

Doç.Dr. Elif KILIÇ DELİCE

Kişisel Bilgiler

E-posta: elif.kdelice@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/elif.kdelice>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2010

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2003 - 2005

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Tez adı: Kalite fonksiyon yayılım sürecinin eniyilenmesi: Çok amaçlı programlama yaklaşımına dayalı bir karar destek sistemi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2010

Yüksek Lisans, Kullanılabilirlik test yönetimi, sezgisel değerlendirme yöntemi ve analitik hiyerarsi prosesi yaklaşımı ile bir üniversite kütüphane web sitesinin kullanılabilirlik analizi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2005

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bulanık Kümeler ve Sistemler , İnsan Bilgisayar Etkileşimi , Endüstri Mühendisliği, Çok Amaçlı Eniyileme, Ergonomi ve İş Güvenliği, İş Ölçümü ve Yöntemleri , Çok Kriterli Karar Verme, Karar Destek Sistemleri, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Toplumsal Katkı Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Uygulamalı Mühendislik Eğitimi Komisyon Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam

Ediyor

Staj Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2010 - 2021

Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2013 - 2014

Verdiği Dersler

ÜRETİM SİSTEMLERİ, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ SEÇMELİ TASARIM II, Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022

BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022

İŞ ETÜDÜ, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

İŞBİLİMİ, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

BİTİRME PROJESİ I, Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022

İnsan Makine Etkileşimi, Doktora, 2021 - 2022

ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ SEÇMELİ TASARIM I, Lisans, 2021 - 2022

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

İNSAN FAKTÖRLERİ MÜHENDİSLİĞİ VE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Doktora, 2019 - 2020

ÜRETİM VE HİZMET SİSTEMLERİNDE ÇÖZÜM YAKLAŞIMLARI, Lisans, 2002 - 2003

Yönetilen Tezler

Kılıç Delice E., TEDARİKÇİ SEÇİMİ İÇİN KRİTER AĞIRLIKLARININ ENİYİLENMESİ TEMELLİ YENİ BİR BULANIK ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME YAKLAŞIMI, Yüksek Lisans, M.Ceren(Öğrenci), 2021

Kılıç Delice E., HTEA tabanlı FUCOM & KEMIRA-M entegre yöntemi ile sağlık sektöründe risk değerlendirme, Yüksek Lisans, N.ARSLAN(Öğrenci), 2020

KILIÇ DELİCE E., Tıbbi atık bertaraf teknolojilerinin hibrid HFLTS&MABAC yaklaşımı ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.ADAR(Öğrenci), 2017

KILIÇ DELİCE E., Ürün seçimi problemi için yeni bir bulanık bütünlük ÇKKV-(0-1) hedef programlama yaklaşımı, Yüksek Lisans, İ.KARADAĞ(Öğrenci), 2015

Kılıç Delice E., Acil servislerde bulanık dematel ve bulanık gia yöntemleri ile çok kriterli risk değerlendirmesi, Yüksek Lisans, S.ZEGEREK(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Şubat, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Hybrid Human Error Assessment Approach for Critical Aircraft Maintenance Practice in the Training Aircraft

Yazgan E., Kılıç Delice E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF AEROSPACE PSYCHOLOGY, cilt.32, sa.2-3, ss.114-137, 2022 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

II. A new multidimensional process type FMEA approach: Defense and aerospace industry application

Uslu T., Can G. F. , Kılıç Delice E.

Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.37, sa.3, ss.1411-1426, 2022 (SCI

Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- III. **A new approach for ergonomic risk assessment integrating KEMIRA, best-worst and MCDM methods**
KILIÇ DELİCE E., CAN G. F.
Soft Computing, cilt.24, sa.9, ss.15093-15110, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Improving the rapid office strain assessment method with an integrated multi-criteria decision making approach**
KILIÇ DELİCE E., Can G. F. , KAHYA E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.35, sa.3, ss.1297-1314, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **An advanced human error assessment approach: HEART and AV-DEMATEL**
Can G. F. , KILIÇ DELİCE E.
HUMAN FACTORS AND ERGONOMICS IN MANUFACTURING & SERVICE INDUSTRIES, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **New integrated approaches based on MC-HFLTS for healthcare waste treatment technology selection**
ADAR T., Delice E.
JOURNAL OF ENTERPRISE INFORMATION MANAGEMENT, cilt.32, sa.4, ss.688-711, 2019 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A task-based fuzzy integrated MCDM approach for shopping mall selection considering universal design criteria**
Can G. F. , Delice E.
SOFT COMPUTING, cilt.22, sa.22, ss.7377-7397, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **A NEW FUZZY HYBRID MCDM-ZOGP APPROACH FOR PRODUCT SELECTION PROBLEM: A CASE STUDY OF THE OPTICAL FIBER CABLE**
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.25, sa.4, ss.507-525, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A STOCHASTIC APPROACH FOR FAILURE MODE AND EFFECT ANALYSIS**
Delice E., Can G. F.
RAIRO-OPERATIONS RESEARCH, cilt.51, sa.4, ss.1077-1100, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A FUZZY MULTICRITERIA MODEL FOR AIRLINE COMPANIES SELECTION**
KILIÇ DELİCE E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.31, sa.2, ss.263-276, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Ranking occupational risk levels of emergency departments using a new fuzzy MCDM model: A case study in Turkey**
Delice E., Zegerek S.
Applied Mathematics and Information Sciences, cilt.10, sa.6, ss.2345-2356, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Determining design requirements in QFD using fuzzy mixed-integer goal programming: application of a decision support system.**
KILIÇ DELİCE E., Güngör Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.51, sa.21, ss.6378-6396, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **New product design using FDMS and FANP under fuzzy environment**
Gungor Z., Delice E., Kesen S. E.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.11, sa.4, ss.3347-3356, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **A new mixed integer linear programming model for product development using quality function deployment**
Delice E., Gungor Z.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.57, sa.3, ss.906-912, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **A mixed integer goal programming model for discrete values of design requirements in QFD**

KILIÇ DELİCE E., Güngör Z.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.49, sa.10, ss.2941-2957, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XVI. The usability analysis with heuristic evaluation and analytic hierarchy process.

KILIÇ DELİCE E., Güngör Z.

INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ERGONOMICS, cilt.57, sa.3, ss.906-912, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Nesnel, Öznel ve Bütünleşik Kriter Ağırlıklandırma Yöntemlerinin Karşılaştırılması: COVID-19 Uygulaması**
Keskin Z. B. , Kılıç Delice E.
European Journal of Science and Technology, sa.34, ss.579-584, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. Uçak Bakım Teknisyenleri için DEMATEL Yöntemi ile Fiziksel İş Yükü Faktörlerinin Değerlendirilmesi**
Öztürk Y., Yazgan E., Kılıç Delice E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.28, ss.1447-1453, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. HTEA Tabanlı KEMIRA-M Yöntemi ile Sağlık Sektöründe Risk Değerlendirme**
Arslan N., Kılıç Delice E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.28, ss.853-862, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. Bulanık FUCOM Metodu ile Tedarikçi Değerlendirme Kriterlerinin Ağırlıklarının Belirlenmesi**
Kılıç Delice E., Taşkent M. C.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.28, ss.863-868, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. Regional evaluation of renewable energy sources in Turkey by new integrated AHP-MARCOS methodology: a real application**
Karaaslan A., Adar T., Kılıç Delice E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE ENERGY, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. Implementation of Heart and Dematel Integration to Steam Boiler Working Process**
Can G. F. , Kılıç Delice E.
Ergonomics International Journal, cilt.5, sa.2, ss.1-17, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. BİRDEN FAZLA BÖLÜM İÇİN ADİL HEMŞİRE ÇİZELGELEME**
KESKİN M. E. , KILIÇ DELİCE E., AKKAYA G.
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.24, sa.4, ss.1705-1720, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. KEMIRA-M YÖNTEMİ İLE KİŞİSEL KULLANICILAR İÇİN DRON SEÇİMİ: BİR UYGULAMA**
ARSLAN N., KILIÇ DELİCE E.
Endüstri Mühendisliği, cilt.31, sa.2, ss.159-179, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. Şehir içi toplu taşıma şoförlerinin toplam iş yüklerinin fiziksel ve zihinsel iş yükü ölçütlerine göre yeni bir yaklaşımla karşılaştırılması**
Adar T., Kılıç Delice E.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.252-265, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. The Measurement of the Efficiency of Wind Power Plants by Using DEA: A Case Study from TURKEY**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
Turkish Journal of Electromechanics Energy, cilt.4, sa.2, ss.19-32, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. An Integrated MC-HFLTSMAIRCA Method and Application in Cargo Distribution Companies**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
International Journal of Supply and Operations Management, cilt.6, sa.3, ss.276-281, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. An Integrated IF-AHP and IF-TOPSIS method for Neuroimaging Techniques Selection**
ADAR T., EMEÇ Ş., KILIÇ DELİCE E., AKKAYA G.

