

## Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Yasin Ulukuş

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ulukus@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/4507>

### Araştırma Alanları

Bilgi Mühendisliği , Bilgisayar Öğrenimi, Sinirsel Ağlar , Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Kuyruk Kuramı ve Uygulamaları , Olasılıklı (Stokastik) Süreçler, Benzetim, Benzetim Optimizasyonu

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme, Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Şehir Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2020

Araştırma Görevlisi, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2008

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. OPTIMAL REPLACEMENT POLICIES UNDER ENVIRONMENT-DRIVEN DEGRADATION

Ulukus M. Y., Kharoufeh J. P., Maillart L. M.

PROBABILITY IN THE ENGINEERING AND INFORMATIONAL SCIENCES, cilt.26, sa.3, ss.405-424, 2012 (SCI-Expanded)

#### II. ADMISSION AND TERMINATION CONTROL OF A TWO CLASS LOSS SYSTEM

Ulukus M. Y., Gullu R., Ormeci L.

STOCHASTIC MODELS, cilt.27, sa.1, ss.2-25, 2011 (SCI-Expanded)

#### III. Semi-Markov models for degradation-based reliability

Kharoufeh J. P., Solo C. J., Ulukus M. Y.

IIE TRANSACTIONS, cilt.42, sa.8, ss.599-612, 2010 (SCI-Expanded)

### Ansiklopedide Bölümler

#### I. Wiley Encyclopedia of Operations Research and Management Science

ULUKUŞ M. Y.

John Wiley Sons, ss., 2011

### Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 87

Atıf (Scopus): 86

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3