

Kişisel Bilgiler

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2015
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2009
Lisans, Çankaya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yetenek yönetimi temelli personel atama probleminin çok amaçlı bulanık modellenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2015
Yüksek Lisans, Bulanık aksiyomatik tasarım yönteminin personel seçim problemine uygulanması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2009

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Çok Amaçlı Eniyileme, Ergonomi ve İş Güvenliği, İş Ölçümü ve Yöntemleri, Stratejik Planlama, Teknoloji ve İnovasyon Yönetimi, Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

Bitirme Projesi II, Lisans, 2018 - 2019
İş Güvenliği ve Mühendislik Etiği, Lisans, 2018 - 2019
Endüstri Mühendisliği Seçmeli Tasarım II, Lisans, 2018 - 2019
Bulanık Küme Teorisi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatı, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Genel Ekonomi, Lisans, 2018 - 2019
Endüstri Mühendisliği Seçmeli Tasarım I, Lisans, 2018 - 2019
İnsan Kaynakları Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019
Bitirme Projesi I, Lisans, 2018 - 2019
İstatistiksel Kalite Kontrol, Lisans, 2017 - 2018
Girişimcilik ve İnovasyon Yönetimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

AKSAKAL E., TÜRKİYE'DE MEYDANA GELEBİLECEK DEPREMLERE KARŞI AFET YÖNETİM SİSTEMİ VE ACİL DURUM YÖNETİMİ PERFORMANSININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, U.Altınsoy(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Jürisi, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2018

Akademik Personel Sınavı, Araştırma Görevlisi Alım Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Hybrid Use of Likert Scale-Based AHP and PROMETHEE Methods for Hazard Analysis and Consequence Modeling (HACM) Software Selection**
Caliskan E., AKSAKAL E., Cetinyokus S., Cetinyokus T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, cilt.18, ss.1689-1715, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Yetenek Yönetimi Temelli Personel Atama Modeli ve Çözüm Önerisi**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.30, ss.249-262, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Anp ve Dematel Yöntemleri ile Personel Seçimi Problemine Bütünleşik Bir Yaklaşım**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.25, ss.905-913, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Ar-Ge proje seçim problemine yeni bir yaklaşım ve çözüm önerisi: UTA yöntemi**
BİNİCİ E., AKSAKAL E.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.211-226, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Kayak Merkezi Seçimi Problemine Entropy Ve Irp Yöntemleri İle Bütünleşik Bir Yaklaşım: Türkiye Uygulaması**
Erzincanlı T., AKSAKAL E.
I.ULUSLARARASI KIŞ TURİZMİ KONGRESİ, 19 - 21 December 2019
- **Güneş Enerjisi Santralleri ile Enerji Üreten Ülkelerin Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi ile Belirlenmesi**
ALTINSOY U., AKSAKAL E.
4th International Energy Engineering Congress, 24 - 25 October 2019
- **Cultural destination selection by utilizing DEMATEL and VIKOR methods**
AKSAKAL E., ÇALIŞKAN E.
Operations Research 2019, 3 - 06 September 2019
- **Hybrid Use of AHP and IRP Methods for Ski Destination Selection: A Case for Turkey**
AKSAKAL E., ERZİNCANLI T.
30th European Conference on Operational Research, 23 - 26 June 2019
- **Altı Sigma Yaklaşımı İle Ofis Ergonomisinin Değerlendirilmesi Üzerine Bir Uygulama**
YILMAZ E. M. , AKSAKAL E.

24. ULUSAL ERGONOMİ KONGRESİ, Türkiye, 28 - 30 September 2018

- **Çağrı Merkezi Çalışanlarının İş Yükü Yoğunluklarının Bulanık Analitik Hiyerarşi Proses Yöntemi ile Değerlendirilmesi**

AKAR E. M. , AĞIR T., ERKEK B., KURT B., AKSAKAL E.

