

Prof. SEDAT TÜRKMEN

Personal Information

Office Phone: [+90 338 608 4](tel:+903386084) Extension: 2738

Fax Phone: [+90 338 671 5](tel:+903386715)

Email: sturkmen@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//sturkmen>

Address: .. Mühendislik - Mimarlık Fak.Jeoloji Mhendislięi Blm. Balcalı. 01330 Sarıçam. ADANA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9867-5545

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-7076-2018

Yoksis Researcher ID: 10703

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1989 - 1994

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Pamukluk Baraj Yerinin (Tarsus- Mersin) Mühendislik Jeolojisi İncelemesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstits, Jeoloji Mhendislięi, 1994

Postgraduate, Gezende Barajı ve Dolayının (Mut- Mersin) Jeoloji İncelemesi, Cukurova University, Fen Bilimleri, Jeoloji Mhendislięi, 1987

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mh., 2012 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mh., 2006 - 2012

Associate Professor, Mersin University, Faculty Of Engineering, Jeoloji Mhendislięi, 2004 - 2006

Assistant Professor, Mersin University, Faculty Of Engineering, Jeoloji Mühendisliği, 1998 - 2004

Lecturer PhD, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh., 1995 - 1998

Academic and Administrative Experience

Çukurova University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2018 - Continues

Mersin University, Mühendislik Fakültesi, 2005 - 2006

Mersin University, Mühendislik Fakültesi, 2005 - 2006

Mersin University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1998 - 2006

Mersin University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2001 - 2005

Articles Published in Other Journals

- I. **Rock Mass Classification of T5 Tunnel Between Anamur-Kaledran**
Aydogdu M., TÜRKMEN S.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, no.1, pp.253-263, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Harbiye (Hatay) Şelaleler Bölgesindeki Şev Duraysızlıklarının Mühendislik Jeolojisi Açısından Değerlendirilmesi**
DUYAN M., TÜRKMEN S.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.36, no.4, pp.1005-1018, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Ereğli-Ulukışla Arası Demiryolu Hattındaki Derin Kazı Şevlerinin Duraylılık İncelemesi**
YAPRAK S., TÜRKMEN S.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.36, no.2, pp.535-546, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Şevli Yapılarda Jeoteknik Ölçüm ve Ölçüm Verilerinin Değerlendirilmesi (Şişli-İstanbul)**
KESKİN V., TÜRKMEN S.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.35, no.1, pp.227-240, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Endüstriyel Ham Madde Atıklarının Dolgu Malzemesi Olarak Kullanılabilirliği**
karakılçık g., TÜRKMEN S.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.34, no.2, pp.121-133, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ELAZIĞ ULUOVA ALÜVYONEL AKİFERİNDEKİ ARSENİK İÇERİĞİNİN İNCELENMESİ**
ÇELİKER M., TÜRKMEN S., GÜLER C., KURT M. A.
68. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.174-175
- II. **İLİSU BARAJI KAYA DOLGUMALZEMESİ ARAŞTIRMALARI**
ARSLAN Z., TÜRKMEN S.
67. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, vol.1, pp.580-581

Supported Projects

TÜRKMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, RAMDANE TUNELİ (CEZAYİR) Km: 81+680-81+700 ARASI MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ İNCELEMESİ, 2013 - 2017

TÜRKMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Elazığ Uluova Yeraltısu Yayı Akiferinin Arsenik ve Ağır Metal İçeriğinin Araştırılması, 2013 - 2016

TÜRKMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir Metrosu Tünel Güzergahında (Üçyol - Üçkuyular) Oluşan Göçük Kazı Destek Çalışmalarının İncelenmesi, 2013 - 2016

TÜRKMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Anamur-Kaledran Karayolu, Km:224+762 - 225+548 arası planlanan T5 Tünelin Mühendislik Jeolojisi İncelenmesi, 2013 - 2016

Metrics

Publication: 53

Citation (WoS): 159

Citation (Scopus): 179

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ

MERSİN ÜNİVERSİTESİ

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ

Other Public Institution, Devlet Su İşleri

DEVLET SU İŞLERİ