

Dr.Öğr.Üyesi ŞEYHMUS ERKAN YERSEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 21022

E-posta: erkan.yersel@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/erkan.yersel>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü Terzioğlu Yerleşkesi, 17100 Çanakkale

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4190-6944

Yoksis Araştırmacı ID: 28320

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü/Cevher Hazırlama Anabilim Dalı, Türkiye 2008 - 2012

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü/Cevher Hazırlama Anabilim Dalı, Türkiye 1988 - 1992

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1983 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Arapça, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik ve Kariyer Zirvesi Programı, İşkur, Türkiye İş Kurumu, Çanakkale, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, How to Publish a Scientific Journal Article, Springer Turkey Office, 2014

Kalite Yönetimi, Distribütör-Uygulamacılara Ürünlerin Tanıtılması ve Uygulanması, Australia, 2003, Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi Ltd. Şirketi, İstanbul, 2003

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ISO 9000 Kuruluş İçi Kalite Tetkiki Eğitim Programı(2000), TSE Kalite Kampüsü, Kocaeli, 2002

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ISO 9000 Kalite Yönetim Sistemi Eğitim Programı, TSE Kalite Kampüsü, Kocaeli, 2002

Diğer, Farbe Paint Fair, Germany, 1996, Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi Ltd. Şirketi, İstanbul, 1996

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bor ve Bor Bileşikleri, Etibank Bor Araştırma Dairesi, İzmir, 1995

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği Semineri, Maden Mühendisleri Odası, Ankara, 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme Tesislerinin Simülasyon Yöntemiyle Verimliliğinin Arttırılması , Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü/Cevher Hazırlama Anabilim Dalı, 2012

Yüksek Lisans, Dressing of Deveci(Hekimhan-Malatya)Siderite Ore By Calcination And Reduction Methods , Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü/Cevher Hazırlama Anabilim Dalı, 1992

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Cevher Hazırlama, Kırma, Öğütme, Boyutlandırma, Cevher Zenginleştirme (Fiziksel İşlemler): Gravite, Ağırortam , Susuzlandırma , Aglomerasyon , Proses ve Tesis Tasarımı , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2012 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2017
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2017
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fakülte Kurulu Yardımcı Doçent Temsilcisi, 2014 - 2017
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Susuzlandırma, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Bitirme Ödevi II, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Endüstriyel Hammaddeler, Lisans, 2018 - 2019
Endüstriyel Hammaddeleri Zenginleştirme, Lisans, 2018 - 2019
Metalik Cevherleri Zenginleştirme Yöntemleri, Lisans, 2018 - 2019
Bitirme Ödevi I, Lisans, 2017 - 2018
Maden Hukuku, Lisans, 2018 - 2019
Maden Ekonomisi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Çimento Teknolojisi, Lisans, 2018 - 2019
Tez Danışmanlığı, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İşletme Yönetimi, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Maden Hukuku, Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Ödevi I, Lisans, 2016 - 2017
Tez Danışmanlığı, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Endüstriyel Hammaddeler, Lisans, 2016 - 2017
Susuzlandırma, Lisans, 2016 - 2017
Endüstriyel Hammaddeleri Zenginleştirme, Lisans, 2016 - 2017
Kömür Hazırlama ve Teknolojisi, Lisans, 2016 - 2017
Çimento Teknolojisi, Lisans, 2016 - 2017
Mühendislik Etiği, Lisans, 2016 - 2017
Cevher Hazırlama II, Lisans, 2016 - 2017
Cevher Hazırlama Tesislerinin Simülasyonu, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
Maden Hukuku, Lisans, 2016 - 2017
Madencilik ve Çevre, Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Ödevi I, Lisans, 2016 - 2017
İş Güvenliği ve İş Sağlığı, Lisans, 2016 - 2017
İşletme Yönetimi, Lisans, 2016 - 2017

Aglomerasyon Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Maden Hukuku, Lisans, 2016 - 2017
Cevher Hazırlama I, Lisans, 2015 - 2016
Bor Teknolojileri ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Maden Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2016 - 2017
Tesis Yönetim ve Organizasyon, Lisans, 2015 - 2016
Endüstriyel Hammaddeler, Lisans, 2016 - 2017
Cevher Hazırlama III, Lisans, 2016 - 2017
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Metalik Cevherleri Zenginleştirme Yöntemleri, Lisans, 2016 - 2017
Cevher Hazırlama I, Lisans, 2016 - 2017
Açık İşletme Yöntemleri, Lisans, 2015 - 2016
Cevher Hazırlama Tesislerinin Simülasyonu, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Tahkimat, Lisans, 2015 - 2016
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Katı-Sıvı Ayrımı ve Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Maden Hukuku, Lisans, 2015 - 2016
Mühendislik Etiği, Lisans, 2015 - 2016
Madencilik ve Çevre, Lisans, 2015 - 2016
Deniz ve Gelecek Madenciliği, Lisans, 2014 - 2015
Maden Yatakları, Lisans, 2014 - 2015
Bor Teknolojileri ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Maden Hukuku, Lisans, 2014 - 2015
Mühendislik Etiği, Lisans, 2014 - 2015
Aglomerasyon Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

YERSEL Ş. E., Madencilik Sektöründe Risk Değerlendirmesi ve Yönetiminin Kapsamlı Araştırılması, Yüksek Lisans, B.Emre(Öğrenci), 2020
YERSEL Ş. E., Bor Özel Ürünleri ve Teknolojileri, Yüksek Lisans, H.TALİGACI(Öğrenci), 2019
YERSEL Ş. E., Uranyum Cevherlerinin Madencilik Açısından Kapsamlı Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.ASLAN(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma , ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), ,, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2016
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevlisi Sınav Jürisi , ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2016
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevlisi Sınav Jürisi , ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2015
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevlisi Sınav Jürisi , ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2014

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Study Of Various Boron Additives On The Mechanical Behaviour And Microstructure Of Ceramic Tiles**
YERSEL Ş. E.
The Journal Of Ore Dressing, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Solid Liquid Separation of Kırka Borax Effluent by Decanter Centrifuge**
YERSEL Ş. E.
V. Uluslararası Cevher Hazırlama Sempozyumu, 1994, 15 - 17 Haziran 1994

Desteklenen Projeler

ÇINAR M., YERSEL Ş. E., KARACA Z., ÇALIŞKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü öğrencileri için Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme Laboratuvarının altyapısının oluşturulması, 2015 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TMMOB Maden Mühendisleri Odası, Ankara, Üye, 1992 - Devam Ediyor
Cevher Hazırlama Derneği, DEÜ, İzmir, Üye, 1992 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019
Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016

Metrikler

Yayın: 19

Burslar

Etibank Yüksek Lisans Bursu(3 yıl), Üniversite, 1990 - 1992

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Efe Boya Ve İzolasyon Kimyasalları Ticaret, İş Sahibi
Efe Boya ve İzolasyon Kimyasalları Ticaret, 35110, Konak, İzmir
Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., 34540, Çatalca, İSTANBUL
Ticari Kuruluş Özel, Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi Limited Şirketi, İnşaat Boyaları / Duvar Kaplamaları Üretimi Ve Satışı
Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., 34540, Çatalca, İSTANBUL
Etibank Bor Ürünleri Araştırma Dairesi Başkanlığı, 35470 Menderes, İZMİR
Diğer Kamu Kurumu, Etibank Bor Ürünleri Araştırma Daire Başkanlığı, Etibank Bor Cevherleri Ve Türevleri Tesisleri
Etibank Bor Ürünleri Araştırma Dairesi Başkanlığı, 35470 Menderes, İZMİR