering Geological Map of Burdur Turkey Urban Area**
ÖZÇELİK M., ŞENER E., ERTUNÇ A.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions,IESCA, Turkey, 4 July - 07 September 2005, vol.1, pp.207
- XLI. **Investigation of alternative groundwater source using multispectral satellite data:A case study in Antalya region (Turkey)**
ŞENER E., DAVRAZ A., ÖZÇELİK M., SOYASLAN I.
2nd International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Turkey, 9 - 11 June 2005, pp.64-68
- XLII. **Mineralogical and sedimentological implications of clayey dolomite marl and lime levels of drillholes within the Burdur city center**
ÇOBAN H., PETAR P., KUMRAL M., ÖZÇELİK M.
41 st forum on the geology of industrial minearls, 22 - 30 May 2005, vol.1, pp.33
- XLIII. **Investigation of Settlements Formed Due To Weathering in The Travertines Beneath The Buildings in Antalya Area Turkey**
ÖZÇELİK M., TEVFİK İ.
1 st INTERNATIONAL SYMP ON TRAVERTINE, Denizli, Turkey, 21 - 25 September 2005, vol.1, pp.240-244
- XLIV. **Engineering Geological Studies of Dereboğazı Tunnels ISPARTA TURKEY**
ÖZÇELİK M., YALÇIN A.
4th INTERNATIONAL SYMP EASTERN MEDITERRANEAN GEOLOGY, Turkey, 21 - 25 May 2001, vol.1, pp.371-380
- XLV. **Weathering Map of Engineering Geological Maps Prepared for Izmir Metro Route KM 0 00 KM 1 578**
ÖZÇELİK M.
4 th INTERNATIONAL SYMP. EASTERN MEDITERRANEAN GEOLOGY, 21 - 25 May 2001, vol.1, pp.345-357
- XLVI. **Engineering Geological Study of Burdur SW TURKEY**
ÖZÇELİK M., KARAGÜZEL R.
4. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 21 - 25 May 2001, vol.1
- XLVII. **Kurna Deresi Burdur Travertenlerinin Fiziko Mekanik Özellikleri ve Yapıtışı Olarak Kullanılabilirlikleri**
YALÇIN A., ÖZÇELİK M.
VII. Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, Sivas, Turkey, 21 - 22 October 2004, vol.1, pp.43-48
- XLVIII. **Yeraltısularının Kirlenmesinde Litoloji ve Yerleşim Alanlarının Etkisi: Ulupınar Kaynağı, Sorkuncak-Eğirdir'**
YALÇIN A., DAVRAZ A., ÖZÇELİK M.
Mersin Üniversitesi 10. Yıl Sempozyumu, Mersin, Turkey, 15 - 18 October 2003, pp.12
- XLIX. **Yeraltısuyu araştırmalarında uzaktan algılama verilerinin uygulanması**
DAVRAZ A., ÖZÇELİK M., ŞENER E.
SDÜ. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi 20. Yıl Sempozyumu, Isparta, Turkey, 14 - 16 May 2003, vol.1, pp.277
- L. **Burdur yerleşim alanındaki killi zeminlerin mineralojisi**
ÇOBAN H., Peter P., ÖZÇELİK M.
SDÜ. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi 20. Yıl Sempozyumu, Turkey, 14 - 16 May 2003, vol.1, pp.150
- LI. **Yerleşim Alanlarındaki Mühendislik Jeolojisi Çalışmalarında Temel Sondaj Yerlerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Tespiti**
ÖZÇELİK M., ŞENER E., YALÇIN A.

Sondaj Sempozyumu, İzmir, Turkey, 10 - 11 April 2003, vol.1, pp.85-90

- LII. **Burdur Formasyonuna ait Marnların Mühendislik Özellikleri ve Yapı Taşı Olarak Kullanılabilirliklerinin Araştırılması**
ÖZÇELİK M., YALÇIN A.
Kayamek' 2002, Konya, Turkey, 10 - 11 October 2002, vol.1, pp.441-443
- LIII. **Arazi Kullanım Haritalarının Hazırlanmasında Burdur 19 ML Paftası Örneği**
YALÇIN A., ÖZÇELİK M., KARAGÜZEL R., ERTUNÇ A.
55 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 11 - 15 March 2002, vol.1, pp.296-297
- LIV. **The Influence of Weatharing on the Engineering Behaviour of Weak Rock**
ÖZÇELİK M.
Fourth International Turkish Geology Symposium, 24 September - 28 November 2001, vol.1, pp.152
- LV. **Burdur Şehir Merkezinde Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Yerleşime Uygunluk Haritasının Hazırlanması**
ŞENER E., ÖZÇELİK M.
Coğrafi Bilgi Sistemleri Bilişim Günleri, Turkey, 13 - 14 November 2001, vol.1, pp.179-188
- LVI. **The Importance of Clay Soil to Project the Engineering Construction Works**
TEVFİK İ., MUTLUTÜRK M., ÖZÇELİK M.
4. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 21 - 25 May 2001, vol.1, pp.166
- LVII. **Deriner Barajı ve HES Artvin Temelinde Yapılan Konsolidasyon Enjeksiyon Çalışmaları**
SERVET Ç., ÖZÇELİK M.
64 TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Turkey, 25 - 29 April 2011, vol.1, pp.249
- LVIII. **Antalya Yerleşim Merkezi 18L 19L Paftaları Mühendislik Jeolojisi Haritası**
ÖZÇELİK M., KARAGÜZEL R.
Isparta Mühendislik Fak. 7. Mühendislik Haftası, Isparta, Turkey, 25 - 29 May 1992, vol.1, pp.48

Citations

Total Citations (WOS):128

h-index (WOS):4