

Lect. PhD AYTEN ESER (GÜLMEZ)

Personal Information

Email: agulmez@cu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3064-0909

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8053-2018

Yoksis Researcher ID: 100872

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey 2009 - 2017

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey 2004 - 2008

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2013

Occupational Health and Safety, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2013

Dissertations

Doctorate, SİVAS ALTIN YATAĞINA KRIGING VE JEOİSTATİSTİKSEL SİMÜLASYON YÖNTEMLERİNİN UYGULANMASI, Cukurova University, Maden Mühendisliği, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, 2016

Postgraduate, Bir Maden Yatağının Katı Modelinin Oluşturulması, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2008

Research Areas

Mining Engineering and Technology, Mining Operations, Ore Bed Modeling, Workers' Health and Safety at Mine Operations and Facilities, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2008 - 2016

Courses

İSG201 İŞ GÜVENLİĞİ II, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
GÜVENLİ YAŞAM: EV VE ÇEVRE GÜVENLİĞİ, Undergraduate, 2023 - 2024
İLK YARDIM, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İŞ GÜVENLİĞİ III, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İŞ GÜVENLİĞİ KÜLTÜRÜ, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
MATEMATİK, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ETİKETLEME, DEPOLAMA VE TAŞIMA YÖNTEMLERİ, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ARAMA KURTARMA, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
MESLEK HASTALIKLARI, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İŞ HİJYENİ, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
KİMYASALLAR VE TEHLİKELERİ, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
YÜKSEKTE ÇALIŞMA, Associate Degree, 2019 - 2020
MATEMATİK, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020
MATEMATİK, Associate Degree, 2020 - 2021
YÖNETİM SİSTEMLERİNE GİRİŞ, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İletişim, Associate Degree, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Geological modeling of a stratified deposit with CAD-based solid model automation**
Eser A., DAĞ A.
Revista Escola de Minas, vol.70, no.3, pp.339-346, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Atomic Absorption Spectroscopy and Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometer Methods for Chemical Analysis**
ESER (GÜLMEZ) A., KAHRAMAN E., DEMİRAY M.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.26, no.20, pp.6982-6988, 2014 (AHCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sivas Altın Yatağına Kriging Uygulaması**
Eser (Gülmez) A.
Ç.Ü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.35, no.2, pp.33-42, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Güncel İş Kazaları Verilerinin İstatistiksel Analizi**
ESER (GÜLMEZ) A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30(2), pp.227-241, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Elazığ Bölgesi Travertenlerinin Kaplama Taşı Olarak Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi**
Kahraman E., Eser (Gülmez) A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.243-253, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **ELAZIĞ VIŞNE MERMERLERİNİN (ROSSO LEVANTO) KAPLAMA TAŞI OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN BELİRLENMESİ**
ESER (GÜLMEZ) A., KAHRAMAN E.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.87-99, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Üç Boyutlu Katı Modelleme Yöntemlerinin Madencilik Açısından Değerlendirilmesi**

ESER (GÜLMEZ) A., DAĞ A.

Ç.Ü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.22, no.2, pp.59-67, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Maden İşlerinde Solunum Koruyucu Donanımlar**

ESER (GÜLMEZ) A.

Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu'2015, Adana, Turkey, 21 - 22 December 2015, pp.301-311

Metrics

Publication: 8

Citation (Scopus): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

- Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu, 2015, Panelists, Adana, Turkey, 2015