

## Assoc. Prof. HACİRE OYA YÜREGİR

### Personal Information

**Office Phone:** +90 322 338 6084 Extension: 2074

**Other Email:** oyuregir@yahoo.com

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//oyuregir>

### International Researcher IDs

ScholarID: yo1pZTAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9607-8149

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2842-2018

ScopusID: 26536961200

Yoksis Researcher ID: 130423

### Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Aöf, Mahalli İdareler, Turkey 1999 - 2001

Doctorate, Cukurova University, Mmf, Endüstri Mühendisliği, Turkey 1995 - 1998

Masters (Non-Thesis), University of Texas at Austin, Mba, Msis, United States Of America 1993 - 1995

Undergraduate, Anadolu University, Aöf, İş İdaresi, Turkey 1988 - 1992

Associate Degree, Bogazici University, Ölyo, Bilgisayar Programcılığı, Turkey 1980 - 1982

### Dissertations

Doctorate, Türkiye ihracat sisteminin süreç odaklı yaklaşımla yeniden yapılandırılması ve tekstil sektöründe KOBİ'lere uygulanması, Cukurova University, Mmf, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1998

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management Information Systems, Software Engineering, Industrial Engineering, Strategic planning, Technology and Innovation Management, Decision Support Systems

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2010 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 1999 - 2010

Lecturer, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 1995 - 1999

Research Assistant, University of Texas at Austin, ICC Institute, ICC Institute, 1994 - 1995

### Academic and Administrative Experience

### Courses

Proje Yönetimi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Stratejik İnovasyon Yönetimi , Postgraduate, 2021 - 2022  
Sistem Analizi, Undergraduate, 2021 - 2022  
SİSTEM ANALİZİ, Undergraduate, 2020 - 2021  
Stratejik Yönetim, Undergraduate, 2021 - 2022  
Dijital Dönüşüm, Doctorate, 2021 - 2022  
Endüstride Bilişim Teknolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Endüstride Bilişim Teknolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Technology Management and Transfer, Postgraduate, 2019 - 2020  
New Management Approaches for Engineers, Doctorate, 2020 - 2021  
Stratejik Yönetim, Undergraduate, 2020 - 2021  
Endüstride Bilişim Teknolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020  
STRATEGIC MANAGEMENT, Postgraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

Yüregir H. O., Laboratuvar Tetkik Sonuçları Üzerinde Makine Öğrenmesi Uygulamaları, Doctorate, E.Eşsiz(Student), 2022  
Yüregir H. O., İnovatif İş Davranışlarına Sahip Personeli Belirleyen Uzman Sistemin Geliştirilmesi ve Uygulanması, Postgraduate, E.Ulusal(Student), 2020  
Yüregir H. O., Atık Yönetiminde Kritik Başarı Faktörlerinin AHP Yöntemi ile Önceliklendirilmesi, Postgraduate, F.Ekşici(Student), 2020  
YÜREGİR H. O., KNN ve Yapay Sinir Ağları Kullanarak Sistem Etkinliği ve Kalite Kaybı Tahmini,, Postgraduate, A.Erenler(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., Türkiye ve Avrupa Demiryollarının İlişkisel Network Veri Zarflama Analizi Yöntemi ile Etkinlik Analizi, Postgraduate, F.Ergül(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., Endüstri Mühendisliği Alanındaki Lisansüstü Tezlerin Veri Madenciliği ile Çalışma Konu Önceliklerinin Belirlenmesi, Postgraduate, T.Şanlı(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., Veri Madenciliği Yöntemleri ve Türk Müziği Analizlerinde Kullanılması Üzerine Bir Uygulama, Postgraduate, S.Duru(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., Toplam verimli bakım için yazılım seçimi ve süreç iyileştirme, Postgraduate, C.NEŞELİOĞLU(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., KÜRESEL İNOVASYON ENDEKSİ BAŞARILARI İLE ÜNİVERSİTE BAŞARILARI ARASINDAKİ İLİŞKİ, Postgraduate, S.Güler(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNE KARŞI GÖSTERİLEN DİRENCİN ANALİZİ VE İKNA MODELİ: SAĞLIK ALANINDA UYGULAMA, Doctorate, Ç.Sıcakyüz(Student), 2019  
YÜREGİR H. O., İş Sürekliliği Yönetiminde (BCM) Kritik Başarı Faktörlerinin Belirlenmesi ve Önceliklendirilmesi, Postgraduate, M.Nar(Student), 2018  
YÜREGİR H. O., Sağlık Kurumlarında Bilgi Güvenliği Risk Değerlendirmesi ve Kullanıcıların Bilgi Güvenliği Farkındalık Düzeyini Ölçme, Postgraduate, N.Başdinkçi(Student), 2017  
YÜREGİR H. O., Elektronik İş Yazılımlarının Kullanıldığı Şirketlerde İnovasyon Karakteristiklerinin Benimsenme Oranlarının Etkisinin İncelenmesi ve Şirketlerde İnovasyon Yönetim Sistemleri için Bir Karar Destek Sistemi ve Uygulanması, Doctorate, M.OTURAKÇI(Student), 2016  
YÜREGİR H. O., Türkiye'nin İller Bazında Enerji İhtiyacının Yapay Sinir Ağları ile Analizi, Tahminlemesi ve Yenilenebilir Kalkınma Yatırımları İçin Karar Destek Önermesi, Doctorate, Ç.Sağiroğlu(Student), 2016  
YÜREGİR H. O., Ayaklardaki Yüzeysel Mantar Enfeksiyonlarının Potansiyel Risk Faktörlerinin Kendini Örgütleyen Haritalar (SOM) ile Analizi,, Postgraduate, F.Şahin(Student), 2016  
YÜREGİR H. O., Çoklu Ajan Yaklaşımı ile E-ticarette Dinamik Ürün Yönetimi, Doctorate, M.Özşahin(Student), 2016  
YÜREGİR H. O., Süreç İyileştirme Tekniklerinin Basın Sektörüne Uygulanması: İnternet Gazeteciliği Çözümünün İstatistiksel Analizi, Postgraduate, A.Oymacı(Student), 2015  
YÜREGİR H. O., Müşteri şikayet değerlendirme süreçleri için kavramsal bir model ve simülasyon optimizasyon yöntemi ile