- Turkish Journal of Fuzzy Systems, cilt.10, sa.1, ss.14-38, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **A Comprehensive Analysis of Location Selection Problem for Underground Waste Containers Using Integrated MCHFLTSMARCA and MABAC Methods**
KILIÇ DELİCE E., ADAR T., EMEÇ Ş., AKKAYA G.
European Journal of Science and Technology, ss.15-33, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Efficiency Assessment of Hydroelectric Power Plant in Turkey by Data Envelopment Analysis (DEA)**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
European Journal of Science and Technology, ss.34-45, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **BANKA SEKTÖRÜNDE İNSAN HATA ANALİZİ İÇİN YENİ BİR BÜTÜNLEŞİK YÖNTEM: İFASSÇK-KBDTK**
Adar T., Kılıç Delice E.
Ergonomi, cilt.1, sa.2, ss.108-122, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **ERGONOMİK RİSK DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ VE AHP YÖNTEMİ İLE ÇALIŞMA DURUŞLARININ ANALİZİ: AĞIR VE TEHLİKELİ İŞLER İÇİN BİR UYGULAMA**
KILIÇ DELİCE E., AYIK İ., ABİDİNOĞLU Ö., ÇİFTÇİ N., SEZER Y.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.0, ss.112-124, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **AN INTEGRATED MENTAL WORKLOAD ASSESSMENT APPROACH BASED ON NASA-TLX AND SMAA-2: A CASE STUDY**
KILIÇ DELİCE E., CAN G. F.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.26, ss.88-89, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Evaluating Mental Work Load Using Multi-Criteria Hesitant Fuzzy Linguistic Term Set (HFLTS)**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
Turkish Journal of Fuzzy Systems, cilt.8, ss.90-101, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımıyla Oturma Düzenegi Seçimi**
CAN G. F. , KILIÇ DELİCE E., ÖZÇAKMAK B. C.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.5, ss.213-225, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Which expectations determine the preferred bus firm for young passengers?**
CAN G. F. , KILIÇ DELİCE E., ATALAY K. D. , KURTULMUŞOĞLU F. B.
International Journal of Inovative Knowledge Concept, cilt.5, ss.6-16, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **ACİL SERVİS HEKİMLERİNİN NASA-RTLX YÖNTEMİ İLE ZİHİNSEL İŞ YÜKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: BİR UYGULAMA ÇALIŞMASI**
KILIÇ DELİCE E.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Kütüphane Web Sitelerinin Kullanılabilirliği ve Kullanılabilirlik Testleri Bir Uygulama Çalışması**
KILIÇ E., GÜNGÖR Z.
Gazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **MABAC Yöntemi ve M-Diyet Uygulamalarının Kullanılabilirlik Açısından Değerlendirilmesi**
Kılıç Delice E.
Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri MS Excel Çözümlü Uygulamalar, Kabak Mehmet, Çınar Yetkin, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.247-259, 2020
- II. **ÇALIŞMA ORTAMI GÖZETİMİ**
KILIÇ DELİCE E.
İş Sağlığı ve Güvenliği, , Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, 2016
- III. **An Effective Approach For Evaluating Usability Of Web Sites**
Kılıç Delice E.
Enterprise Business Modeling Optimization Techniques and Flexible Information Systems, Petraq J. Papajorgji, Alaine Margarete Guimarães, Mario R. Guarracino, Editör, Hershey PA, New York, ss.97-107, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Usability Evaluation of Ataturk University Web Site with Morae Program and the Effect of Pandemic during Testing Process: An Application for Undergraduate Students**
