

Arş. Gör. Özge ALBAYRAK ÜNAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231](tel:+90442231) Dahili: 5552

E-posta: ozgealbayrak@atauni.edu.tr

Web: <https://atauni.edu.tr/ozge-albayrak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Y-XtH_IAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7798-8799

Yoksis Araştırmacı ID: 331423

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2019

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Applications of Artificial Intelligence in Inventory Management: A Systematic Review of the Literature**
Albayrak Ünal Ö., Erkayman B., Usanmaz B.
ARCHIVES OF COMPUTATIONAL METHODS IN ENGINEERING, cilt.30, sa.4, ss.2605-2625, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A Multi-criteria Analysis for Critical Success Factors Through Industry 4.0**
Albayrak Ünal Ö., Erkayman B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.25, sa.4, ss.1530-1545, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of digital competencies of teacher educators with the DigCompEdu framework**
Bayrak Karslı M., Küçük S., Kılıç R., Albayrak Ünal Ö.
International Journal of Curriculum and Instructional Studies, cilt.13, sa.1, ss.67-94, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Fleet Type Planning for Private Air Transport After Covid-19**
Kılıç R., Albayrak Ünal Ö., Erkayman B.
Gazi University Journal of Science Part C: Design and Technology, cilt.11, sa.2, ss.475-485, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Solar power plant location selection using integrated fuzzy DEMATEL and fuzzy MOORA method**
Khorshidi M., ERKAYMAN B., Albayrak Ö., KILIÇ R., Demir H. İ.
International Journal of Ambient Energy, cilt.43, sa.1, ss.7400-7409, 2022 (Scopus)
- IV. **Belediyelerde Performans Ölçümü için D-ANP Temelli Bir Kurumsal Performans Kartı Uygulaması,**
Erkayman B., Kocadağistan M. E., Albayrak Ö.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.34, sa.4, ss.1491-1511, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **A Hybrid Fuzzy Multi-Criteria Decision-Making Approach for Data Center Location Selection**
Yuna F., Emeç Ş., Albayrak Ö., Kılıç R., Usanmaz B., Erkayman B.
Brilliant Engineering, cilt.1, sa.1, ss.13-20, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **BULANIK DEMATEL VE EDAS YÖNTEMLERİ KULLANILARAK SPORCULAR İÇİN AKILLI BİLEKLİK SEÇİMİ**
Albayrak Ö., Erkayman B.
Ergonomi , cilt.1, sa.1, ss.92-102, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **DİJİTAL DÖNÜŞÜMÜN KANITA DAYALI DEĞERLENDİRİLMESİ**
Albayrak Ünal Ö., Özbek İ. Y., Erkayman B.
DİJİTAL ÜNİVERSİTE Dönüşümün Yol Haritası, Çavuşoğlu Bülent, Küçük Sevda, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, ss.223-241, 2022
- II. **İÇERİK ve BİLGİYE ERİŞİMİN DİJİTALLEŞTİRİLMESİ**
ALBAYRAK ÜNAL Ö.
DİJİTAL ÜNİVERSİTE Dönüşümün Yol Haritası, Çavuşoğlu Bülent, Küçük Sevda, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, ss.81-94, 2022
- III. **KURUMSAL DİJİTAL KÜLTÜR**
ALBAYRAK ÜNAL Ö.
DİJİTAL ÜNİVERSİTE Dönüşümün Yol Haritası, Çavuşoğlu Bülent, Küçük Sevda, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, ss.136-154, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Multi-Criteria Inventory Classification with Machine Learning Algorithms in the Manufacturing Industry**
Albayrak Ünal Ö., Erkayman B.
International Conference on Optimization and Data Science in Industrial Engineering, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023
- II. **Afrika Akbabaları Optimizasyon Algoritması ile Otomotiv Yedek Parçaları için Stok Kontrol Modeli**
Kılıç R., Albayrak Ünal Ö., Yuna F., Erkayman B.
42. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 1 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.28
- III. **Yükseköğretim Kurumları İçin Dijital Dönüşümde Yedi Boyutlu Stratejik Model**
Küçük S., Çavuşoğlu B., Özbek İ. Y., Erkayman B., Kılıç R., Albayrak Ünal Ö., Çelik E., Keskenler M. F.
5th International Open & Distance Learning Conference, Eskişehir, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2022, ss.1322-1323
- IV. **Yükseköğretimde Dijital Dönüşüm Endeksi Oluşturulması ve Değerlendirmesi: Atatürk Üniversitesi Örneği**
Keskenler M. F., Çelik E., Albayrak Ünal Ö., Kılıç R., Küçük S., Erkayman B., Özbek İ. Y., Çavuşoğlu B.
Uluslararası Mühendislik ve Tarım Bilimleri Kongresi (ENAG 2022), Konya, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2022, ss.1
- V. **BULANIK DEMATEL VE EDAS YÖNTEMLERİ KULLANILARAK SPORCULAR İÇİN AKILLI BİLEKLİK SEÇİMİ**
Albayrak Ö., Erkayman B.

Desteklenen Projeler

Erkayman B., Çavuşoğlu B., Özbek İ. Y., Küçük S., Usanmaz B., Erkal G., Dal D., Kabakuş A. K., Aydın S., Albayrak Ö., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lisansüstü Danışman Atama Karar Destek Sistemi, 2022 - 2023

Küçük S., Çavuşoğlu B., Özbek İ. Y., Erkayman B., Kılıç R., Bayrak Karslı M., Çelik E., Keskenler M. F., Albayrak Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Öğretim Üyelerinin Dijital Yeterliliklerinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Özbek İ. Y., Çavuşoğlu B., Erkayman B., Küçük S., Albayrak Ö., Kılıç R., Çelik E., Keskenler M. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversiteler İçin Dijital Dönüşüm Endeksi Oluşturulması ve Atatürk Üniversitesinde Uygulanması, 2021 - 2023

ÇAVUŞOĞLU B., KESKENLER M. F., ALBAYRAK Ö., KILIÇ R., KÜÇÜK S., ÖZBEK İ. Y., ERKAYMAN B., ÇELİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dijital Dönüşümde 7 Boyutlu Stratejik Model, 2022 - 2022

ÇORAPSIZ M. F., ÇELİK E., YILMAZ M., KARAMAN S., YÜCE M., BAYRAK KARSLI M., KESKENLER M. F., KILIÇ R., ALBAYRAK Ö., KÜÇÜK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Bölümlerdeki Üniversite Öğrencilerine Yönelik Yapay Zeka ve Robotik Eğitimlerinin Tasarlanması Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2020 - 2022

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 7

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5th International Open and Distance Learning Conference, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2022

24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2018