değerlendirilmesi, Doctorate, V.ÇEKİCİ(Student), 2013

YÜREGİR H. O., Strateji yönetiminde temel yeteneklerin belirlenmesi için uzman sistem", Postgraduate, Y.Yaltrık(Student), 2012

YÜREGİR H. O., Toplam kalite yönetimi ve inovasyon arasındaki istatistiksel analiz, Postgraduate, S.DEDE(Student), 2012

YÜREGİR H. O., Proje Yönetimi Yazılım Seçimi için Bir Uzman Sistem Tasarımı ve Uygulaması, Postgraduate, B.Salko(Student), 2012

YÜREGİR H. O., Optimal Ürün Karmasının Belirlenmesi İçin Sezgisel Optimizasyon Tekniğine Dayalı Bir Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi, Postgraduate, Y.Elmas(Student), 2012

YÜREGİR H. O., Uç kullanıcı açısından MİY'in kritik başarı faktörlerinin algılanması üzerine bir araştırma, Postgraduate, I.ARAS(Student), 2011

YÜREGİR H. O., Kendini Örgütleyen Haritalar ile Finansal Analiz, Postgraduate, M.Özşahin(Student), 2010

YÜREGİR H. O., Lejyoner hastalığının istatistiksel risk analizi, Postgraduate, O.KALAN(Student), 2009

YÜREGİR H. O., İlaç Sektöründe Bir İşletme için AHP Tekniği Kullanılarak Performans Değerlendirme Sisteminin Kurulması", Postgraduate, E.Güler(Student), 2006

YÜREGİR H. O., "KOBİ'lerde Strateji Belirleme için Uzman Sistem, Postgraduate, Ş.Cömertpay(Student), 2006

YÜREGİR H. O., "Personel Eğitim İhtiyaç Değerlendirmesi için Karar Destek Sistem, Postgraduate, E.Gündüz(Student), 2006

YÜREGİR H. O., Türkiye'deki ilk 1.000 büyük işletme için işletmeler arası elektronik ticaretin (B2B) durum değerlendirilmesi ve öneriler, Postgraduate, F.SÖYLEMEZ(Student), 2006

YÜREGİR H. O., Üretim Sistemlerinde Tedarikçi Değerlendirme Kriterlerinin Belirlenmesi ve Kavramsal Model Önerisi, Postgraduate, Ö.ÖZENSOY(Student), 2005