Kılıç Delice E., Adar T., Taşkent M. C.
GLOBAL JOINT CONFERENCE ON INDUSTRIAL ENGINEERING AND ITS APPLICATION AREAS 2021 (GJCIE 2021), İstanbul, Türkiye, 30 Ekim 2021
- II. **ÇALIŞANLARIN FİZİKSEL İŞ YÜKÜ SEVİYELERİNİN SINIR VEYA HEDEF DEĞER NORMALİZASYONUNA DAYALI, CRITIC-COCOSO ENTEGRASYONU İLE ÖNCELİKLENDİRİLMESİ**
Toktaş P., Kılıç Delice E., Can G. F.
XXI. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.89-90
- III. **EVALUATION OF THE EFFECTS OF HUMAN FACTORS ON THE INTERNET OF THINGS (IOT)**
ADAR T., YILMAZ KAYA B., KILIÇ DELİCE E.
5th International Conference on Engineering Sciences (ICES 2019), Ankara, Türkiye, 19 Eylül 2019, ss.221-224
- IV. **Etkinlik Analizinde Veri Zarflama Analiz Modellerinin Karşılaştırılması**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
V. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2019), Adana, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2019, ss.840-847
- V. **Türkiye'deki Hidroelektrik Santrallerin Etkinliklerinin Ölçümünde Veri Zarflama Analiz Modellerinin Karşılaştırılması**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
V. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2019), Adana, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2019, ss.857-865
- VI. **Ülkelerin Yükseköğretim Eğitim Performanslarının Analizi**
ADAR T., EMEÇ Ş., KILIÇ DELİCE E., AKKAYA G.
V. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2019), Adana, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2019, ss.848-856
- VII. **YERALTI ÇÖP KONTEYNERLERİNİN SEÇİMİ: BİR UYGULAMA**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
25. Ulusal Ergonomi Kongresi (25. UEK), Samsun, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.52
- VIII. **ACİL SERVİSLERDE RİSK DEĞERLENDİRME İÇİN YENİ BİR YAKLAŞIM: HTEA-MOOSRA**
KILIÇ DELİCE E., ARSLAN N., ADAR T.
25. Ulusal Ergonomi Kongresi (25. UEK), Samsun, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.46
- IX. **MOBİL SAĞLIK UYGULAMALARININ İNSAN BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ İÇİN YENİ BİR ENTEGRE YAKLAŞIM: FUCOM TABANLI MOORA**
KILIÇ DELİCE E., ADAR T., AKKAYA G.
25. Ulusal Ergonomi Kongresi (25. UEK), Samsun, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.53
- X. **A LITERATURE REVIEW ON THE USE OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN HEALTH**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
4th International Energy Engineering Congress, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.928-956
- XI. **A LITERATURE REVIEW ON THESIS STUDIES REGARDING MACHINE LEARNING IN TURKEY**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
4th International Energy Engineering Congress, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.957-988
- XII. **Efficiency Assessment of Wind Power Plants in Turkey**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.1140-1147
- XIII. **Investigation of the effect of the number of criteria on the threshold value in Autocratic MAGDM methodology based on Interval valued intuitionistic fuzzy set (IVIF): An application via MATLAB software**

