

Prof.Dr. Ufuk Cebeci

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 240 7260](tel:+902122407260)

E-posta: cebeciu@itu.edu.tr

Web: <https://www.ufukcebeci.com>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1988 - 1994
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1984 - 1988

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1979 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Hüresel imalatın başlangıç aşamaları için uzman sistem yaklaşımı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, 1994

Yüksek Lisans, YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, 1988

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Endüstri Mühendisliği, Üretim Planlaması ve Kontrolü , İmalat Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Kalite ve Güvenilirlik, Kalite Kontrolü , Stratejik Planlama

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1995

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Affective design using big data within the context of online shopping

Ozer M., Cebeci U.

JOURNAL OF ENGINEERING DESIGN, cilt.30, ss.368-384, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Reverse logistics system design for the waste of electrical and electronic equipment (WEEE) in Turkey

- Kilic H. S. , Cebeci U., Ayhan M. B.
RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING, cilt.95, ss.120-132, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A Hybrid Multicriteria Decision Making Methodology Based on Type-2 Fuzzy Sets For Selection Among Energy Storage Alternatives**
ÖZKAN B., KAYA İ., Cebeci U., Basligil H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS, cilt.8, sa.5, ss.914-927, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The Role of Globalization in New Product Development**
Özer M., Cebeci U.
IEEE TRANSACTIONS ON ENGINEERING MANAGEMENT, cilt.57, sa.2, ss.168-180, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Fuzzy AHP-based decision support system for selecting ERP systems in textile industry by using balanced scorecard**
Cebeci U.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.5, ss.8900-8909, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Fuzzy AHP based decision support system for selecting ERP systems in textile industry by using balanced scorecard**
Cebeci U.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.5, ss.8900-8909, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A multi-attribute comparison of Turkish quality consultants by fuzzy AHP**
Cebeci U., Ruan D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, cilt.6, sa.1, ss.191-207, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Multi-attribute comparison of catering service companies using fuzzy AHP: The case of Turkey**
KAHRAMAN C., Cebeci U., RUAN D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS, cilt.87, sa.2, ss.171-184, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Multi criteria supplier selection using fuzzy AHP**
KAHRAMAN C., CEBECİ U., ULUKAN H. Z.
Logistics information management, cilt.16, ss.382-394, 2003 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Intelligent Decision Support System for SMED and Its Application in Textile Industry**
DOĞAN O., CEBECİ U., ÖKSÜZ M. K.
2nd International Conference On Industrial Engineering And Operations, Paris, Fransa, 26 - 27 Temmuz 2018, ss.933-942
- II. **A new approach to gather different cloud solutions on a single platform**
ÇETİN M. Y. , CEBECİ U., KOCABAŞ C.
International Symposium on Industry 4.0 and Applications (ISIA 2017), 12 - 14 Ekim 2017
- III. **Developing a New Counting Approach for the Corrugated Boards and Its Industrial Application by Using Image Processing Algorithm**
Cebeci U., Aslan F., Celik M. C. , Aydin H.
8th International Conference on Intelligent Systems and Knowledge Engineering (ISKE), Shenzhen, Çin, 20 - 23 Kasım 2013, cilt.279, ss.1021-1023
- IV. **ANALYZING MATURITY LEVELS OF TURKISH SMES IN RESPECT TO ERP AND LEAN MANUFACTURING**

APPLICATIONS: A RELATIONAL MODEL

Cebeci U., IRIS C.

10th International Conference on Fuzzy Logic and Intelligent Technologies in Nuclear Science (FLINS), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2012, cilt.7, ss.309-314

V. Joint Commission International consultant selection for hospitals by fuzzy AHP

Cebeci U.

8th International Conference on Fuzzy Logic and Intelligent Technologies in Nuclear Science, Madrid, İspanya, 21 - 24 Eylül 2008, cilt.1, ss.677-682

Desteklenen Projeler

Cebeci U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, An Inreractive Learning System Approach For Mentally Disabled By Using Animations, 2015 - 2018

Cebeci U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, I4ms Ict Innovation For Manufacturing Sme's: Enhancing Digital Transformation İn Manufacturing Smes, 2015 - 2018

Cebeci U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hastaların Hastane Seçimlerini Etkileyen Faktörlerin Önem Sıralamasının AHP Yönetimi ile Değerlendirilmesi, 2011 - 2018

Cebeci U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multi-Attribute Comparison of Quality Consultantsts İn Turkey using Fuzzy ahp, 2004 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

Environmental engineering and management journal , SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Symposium on Industry 4.0 and Applications (ISIA 2017), Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):708

h-indeksi (WOS):6