YÜREGİR H. O., Otomotiv sektöründe kurumsal karne uygulamasına dayalı performans yönetim sistemi kurulması ve değerlendirilmesi, Postgraduate, İ.DÜNDAR(Student), 2005

YÜREGİR H. O., Müşteri ilişkileri yönetiminde (CRM) performans ölçümü ve kavramsal model önerisi, Postgraduate, H.SEZGİN(Student), 2004

YÜREGİR H. O., Türkiye'de uzaktan eğitim uygulamaları üzerine bir araştırma, Postgraduate, K.ÖZŞAHİNOĞLU(Student), 2004

YÜREGİR H. O., Adana işletmelerinde toplam kalite yönetimi ve değişim mühendisliği uygulamalarının araştırılması ve kavramsal model önerisi, Postgraduate, S.KISACIK(Student), 2004

YÜREGİR H. O., Lojistik Bilişim Sistemlerinin Değerlendirilmesine Yönelik Bir Uzman Sistem?, Postgraduate, S.Akcan(Student), 2003

YÜREGİR H. O., Elektronik veri değişimi (EDI) uygulamalarının tedarik zinciri yönetimindeki rolü, ticari ilişkilere etkisinin Türkiye'deki durumu ve kavramsal model önerisi, Postgraduate, A.BABA(Student), 2003

YÜREGİR H. O., Kalite çalışması yürüten işletmeler için içsel kıyaslama modeli ve uygulaması, Postgraduate, A.TUĞRUL(Student), 2001

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

### I. Prioritization of Critical Success Factors in Industrial Waste Management by Environmental Engineers and Employees

YÜREGİR H. O., Ekşici F.

Sustainability (Switzerland), vol.16, no.16, 2024 (SCI-Expanded)

### II. A New Hybrid Approach for Product Management in E-Commerce

YÜREGİR H. O., Özşahin M., Akcan Yetgin S.

Applied Sciences (Switzerland), vol.14, no.13, 2024 (SCI-Expanded)

### III. A Decision Support System Based on the Integration of a Theory of Constraints and Strategic Management Tools for the Selection of Product Mixes

Elmas Y., Yüregir H. O., Yılmaz E.

APPLIED SCIENCES, vol.13, no.22, pp.1-22, 2023 (SCI-Expanded)

### IV. Applying data mining techniques to predict vitamin D deficiency in diabetic patients

Eşsiz U. E., Yüregir H. O., Saraç E.

HEALTH INFORMATICS JOURNAL, vol.29, no.4, pp.1-10, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **EFFICIENCY EVALUATIONS OF RAILWAYS USING RELATIONAL NETWORK DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**  
Ergül F., Akcan S., Yüregir H. O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING : THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, vol.30, no.5, pp.1-20, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Process optimization of the customer complaints handling system and a new customer-oriented model proposal**  
Cekici V., Yuregir O.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.36, no.2, pp.855-869, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **İş Sürekliliği Yönetiminde Kritik Başarı Faktörlerinin AHP Yöntemi ile Önceliklendirilmesi**  
Nar M., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.33, no.4, pp.241-254, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **New approach to Rogers' innovation characteristics and comparative implementation study**  
Oturakci M., Yuregir O. H.  
JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY MANAGEMENT, vol.47, pp.53-67, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Solar Energy Validation for Strategic Investment Planning via Comparative Data Mining Methods: An Expanded Example within the Cities of Turkey**  
YÜREGİR H. O., Sağiroğlu Ç.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHOTOENERGY, vol.2016, pp.1-16, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **A Decision Support System for Preventing Legionella Disease**  
Yuregir O. H., ORAL M., KALAN O.  
JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS, vol.34, no.5, pp.875-881, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Türkiye'deki Tekstil İşletmelerinin Bilişim Teknolojisi Altyapısına Bir Bakış**  
YÜREGİR H. O.  
Tekstil ve Konfeksiyon, no.2, pp.84-88, 1999 (SCI-Expanded)
- XII. **Türkiye'xxdeki Tekstil İşletmelerinin Bilişim Teknolojisi Altyapısına Bir Bakış**  
YÜREGİR H. O.  
Tekstil Ve Konfeksiyon, vol.2, no.1, pp.84-88, 1999 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A Decision Support System for Selecting Innovative Employee**  
Ulusal E., Yüregir H. O.  
International Journal Of Management And Economics Invention, vol.8, pp.2429-2449, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Comparison of relationship between global innovation index achievements and university achievements in terms of Countries**  
Yüregir H. O., SıcaKYÜZ Ç., Güler S.  
International Research Journal of Social Sciences, vol.11, no.2, pp.1-11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye'deki Şirketlerin Müşteri Şikayetlerini Değerlendirme Sistemlerinin Araştırılması ve Analizi**  
Çekici V., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.35, no.3, pp.753-768, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of the accuracy of classification algorithms on three data-sets in data mining: Example of 20 classes**  
şanlı t., SİCAKYÜZ Ç., YÜREGİR H. O.  
International Journal of Engineering, Science and Technology, vol.12, no.3, pp.81-89, 2020 (Peer-Reviewed)

