

Arş.Gör.Dr. OLCAY KALAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060)

E-posta: okalan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//okalan>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Arş. Gör. Olcay KALAN 01330 Balcalı/Sarıçam/ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5828-7743

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-5054-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 105666

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü Yöneylem Araştırması Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü , Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü , Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Lejyoner Hastalığının İstatistiksel Risk Analizi , Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü Yöneylem Araştırması Anabilim Dalı, 2009

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Çok Amaçlı Eniyileme, Sezgisel Yöntemler, Benzetim, Sistem Dinamiği, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Çizelgeleme (Scheduling) , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü , 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. A Decision Support System for Preventing Legionella Disease

Yuregir O. H., ORAL M., KALAN O.

JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS, cilt.34, sa.5, ss.875-881, 2010 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Literature Review of Dynamic Flexible Job Shop Problems

KALAN O.

2nd INTERNATIONAL CONGRESS on ENGINEERING and TECHNOLOGY SCIENCES, AFYON, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017

II. Bütünleşik Afet Yönetiminde BAY İş süreçlerinin Yönetimine Yönelik Veritabanı Tasarımı

MACİT İ., KALAN O.

Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016

III. Bakım Kısıtları Altında Dinamik Esnek Atölye Tipi Çizelgeleme Problemine Sezgisel Çözüm Yaklaşımı

KALAN O., ŞAHİN C.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.135-136

IV. Bütünleşik Afet Yönetiminde İş süreçlerinin Yönetiminde Bilişim Teknolojisinin Kullanımı

MACİT İ., KALAN O.

YA/EM 2016 Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.150

V. Esnek Atölye Tipi Çizelgeleme Problemlerine Bakım Kısıtları Altında Çözüm Yaklaşımları

KALAN O., ŞAHİN C.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.138

VI. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Hematoloji Bilim Dalı Performans Değerlemesi

KALAN O., ANTMEN Z. F., OĞULATA S. N.

12. Ulusal Ergonomi Kongresi Ergonomi'de Yeni Gelişen Stratejiler, Teknolojiler ve Sektörel Uygulamalar, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2006, ss.212-218

VII. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Hematoloji Bilim Dalı Performans Değerlendirmesi

ANTMEN Z. F., KALAN O., OĞULATA S. N.

XII. Ulusal Ergonomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2006, ss.212-218

Desteklenen Projeler

MACİT İ., KALAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Development of Logistics Planning Software for Mobile Devices in Earthquake Disaster Areas Deprem Afet Alanlarında Mobil Cihazlar İçin Lojistik Planlama Yazılımının Geliştirilmesi), 2015 - 2017

Metrikler

Yayın: 9

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1