YUNA F., ADAR T., EMEÇ Ş., KILIÇ DELİCE E., AKKAYA G.

3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.1148-1156

- XIV. **Efficiency Assessment of Hydroelectric Power Plant in Turkey by Data Envelopment Analysis (DEA)**
EMEÇ Ş., ADAR T., AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications (HORA 2019), Ürgüp, Nevşehir, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2019
- XV. **Location Selection for Underground Waste Containers Using Integrated MC-HFLTSMARCA Method**
KILIÇ DELİCE E., ADAR T., EMEÇ Ş., AKKAYA G.
International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications (HORA 2019), Ürgüp, Nevşehir, Türkiye, 5 Temmuz - 07 Eylül 2019
- XVI. **Hareket İsrâflarının Engellenmesine Dayalı Risk Değerlendirme**
KILIÇ DELİCE E., AVCI Ş., ŞAHBAZ K., KARA M., AKÇA B.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XVII. **Evaluation of criteria for selection of personnel capable work rotation using Autocratic MAGDM based on Interval valued intuitionistic fuzzy set (IVIF)**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
ISDC2018 (11. INTERNATIONAL STATISTICS DAYS CONFERENCE), Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.150
- XVIII. **Tıbbi Atıkların Taşınmasında ve Bertarafında Risk Yönetimi ve Ergonomik Risk Analizi**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XIX. **Çevre Mühendisliği Laboratuvarlarının Ergonomik Koşullar Açısından İncelenmesi ve Risk Analizi**
ADAR E., ADAR T., BİLGİLİ M. S. , İNCE M., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.22
- XX. **SwaraHeart Bütünlük Yöntemi Kullanılarak Sağlık Sektöründe İnsan Hata Potansiyelinin Analizi**
KÖSEOĞLU S. C. , KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi - Dijitalleşme ve Ergonomi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.35
- XXI. **Hemşirelerin zaman bazlı iş yüklerinin dengelenmesi için yeni bir hemşire çizelgeleme modeli**
KESKİN M. E. , AKKAYA G., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XXII. **Tıbbi Atıkların Taşınmasında ve Bertarafında Risk Yönetimi ve Ergonomik Risk Analizi**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.23
- XXIII. **ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ LABORATUVARLARININ ERGONOMİK KOŞULLAR AÇISINDAN İNCELENMESİ VE RİSK ANALİZİ**
Adar E., ADAR T., Bilgili M. S. , İnce M., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.22
- XXIV. **Banka Çalışanlarının Hata Faktörlerinde Zihinsel İş Yükü Payının Değerlendirilmesi**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.77
- XXV. **NASA-TLX ve REBA Tabanlı Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri ile Şehir İçi Otobüs Şoförlerinin İş Yüklerinin Belirlenmesi: Erzurum Büyükşehir Uygulaması**
KILIÇ DELİCE E., YILDIZ D., Kapucu E. H. , Yücel K., ADAR T.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.105
- XXVI. **A New Integrated HFL-MAIRCA Method and Application in Cargo Company Selection**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
International Conference on New Challenges in Industrial Engineering and Operations Management, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2018, ss.54
- XXVII. **Selection of gas mask using An Integrated Intuitionistic Fuzzy AHP and TOPSIS (IF-AHPTOPSIS) Method: A Case Study**
KILIÇ DELİCE E., ADAR T.

