

Res. Asst. PhD Şerife BOĞAZKESEN

Personal Information

Email: serifebogazkesen@atauni.edu.tr

Other Email: bogazkesenserife@gmail.com

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/serifebogazkesen>

Address: Atatürk Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Yakutiye/Erzurum

International Researcher IDs

ScholarID: vBfK6awAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5400-4790

Yoksis Researcher ID: 49730

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Petrel Reservoir Engineering, Schlumberger, 2019

Education Management and Planning, Eclipse blackoil reservoir simulation, Schlumberger, 2019

Dissertations

Doctorate, CALCULATION OF SEISMIC REFLECTION SECTIONS OF HYDROCARBON TRAPS IN COMPLEX GEOLOGICAL ENVIRONMENTS BY ACOUSTIC FINITE DIFFERENCE MODELING, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023

Research Areas

Geophysical Engineering, Applied Geophysics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues

Research Assistant, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2020 - Continues

Research Assistant, Ataturk University, Oltu Yer Bilimleri Fakültesi, Petrol ve Doğalgaz Mühendisliği, 2011 - 2020

Academic and Administrative Experience

Veri Yönetimi Komisyonu, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021 - Continues

Ana Tasarım ve Bitirme Projeleri Komisyonu, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021 - Continues

İntibak, eşdeğer dersler ve muafiyet komisyonu, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021 - Continues

Courses

Bilgisayar Programlama, Undergraduate, 2023 - 2024

Depremle Yaşam, Undergraduate, 2023 - 2024

Articles Published in Other Journals

- I. **Modeling of Hydrocarbon Trap Types Developing in Complex Geological Environments by Exploding Reflector Method**
Boğazkesen Ş., Karşlı H.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.21, no.1, pp.53-60, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Modeling of the complex hydrocarbon traps by the shot domain acoustic finite difference method and data-processing**
Boğazkesen Ş., Karşlı H.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.168, no.18, pp.93-109, 2022 (ESCI)
- III. **Çameli Havzası (Güneybatı Anadolu, Türkiye) ve çevresinin gravite anomalilerinininçelenmesi**
Boğazkesen Ş., Bilim F., Koşaroğlu S.
Yer Bilimleri Dergisi, vol.30, no.1, pp.19-30, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **FİNİTE DİFFERENCE MODELİNG OF BİOHERM TYPE HYDROCARBON TRAP: PROBLEMS AND SOLUTIONS**
Boğazkesen Ş., Güney R., Karşlı H.
SIVAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND INNOVATION RESEARCH, Sivas, Turkey, 13 - 15 October 2022, pp.414-430
- II. **Modeling and Imaging of Sub-basalt Hydrocarbon Bearing Structures with Finite Difference Method: Synthetic Study**
Boğazkesen Ş., Karşlı H.
6th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology, Kocaeli, Turkey, 13 - 15 October 2021, vol.1, no.1, pp.481-491
- III. **Karmaşık Jeolojik Ortamlardaki Hidrokarbon Kapanlarının Akustik Sonlu Farklar Yöntemi ile Modellenmesi: Antiklinal Örneği**
Boğazkesen Ş., Karşlı H.
6. ULUSLARARASI DEPREM SEMPOZYUMU KOCAELİ 2019, Kocaeli, Turkey, 25 - 27 September 2019, pp.787-793

Supported Projects

Çırağ B., Kılıç M., Çelik B., Turhan D., Sunar N., Karagöl F., Kurt Albayrak Z. N., Bayrak O. Ü., Turan E., Boğazkesen Ş., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, İnşaat Mühendisliği Bölümü Bakım Onarım Projesi, 2021 - 2023

AÇIŞLI Ö., ACAR İ., BİLİCİ Ö., DOĞAN E., BİLİCİ T., BOĞAZKESEN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Rezervuar Simülasyon Laboratuvarı Kurulumu, 2018 - 2019

Açışlı Ö., Acar İ., Bilici Ö., Doğan E., Bilici T., Boğazkesen Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Rezervuar Similasyon Laboratuvarı Kurulumu, 2018 - 2019

ACAR İ., BİLİCİ Ö., DOĞAN E., BİLİCİ T., ALACALI M., AÇIŞLI Ö., BOĞAZKESEN Ş., Project Supported by Higher Education

Institutions, Sondaj Akışkanları Laboratuvarı Kurulumu, 2018 - 2019

Tozsın G., Kalkan E., Öztaş T., TUBITAK Project, Terkedilmiş Maden Alanları için Uzaktan Algılamaya Dayalı Toprak Haritalarının Oluşturulması ve Toprak Rehabilitasyonu Alternatiflerinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2018

KALKAN E., KARAMAN E., BOĞAZKESEN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPRÜKÖY (ERZURUM) BÖLGESİNİN JEOTERMAL POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2018

TUBITAK Project, Türkiye'nin Derin Yer Yapısı ve Teknik Özelliklerinin Gravite-Manyetik-Sismik ve Sismolojik Veriler Kullanılarak Araştırılması, 2008 - 2011

Scientific Refereeing

International Journal Of Earth Sciences Knowledge And Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, April 2024

International Journal Of Earth Sciences Knowledge And Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, March 2024

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, June 2023

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, March 2023

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, March 2023

International Journal Of Earth Sciences Knowledge And Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, December 2022

International Journal Of Earth Sciences Knowledge And Applications (IJESKA) , Other Indexed Journal, October 2022

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, September 2022

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, August 2022

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications (IJESKA), Other Indexed Journal, May 2022

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications, Other Indexed Journal, October 2021

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications, Other Indexed Journal, September 2021

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications, Other Indexed Journal, April 2021

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications, Other Indexed Journal, January 2021

International Journal of Earth Sciences Knowledge and Applications, Other Indexed Journal, January 2021

Tasks In Event Organizations

Boğazkesen Ş., Tektonik Yapılar ve Sismik Risk, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Temmuz 2024

Boğazkesen Ş., Koç E., Ethical Values in Earth Sciences, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Haziran 2024

Boğazkesen Ş., AĞIRMAN AKTÜRK E., Workshop of Tunnelling and Innovative Developments, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2024

Dilmaç M. K., Berber F., Boğazkesen Ş., AĞIRMAN AKTÜRK E., KOÇ E., Tektonik Hareketler İçin Erken Uyarı Sistemleri, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2024

Dilmaç M. K., Boğazkesen Ş., KOÇ E., Depremde Zeminlerin Statik ve Dinamik Davranışı-Yapı Zemin İlişkisi, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2024

Dilmaç M. K., Berber F., Boğazkesen Ş., AĞIRMAN AKTÜRK E., Deprem Anında Haberleşme ve Ulaşım Yönetimi, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2024

Başçı A., Aydın A. C., Yılmaz S., Kılıç M., Çırağ B., Gezici K., Ağırman Aktürk E., Boğazkesen Ş., Çelik B., Artuk F., et al., The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021), Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Haziran 2021

Metrics

Publication: 6