Journal)

- V. **Exploring resistance factors on the usage of hospital information systems from the perspective of the Markus's Model and the Technology Acceptance Model**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
Journal of ENTREPRENEURSHIP, MANAGEMENT and INNOVATION, vol.16, no.2, pp.93-129, 2020 (ESCI)
- VI. **YENİLİKÇİ İŞ DAVRANIŞINI BELİRLEYEN FAKTÖRLERİN AĞIRLIKLANDIRILMASI**  
Ulusal E., YÜREGİR H. O.  
TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ, vol.31, pp.17-31, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The effect of organizational affective commitment on adopter categories by hospital personnel in Turkey**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
Research Journal of Management Sciences, vol.8, no.3, pp.5-12, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **VERİ MADENCİLİĞİNDE VERİ TEMİZLEME VE TÜRK MÜZİĞİ VERİLERİ ÜZERİNDE UYGULAMA ÇALIŞMALARI**  
DURU S., YÜREGİR H. O.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.150-159, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **DEĞİŞİMİ YÖNETME VE EĞİTİMDE DEĞİŞİMİ KOLAYLAŞTIRAN BİR MOBİL UYGULAMA ÖNERİSİ**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
International Journal of Management and Administration, vol.3, pp.225-238, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Intraoperative mechanical ventilation strategies in newborns and children in Turkey: A survey investigation Türkiye'de Yenidoğan ve Çocuklarda İntraoperatif Mekanik Ventilasyon Stratejileri: Anket Çalışması**  
HATİPOĞLU Z., Yüregir O. H., ÖZCENGİZ D.  
Anestezi Dergisi, vol.27, no.4, pp.277-284, 2019 (Scopus)
- XI. **The Resistance Factors to Using Health Information Technology in Turkey**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
Research Journal of Engineering Sciences, vol.1, no.1, pp.1-11, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **İstatistiksel Veri Analizi için Bir Uzman Sistem**  
ÖZŞAHİN M., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.345-357, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Personel Eğitim İhtiyaç Değerlendirmesi için Bir Karar Destek Yazılımı Uygulaması**  
Gündüz E., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.21, pp.289-300, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Otomotiv sektöründe kurumsal karne uygulamasına dayalı performans yönetim sistemi kurulması ve değerlendirilmesi**  
Dündar İ., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.229-244, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Elektronik Ticaret Altyapısında Elektronik Veri Değişiminin yeri ve Türkiye'deki Durum Değerlendirmesi**  
Baba A., YÜREGİR H. O.  
Kalder Forum, no.13, pp.23-27, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Lojistik Bilişim Sistemlerinin Değerlendirilmesine Yönelik Bir Uzman Sistem**  
AKCAN S., YÜREGİR H. O.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.249-265, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **TÜRKİYE'DEKİ TEKSTİL İŞLETMELERİNDE BİLGİ VE BİLİŞİMİN YERİ**  
YÜREGİR H. O.

