

Arş.Gör. AHMET ZİYAEDDİN BULUM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 370 418 7304](tel:+903704187304)

E-posta: ahmetbulum@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/ahmetbulum>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2015 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Sakarya Üniv. Ortak), Türkiye
2013 - 2015

Lisans, Technische Universitaet Wien, Avusturya 2006 - 2012

Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Uygulamalı Girişimcilik, KOSGEB Karabük, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Türkiye demir-çelik sektörü için tahmin modelleri önerisi, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Endüstri Mühendisliği (YI) (Sakarya Üniv. Ortak), 2015

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Mühendislik Yönetimi, Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri,
Doğrusal Programlama, Global Eniyileme, Sezgisel Yöntemler, Tamsayı ve Karışık Tamsayı Programlama, Benzetim,
Benzetim Optimizasyonu, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Envanter Sistemleri , Hizmet Sistemleri Modellemesi ve Analizi ,
Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Dünya Ticaret Örgütü (WTO) Üyesi Ülkelerin Uluslararası Ticaret Hacimleri Üzerine Bir Çalışma

Bulum A. Z. , Ersöz F., Ersöz T.

Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, ss.153, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. **Dünya Ticaret Örgütü WTO Üyesi Ülkelerin Uluslararası Ticaret Hacimleri Üzerine Bir Çalışma**

BULUM A. Z. , ERSÖZ F., ERSÖZ T.

Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, ss.153-165, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Türkiye'nin Demiryolu Reformu Açısından Doğu Avrupa Ülkeleri Arasındaki Yeri**
ÜNVER M., BAYRAKTAR T., BULUM A. Z. , ÖZCAN S.
4th International Symposium on Railway System Engineering, 10 - 12 Ekim 2018, ss.442
- II. **Türkiye ve Avrupa Birliği Ülkeleri Demir Yolu Taşımacılığının Kümeleme Analizi Yardımıyla Karşılaştırılması**
ÖZCAN S., BULUM A. Z. , ÜNVER M., BAYRAKTAR T.
4th International Symposium on Railway System Engineering, Karabük, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.443
- III. **A forecasting analysis of exports of rail and rail equipments in Turkey by grey prediction and exponential smoothing**
BULUM A. Z. , DÜĞENCİ M., İPEK M., DEMİR H. İ.
Third International Iron and Steel Symposium UDCS'17, 3 - 05 Nisan 2017, ss.217
- IV. **SERAMİK SEKTÖRÜNDE İŞ ANALİZİ ve İŞ DEĞERLEMESİ**
ÖZCAN S., BULUM A. Z. , ÜNVER M.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.1051-1058
- V. **Demir Çelik Üreticisi İlk On Ülkenin Demir Çelik İhracatının Gri Tahmin Yöntemiyle Tahmini**
BULUM A. Z. , ÜNVER M., ÖZCAN S.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.319-324
- VI. **Seramik Sektöründe İş Analizi ve İş Değerlemesi**
ÖZCAN S., BULUM A. Z. , ÜNVER M.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.1051-1058
- VII. **DEMİR ÇELİK ÜRETİCİSİ İLK ON ÜLKENİN DEMİR ÇELİK İHRACATININ GRİ TAHMİN YÖNTEMİYLE TAHMİNİ**
BULUM A. Z. , ÜNVER M., ÖZCAN S.
International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.319-324
- VIII. **HAVACILIK SEKTÖRÜNDE TOPLAM VERİMLİ BAKIM UYGULAMASI: CESSNA UÇAĞIPERVANE ÇATLAK ÇENTİK KONTROLÜ**
ÜNVER M., ÖZCAN S., BULUM A. Z.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.587-593
- IX. **Havacılık Sektöründe Toplam Verimli Bakım Uygulaması: Cessna Uçağı Pervane Çatlak Çentik Kontrolü**
ÜNVER M., ÖZCAN S., BULUM A. Z.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.587-593
- X. **Türkiye demir çelik sektöründe zaman serileri analizi ile üretim ve ihracat tahmini**
BULUM A. Z. , DÜĞENCİ M., İPEK M.
35. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- XI. **Türkiye de iş sağlığı ve güvenliğinin değerlendirilmesinde çok ölçütlü karar vermeyöntemi uygulaması**
ÜNVER M., BULUM A. Z.
International IIE Conference ve YA/EM 2013 Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013
- XII. **Bir akademik program sürecinin kurumsal risk yönetimi vasıtasıyla değerlendirilmesi**
BULUM A. Z. , ÜNVER M.
International IIE Conference ve YA/EM 2013 Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013

Desteklenen Projeler

BULUM A. Z. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEMİR ÇELİK ÜRETİCİSİ İLK ON ÜLKENİN DEMİR ÇELİK İHRACATININ GRİ TAHMİN YÖNTEMİYLE TAHMİNİ, 2016 - 2016