- 29th European Conference on Operation Research (EURO 2018), Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018, ss.126
- XXVIII. **A Fuzzy Approach for Product Selection Considering Universal Design Principles: A Case Study for Military Gas Mask Selection**
CAN G. F. , ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
The 5th International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017
- XXIX. **Evaluating Mental Work Load Using Multi-Criteria Hesitant Fuzzy Linguistic Term Set (HFLTS)**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
The 5th International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017
- XXX. **Tıbbi Atık Bertaraf Teknolojilerinin Çok Kriterli HFLTS Yaklaşımı ile Değerlendirilmesi**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- XXXI. **A New Equation For Determining Physical Workload: A Case Study In A Box Letter manufacturing Process**
CAN G. F. , KILIÇ DELİCE E.
International Symposium for Production Research 2017, 9 - 15 Eylül 2017
- XXXII. **Selection of On-Site Energy Generation Technology with a New Mcdm Approach Using MabacAhp**
ADAR T., OK Y., KILIÇ DELİCE E.
International Conference on Industrial Engineering and Technology Management, Dallas, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 09 Nisan 2017
- XXXIII. **Metal İşleme Fabrikalarının Risk Seviyelerinin Değerlendirilmesi: Bulanık TOPSIS- Bulanık VIKOR Karşılaştırması**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E., CAN G. F.
Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016
- XXXIV. **Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımıyla Oturma Düzeneği Seçimi**
CAN G. F. , KILIÇ DELİCE E., BETÜL CANSU s.
22. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016
- XXXV. **Taşımacılık Sektöründe Hizmet Kalitesinin Belirlenmesi: Bir Uygulama Çalışması**
ADAR T., KILIÇ DELİCE E.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXVI. **Özel hastane yönetiminde tüketicinin beklentilerinin değerlendirilmesi**
CAN G. F. , SÖYLEMEZ B. C. , KILIÇ DELİCE E.
Uluslararası katılımlı 15. üretim araştırmaları sempozyumu, 14 - 16 Ekim 2015
- XXXVII. **Determining Service Attributes of Airline Transportation Industry with Fuzzy QFD Method An Application in Turkey**
KILIÇ DELİCE E., YILMAZ KAYA B., DAĞDEVİREN M.
The 4th International Fuzzy Systems Symposium, 5 - 06 Kasım 2015
- XXXVIII. **Risk assessment model of elevator equipment failure based on fuzzy logic**
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.
The 4th International Fuzzy Systems Symposium, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015
- XXXIX. **Taşımacılık Sektöründe Hizmet Özelliklerinin Kalite Foksiyon Yayılımı Kano Model Entegrasyon İle Belirlenmesi ve Bir Uygulama Çalışması**
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E., CAN G. F.
35. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- XL. **Kablo Sektöründe Meydana Gelen İş Kazalarının Risk Değerlendirilmesi**
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2014
- XLI. **Ürün Seçim Problemi İçin Yeni Bir Bulanık Çok Kriterli Karar Verme Modeli**
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.
34. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2014
- XLII. **Kullanılabilirlik Çalışmaları İçin Bütünleşik Bir Yöntem Gri Teori ve Promethee**
KILIÇ DELİCE E., YILMAZ KAYA B., DAĞDEVİREN M.

18. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2012
- XLIII. **Çok Kriterli Performans Değerlendirmede Moora Yöntemi Bir Uygulama Çalışması**
KILIÇ DELİCE E., ZEGEREK S.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 32. Ulusal Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2012
- XLIV. **Gri ilişkisel Analiz ve Gri Çoklu Karar Verme Yöntemleri ile E Haber Web Sitelerinin Değerlendirmesi**
KILIÇ DELİCE E., ZEGEREK S.
17. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2011
- XLV. **Ürün Geliştirme Sürecini Eniyilemek için Önerilen Kullanıcı Dostu Bir Karar Destek Sistemi KFY Analizci**
KILIÇ DELİCE E., GÜNGÖR Z.
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI ve ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ 31. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2011
- XLVI. **Web Site Tasarımlarında Kullanılabilirlik Değerlendirme Yöntemlerinin Önemi**
KILIÇ E., GÜNGÖR Z.
Akademik Bilişim'06, Türkiye, 9 - 11 Şubat 2006
- XLVII. **Multi objective Decision Making MODM Approach in Optimizing Product Design by Help of House of Quality A Case Study**
GÜNGÖR Z., KILIÇ DELİCE E.
INFORMS Annual Meeting, 7 - 10 Kasım 2010
- XLVIII. **Müşteri İstekleri Arasındaki Korelasyonları Dikkate Alan Yeni Bir KFY Yaklaşımı**
KILIÇ DELİCE E., GÜNGÖR Z.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi, Türkiye, 30 Haziran - 02 Temmuz 2008
- XLIX. **Müşteri İsteklerinin Sınıflandırılmasında Kano Model Uygulaması**
KILIÇ DELİCE E., GÜNGÖR Z.
Akademik Bilişim'08, Türkiye, 30 Ocak - 01 Şubat 2008
- L. **Kalite Fonksiyon Yayılımı için Yeni Bir Yaklaşım Bir Uygulama**
KILIÇ DELİCE E., GÜNGÖR Z.
Akademik Bilişim'08, Türkiye, 30 Ocak - 01 Şubat 2008
- LI. **Personel Seçim Problemine Bulanık Analitik Hiyerarşi Proses Yaklaşımı**
GÜNGÖR Z., SERHADOĞLU G., KILIÇ DELİCE E., ARIKAN ÖKTEMER F., KESEN S. E.
12. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2006
- LII. **Usability test method and analytic hierarchy process approach to a university web page design**
GÜNGÖR Z., KILIÇ E.
Comstat 2006, 28 Ağustos - 01 Eylül 2006
- LIII. **Kütüphane Web Sitelerinin Kullanılabilirliği ve Kullanılabilirlik Testleri Bir Uygulama Çalışması**
GÜNGÖR Z., KILIÇ E.
11. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Aralık 2005
- LIV. **Üniversite Kütüphanelerinin Kullanılabilirliğinin Değerlendirilmesi ve AHP Yaklaşımı**
KILIÇ E., ERASLAN E., GÜNGÖR Z.
25. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005