## Books & Book Chapters

- I. **Ofis Ürünleri Satan Bir E-Perakende Sitesinin Satış ve Teslim Performansının Özdüzenleyici Haritalar ile Analizi**  
ÖZŞAHİN M., YÜREGİR H. O.  
in: Mühendislik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, Mahmut Turhan, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.81-96, 2019
- II. **Innovation Mix Decisions And Recommendations For A Sustainable Development: Turkish Case For Smes**  
YÜREGİR H. O., OTURAKÇI M.  
in: RESEARCH REVIEWS IN ENGINEERING, Gül den BAŞYİĞİT KILIÇ, Ahmet ÇİFÇİ, Altan YILMAZ, Editor, Gece Akademi, pp.75-92, 2019
- III. **Elektronik İş ve Elektronik Veri Değişimi**  
YÜREGİR H. O.  
Baki Kitapevi, Adana, 2004
- IV. **Bilişimde Sistem Analizi ve Tasarımı**  
YÜREGİR H. O.  
Nobel Kitabevi, Adana, 2001

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A DECISION SUPPORT SYSTEM BASED ON MACHINE LEARNING TO DETERMINE THE VITAMIN D DEFICIENCY**  
Eşsiz U. E., YÜREGİR H. O.  
6. Uluslararası Mühendislik Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, İstanbul, Turkey, 03 December 2023
- II. **THE IMPORTANCE AND APPLICATION OF DATA CLEANING PROCESS IN DATA MINING**  
YÜREGİR H. O., Şire D.  
6. Uluslararası Mühendislik Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, İstanbul, Turkey, 02 December 2023
- III. **YENİLİKÇİ İŞ DAVRANIŞINI BELİRLEYEN FAKTÖRLERİN UZMAN GÖRÜŞLERİNE GÖRE AĞIRLIKLANDIRILMASI**  
Ulusal E., YÜREGİR H. O.  
I. ENDÜSTRİ VE İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Turkey, 5 - 07 December 2019, vol.1, no.2, pp.0-5
- IV. **Endüstriyel Atık Yönetiminde Kritik Başarı Faktörlerinin AHP Yöntemi ile Önceliklendirilmesi**  
Ekşici F., YÜREGİR H. O.  
I. ENDÜSTRİ VE İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 5 - 07 December 2019
- V. **7/24 Çalışan Prosese Toplam Verimli Bakım Uygulama Çalışması**  
NEŞELİOĞLU C., Oturakçı M., YÜREGİR H. O.  
6 th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019
- VI. **Eğitim ve Katılımcılık: Üniversite Öğrencilerinin Mobil Uygulama Kullanımına Etkisi**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
International Congress of the Turkey Vision (ICTV – 2019), Adana, Turkey, 18 - 20 March 2019
- VII. **İnternet'in Yazılı Basına Etkisi ve Dijital Gazete Okumayı Etkileyen Faktörler**  
YÜREGİR H. O., Sıcakyüz Ç., OYMACI A.  
International Congress of the Turkey Vision (ICTV – 2019), Adana, Turkey, 18 - 20 March 2019
- VIII. **Küresel İnovasyon Endeksi Başarıları ile Üniversite Başarılarının İlişkisi**  
Güler S., YÜREGİR H. O.