24. ULUSAL ERGONOMİ KONGRESİ, Türkiye, 28 - 30 September 2018

- **RD Project Selection with use of ANP and DEMA-TEL Methods**

AKSAKAL E., BİNİCİ E.

Operations Research 2018, 12 - 14 September 2018

- **Research and Development Project Selection using UTA Method**

AKSAKAL E., BİNİCİ E.

11th Triennial Conference of Association of Asia Pacific Operational Research Societies, 6 - 09 August 2018

- **Evaluation of disaster management system: a casestudy of earthquake performance in Turkey**

AKSAKAL E., ALTINSOY U.

29th European Conference on Operational Research, 8 - 11 July 2018

- **Sustainable tourism destination selection under theeffect of digital economy**

AKSAKAL E.

INTERNATIONAL CONFERENCEON OPERATIONS RESEARCH, 6 - 08 September 2017

- **Chinese Postman Problem Approach for Waste Collection Operations in the City of Erzurum in Turkey**

YILMAZ M., KAYACI ÇODUR M., AKSAKAL E.

21st Conference of the International Federation of Operational Research Societies (IFORS 2017), Quebec, Kanada, 17 - 21 July 2017

- **Best solid waste management scenario selection under DEMATEL and TOPSIS methods**

ÇALIŞKAN E., SAKALLI Ü. S. , AKSAKAL E.

MCDM 2017 The 24th International Conference on Multiple Criteria Decision Making, Kanada, 10 - 14 July 2017

- **Green Hotel Evaluation and Selection:A Study for Turkey**

AKSAKAL E., KAYACI ÇODUR M., YILMAZ M.

The 24th International Conference on Multiple Criteria Decision Making, July 10 – 14, 2017, Ottawa, MCDM 2017., Ottawa, Kanada, 10 - 14 July 2017

- **Marina destination selection under Analytic Network Process A case from Turkey**

AKSAKAL E.

International Conference on Operations Research, 30 August - 02 September 2016

- **Evaluation of ecodestinations using Analytic Hierarchy Process**

AKSAKAL E.

European Conference on Operational Research, 3 - 06 July 2016

- **Green Supplier Selection under Risk Assessment**

ÇALIŞKAN E., AKSAKAL E.

International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 8 - 10 March 2016

- **A New Hybrid Decision Making Model for Tourism Destination Selection**

AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.

OR 2015 Conference, 1 - 04 September 2015

- **Site Selection for Wind Energy Plant by Using Analytic Network Process**

AKSAKAL E., AKTAŞ A., KABAK M., DAĞDEVİREN M.

the 23rd International Conference on Multiple Criteria Decision Making, 2 - 07 August 2015

- **A New Decision Making Model for Bank Branch Location Selection**

DAĞDEVİREN M., AKTAŞ A., AKSAKAL E., KABAK M.

23rd International Conference on Multiple Criteria Decision Making, 2 - 07 August 2015

- **Doğal Kaynak Suları Analizleri İçin Bir Değerlendirme Modeli**

AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M., KABAK M.

16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Türkiye, 7 - 12 May 2015

- **Integrated wind turbine selection model under multi criteria decision making methods Entropy and TOPSIS**

AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.

5th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 3 - 05 March 2015

- **Bulanık Yetenek Yönetimi ile Personel Değerlendirme**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M., ERASLAN E.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 26 - 28 September 2014
- **The Risk Factors Analysis That Can Be Faced in Logistics Sector with Dematel Method**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.
OR 2014 Conference, 2 - 05 September 2014
- **Accident Causation Analysis with Multiple Criteria Decision Making Methods in Workplaces**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.
20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies, 13 - 17 July 2014
- **An Integrated Approach to Personnel Evaluation Based On Fuzzy Talent Management**
AKSAKAL E., DAĞDEVİREN M.
European Multiple Criteria Decision Aiding (MCDA) Spring School "Multiple criteria decision making: a key for sustainability", 26 - 31 May 2014