

Personal Information

Email: ygul@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ygul>

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (Dr), Turkey 2000 - 2006

Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1995 - 1998

Under Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Turkey 1990 - 1994

Dissertations

Doctorate, Bazı açık işletmelerdeki değişik kaya birimlerinin taşıma kapasitelerinin araştırılması ve kayaç özellikleri ile ilişkilendirilmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (Dr), 2006

Post Graduate, Bazı yeraltı ocaklarında yükle-taşı-boşalt makinalarının performans ölçümleri ve değerlendirilmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), 1998

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2009 - Continues

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2009

Courses

Bitirme Ödevi, Under Graduate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019

Kaya Malzeme ve Kütle Sınıflama Sistemleri, Post Graduate, 2019 - 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği - I, Under Graduate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2019 - 2020

Maden İş yerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Post Graduate, 2019 - 2020

İş Güvenliği ve Sağlığı, Under Graduate, 2018 - 2019

Patlama Kaynaklı Çevresel Sorunlar ve Kontrollü Patlama, Post Graduate, 2019 - 2020

Yer Altı ve Yer Üstü Maden İşletmelerinde Güvenlik ve Sağlık, Post Graduate, 2018 - 2019

Dönem Projesi, Post Graduate, 2018 - 2019

Kaya ve Zemin Taşıma Kapasitesi Belirleme Yöntemleri, Post Graduate, 2018 - 2019

Maden Mühendisliğine Giriş, Under Graduate, 2019 - 2020

Madencilik Bilgisi, Under Graduate, 2019 - 2020

Mekanizasyon, Under Graduate, 2019 - 2020

Maden İş yerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Post Graduate, 2019 - 2020

Seminer Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2017 - 2018

Dönem Projesi, Post Graduate, 2017 - 2018

İş Güvenliği ve Sağlığı, Under Graduate, 2017 - 2018

Seminer Dersi, Post Graduate, 2017 - 2018

Dönem Projesi, Post Graduate, 2017 - 2018

Tasman ve Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2017 - 2018
Madencilik Bilgisi, Under Graduate, 2017 - 2018
İş Güvenliği ve Sağlığı, Under Graduate, 2016 - 2017
Mekanizasyon, Under Graduate, 2017 - 2018
Tasman ve Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2016 - 2017
Maden Mühendisliğine Giriş, Under Graduate, 2017 - 2018
Maden İş yerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Post Graduate, 2017 - 2018
İş Güvenliği ve Sağlığı, Under Graduate, 2014 - 2015
Tünel Açma Yöntemleri, Post Graduate, 2014 - 2015
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Under Graduate, 2013 - 2014
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Under Graduate, 2013 - 2014
Mesleki Hukuk, Under Graduate, 2012 - 2013
İş Hukuku, Under Graduate, 2011 - 2012
İş Hukuku, Under Graduate, 2011 - 2012
Madencilik Ve Çevre - I, Under Graduate, 2010 - 2011
Madencilik Ve Çevre - I, Under Graduate, 2010 - 2011

Advising Theses

GÜL Y., Divriği A-Kafa demir madeni işletmesinde delme-patlatma geometrisi ve sonuçlarının analizi ile iyileştirme imkanlarının araştırılması, Post Graduate, K.YILMAZ(Student), 2015
GÜL Y., Değişik zeminlerde Kaliforniya taşıma oranı değerlerinin belirlenmesi ve zemin özellikleri ile ilişkilendirilmesi, Post Graduate, H.MEHMET(Student), 2013

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

- **Using the GNSS method assisted with UAV photogrammetry to monitor and determine deformations of a dump site of three open-pit marble mines in Eliktekk region, Amasya province, Turkey**
GÜL Y., Hastaolu K. Ö. , POYRAZ F.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.79, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Resource estimation for Alpagut-Dodurga coal field and determination of spatial distribution of coal quality parameters**
GÜL Y., Kucukkarasu O.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.29, pp.521-537, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Monitoring 3D areal displacements by a new methodology and software using UAV photogrammetry**
HASTAOĞLU K. Ö. , GÜL Y., POYRAZ F., Kara B. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION, vol.83, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Vibration measurements for the prediction of ground bearing capacity**
CEYLANOĞLU A., GÜL Y.
ACTA MONTANISTICA SLOVACA, vol.21, pp.113-119, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Evaluation of plate loading tests on some rock formations for assessing the ground bearing capacity**
GÜL Y., CEYLANOĞLU A.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.72, pp.131-136, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Applications of Unmanned Aerial Vehicle (UAV) in open-pit mines**
GÜL Y.
TURKIYE JEOLoji BULTENI-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.62, pp.99-112, 2019 (Journal Indexed in

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **İnsansız Hava Aracı İle Açık Maden İşletmelerinde Haritacılık Faaliyetleri**
HASTAOĞLU K. Ö. , POYRAZ F., GÜL Y., DEMİREL M., KARA B. C.
3. Maden Kenti Sivas Zirvesi, Sivas, Turkey, 16 - 17 November 2017, pp.126-134
- **KUSİ İyi Uygulama Örneği: Afşin Elbistan Kömür Havzası E-Sektörü Projelendirme Çalışmaları**
GÜL Y., GÖRGÜLÜ K., ERDEM B., DEĞİRMENCİ M., YÜKSEK S.
3. Maden Kenti Sivas Zirvesi 16-17 Kasım 2017, Sivas, Turkey, 16 - 17 November 2017
- **Evaluation of Ground Bearing Capacity Estimation Methods Based On Plate Loading Tests**
GÜL Y., CEYLANOĞLU A.
World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Czech Republic, 5 - 09 September 2016, vol.44
- **Tarihi Yapılarda Kayaç Ayrışmasının Belirlenmesi ve Haritalanması Şifahiye Medresesi**
YÜKSEK S., GÜL Y., ERCİNS S.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 25 - 29 April 2011

Expert Reports

- **2014 621 dosya numaralı Erzincan ili Merkez İlçesi ve Kemah İlçesi sınırları dahilinde Fırat Nehri Karasu üzerinde AK EL Kemah Elektrik Üretim A Ş tarafından kurulması planlanan Kemah Barajı ve Hidroelektrik Santrali HES I II**
DEĞİRMENCİ M., ATMACA E., ÜNVER B., GÜL Y., ŞENOL A.
Sivas, 2015

Citations

Total Citations (WOS):11

h-index (WOS):2