

Doç. Dr. SELDA KAPAN ULUSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32478

E-posta: skapan@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/skapan/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5604-0448

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-2808-2009

ScopusID: 36241673800

Yoksis Araştırmacı ID: 199239

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Olasılıklı (Stokastik) Süreçler, Kalite ve Güvenilirlik, Güvenilirlik ve Bakım, Karar Kuramı, Karar Destek Sistemleri, Temel Bilimler, İstatistik

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determining the factors that affect the production time in metal industry utilizing data mining methods**
Isik K., KAPAN ULUSOY S.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.4, ss.1949-1962, 2021 (SCI-Expanded)
- Bayesian Calculation of Optimal Burn-in Time Using the Joint Criteria of Cost and Delivered Reliability**
Ulusoy S. K., Mazzuchi T. A., PERLSTEİN D.
QUALITY AND RELIABILITY ENGINEERING INTERNATIONAL, cilt.27, sa.4, ss.569-580, 2011 (SCI-Expanded)
- Fuzzy Bayesian reliability and availability analysis of production systems**
GÖRKEMLİ L., Ulusoy S.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.59, sa.4, ss.690-696, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- BİR YUVARLAK ÖRME MAKİNESİNİN GÜVENİLİRLİK ANALİZİ**
gülbahar s., ULUSOY S. K., ZEYDAN M.
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.291-308, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- ROUGH SET BASED AIRCRAFT FAILURE RELIABILITY PREDICTION MODEL IN AVIATION SECTOR AND ITS APPLICATION IN TURKEY**
ÖZMEN M., KAYA N., KAPAN ULUSOY S.
International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, 5 - 07 Mart 2020

- II. **Ham Sunta İşleme Hattındaki Arıza Verilerinin Hata Ağacı Yardımı İle Bayes Ağı Olarak Modellenmesi**
BENLİ B., KAPAN ULUSOY S., CANIYILMAZ E.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 32. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2012
- III. **Ham Sunta İşleme Hattındaki Arıza Verilerinin Hata Ağacı Yardımı ile Bayes Ağı Olarak Modellenmesi**
AYMAN B., KAPAN ULUSOY S., CANIYILMAZ E.
YAEM 2012, 1 - 04 Haziran 2012, ss.0-270
- IV. **A Bi-objective Max-Min Redundancy Allocation Problem and the Preference-ordered Classification**
SOYLU B., KAPAN ULUSOY S.
XXIVth Mini Euro Conference MEC-EurOpt 2010, Izmir University of Economics, 15 Haziran 2010
- V. **Bayes ağları ile uçuş gecikmelerinin analizi**
KAPAN ULUSOY S., GÖRKEMLİ L.
YA/EM 2009 Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2009
- VI. **Analysis of maintenance data of an airline**
KAPAN ULUSOY S., GÖRKEMLİ L.
HDM 2008: International Conference on Multivariate Statistical Modeling and High Dimensional Data Mining, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008

Desteklenen Projeler

KAPAN ULUSOY S., GÖRKEMLİ L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜREÇ GÜVENİLİRLİĞİNİN BULANIK-BAYESGİL YÖNTEMLERİ İLE BELİRLENMESİ, 2009 - 2011

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (WoS): 18

Atıf (Scopus): 33

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1