Desteklenen Projeler

- KILIÇ DELİCE E., ÖZTÜRK Z., TURAN A., ERTAŞ B., ŞAHİN M., DELİCE O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adli Vaka Yazılımlı Bir Pendant Modeli-2, 2021 - Devam Ediyor
- KILIÇ DELİCE E., DELİCE O., TURAN A., ERTAŞ B., ŞAHİN M., ÖZTÜRK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Pendant Cihazı ve Hasta Tedavi Raporlama Yöntemi, 2020 - Devam Ediyor
- KILIÇ DELİCE E., TAŞKENT M. C. , ADAR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Web Sitesinin Kullanılabilirlik Analizi için Kullanılabilirlik Test Tabanlı Yeni Bir Entegre Model, 2020 - 2021
- KILIÇ DELİCE E., KAYA M. D. , ADAR T., OK Y., AKKAYA G., KARADAĞ İ., KAYACI ÇODUR M., TURANOĞLU B., ÖZTAŞ S., DEMİR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 24. Ulusal Ergonomi Kongresi, 2018 - 2018

KESKİN M. E. , KILIÇ DELİCE E., AKKAYA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİR DEN FAZLA BÖLÜM İÇİN ADİL HEMŞİRE ÇİZELGELEME, 2016 - 2018

Kılıç Delice E., Güngör Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hücre sel İmalat sistemlerinde meta sezgisel yaklaşımlar, 2008 - 2009

Kılıç Delice E., Güngör Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kullanıcı Farklılık ve Beklentilerinin Kullanılabilirlik Üzerine Etkileri ve Bir kütüphane Web Sitesi İçin Uygulaması, 2005 - 2006

Patent

Kılıç Delice E., Delice O., Şahin M., Ertaş B., Turan A., Öztürk Z., Adli Vaka Yazılımlı Yeni Bir Pendant Modeli, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: PT2017-02161 , Standart Tescil, 2021

Kılıç Delice E., Delice O., Şahin M., Ertaş B., Turan A., Öztürk Z., A pendant device and patient treatment and reporting method, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 17051879 , Standart Tescil, 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Turkish Operations Management, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

Journal of Turkish Operations Management, Diğer Dergiler, Mayıs 2021

Computers & Industrial Engineering, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

Endüstri Mühendisliği, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020

Ergonomi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2020

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

Soft Computing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Politeknik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Ok Y., Çorapsız M. F. , Yılmaz M., Aksakal E., KILIÇ DELİCE E., International Conference on Advances in Engineering, Architecture, Science and Technology (ICA-EAST 2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021

Aksakal E., KILIÇ DELİCE E., 26. Ulusal Ergonomi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kırıkkale, Türkiye, Ekim 2021

Kılıç Delice E., Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2021

Kılıç Delice E., 25. Ulusal Ergonomi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Samsun, Türkiye, Ekim 2019

Kılıç Delice E., 24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):124

h-indeksi (WOS):7