IMSEC 2018 3rd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018

- IX. **B2B ELEKTRONİK TİCARETTE E-TEDARİK SİSTEMİNDE SATIN ALMADAVRANIŞININ TEKNOLOJİ KABUL MODELİ İLE İNCELENMESİ: ANKETÇALIŞMASI**  
Cem E., YÜREGİR H. O.  
Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Zirvesi 2018– ETMS2018, İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.57-64
- X. **türkiyede endüstri mühendisliğinde yapılan tezlerin sınıflandırılması**  
YÜREGİR H. O., ŞANLI T.  
II.INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, (BILMES EN-NAT 2018), Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, pp.728-729
- XI. **Demiryolları Taşımacılığının Performans Ölçümü**  
YÜREGİR H. O., ERGÜL f.  
II.INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, (BILMES EN-NAT 2018), Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, pp.416-417
- XII. **B2B Elektronik Ticarete E-tedarik Sisteminde Satın Alma Davranışının Teknoloji Kabul Modeli ile İncelenmesi**  
YÜREGİR H. O., Cem E.  
38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YAEM), Eskişehir, Turkey, 26 - 29 June 2018
- XIII. **Financial Risk Analysis Expert System for Automotive Industry in Turkey**  
ÖZŞAHİN M., YÜREGİR H. O.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), kiev, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.133
- XIV. **Critical Success Factors of Higher Education and The Place of Innovation in Future Universities**  
YÜREGİR H. O.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018, Kiev, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.134
- XV. **The Role of Information Systems and Technology in Innovation Management of SMEs in Southern Turkey**  
YÜREGİR H. O., peker d.  
11th International Management Conference ?The Role of Management in the Economic Paradigm of the XXIst Century, on Economic Research,, Bükreş, Romania, 2 - 03 November 2017, vol.11, no.1, pp.248-254
- XVI. **The Role of Information Systems and Technology in Innovation Management of SMEs in Southern Turkey**  
YÜREGİR H. O., peker d.  
INTERNATIONAL MANAGEMENT CONFERENCE, bükreş, Romania, 2 - 04 November 2017
- XVII. **PRIORITIZATION OF CRITICAL SUCCESS FACTORS IN BUSINESSCONTINUITY MANAGEMENT WITH AHP METHOD**  
Nar M., YÜREGİR H. O.  
International Conference on Economic Research, Antalya, Turkey, 20 - 21 October 2017
- XVIII. **A Study of Adopter Categories among Healthcare Personnel in a Hospital in Turkey**  
Sıcakyüz Ç., YÜREGİR H. O.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Elazığ, Turkey, 10 - 12 May 2017
- XIX. **?The Awareness of E-museums in Turkey and Thoughts on the Effects of E-Museums on Education?**  
USLU Ö., YÜREGİR H. O.  
International Turkic World Symposium 2017, Upsala, Sweden, 29 September - 03 October 2017, pp.284-292
- XX. **SÜREÇ İYİLEŞTİRME TEKNİKLERİNİN BASIN SEKTÖRÜNE UYGULANMASI : İNTERNET GAZETECİLİĞİ ÇÖZÜMÜNÜN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ**  
OTURAKÇI M., YÜREGİR H. O., OYMACI A.  
GLOBAL BUSINESS RESEARCH CONGRESS 2017, 23 - 24 May 2017
- XXI. **DECISION SUPPORT SOFTWARE IN RATE OF INNOVATION ADOPTION: InoApp**  
OTURAKÇI M., YÜREGİR H. O.

International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), 22 - 26 March 2017

**XXII. Information Security Risk Assessment in Health Institutions and Measurement of Users' Awareness on Information Security**

YÜREGİR H. O., BAŞDİNKÇİ N.

International Conference on Engineering Technology and Innovation, Saraybosna, 22 - 26 March 2017

**XXIII. The Comparison of Art and Engineering People in Turkey About the Awareness and Usage of E museums**

USLU Ö., YÜREGİR H. O.

the 2nd Asian Symposium on the Humanities and Arts for Peace, Fukuoka, Japan., 4 - 06 June 2016

**XXIV. A Strategic Approach to Reengineering Turkish Export Marketing System**

YÜREGİR H. O., şen t.

The 4th and 5th World Conference on Integrated Design and Process Technology, Dallas, United States Of America, 04 June 2010 - 06 June 2000, pp.1-10

**XXV. Gap Analysis for Industrial Engineering Education**

YÜREGİR H. O., Gündüz E.

7th WFEO World Congress on Engineering Education, Mobility of Engineers, Budapeste, Hungary, 4 - 08 March 2006, pp.1-6

**XXVI. Performans Ölçüm Modellerinin Karşılaştırılması ve Tedarik Zinciri Yönetimindeki Yeri**

YÜREGİR H. O., NAKİBOĞLU B. G.

YA/EM'2005 Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXV. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 06 July 2005

**XXVII. ERP Uygulamasında Kritik Başarı Faktörleri**

YÜREGİR H. O., NAKİBOĞLU B. G.

YA/EM' 2004 Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği XXIV Ulusal Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 June 2004

## Supported Projects

YÜREGİR H. O., ULUSAL E., Project Supported by Higher Education Institutions, BİREYSEL YENİLİKÇİLİK VE YENİLİKÇİ İŞ DAVRANIŞININ ÖLÇÜMÜ VE DEĞERLENDİRİLMESİ: BİR KARAR DESTEK SİSTEMİ ÖNERİSİ, 2019 - 2020

USLU Ö., YÜREGİR H. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektronik Müzelerin Türkiye'deki Kullanım Etkinliğinin Değerlendirilmesi ve Elektronik Müzenin Eğitime Katkısının Ortaya Konması, 2016 - 2018

YÜREGİR H. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hizmet Yönetiminde Müşteri Şikayet Süreç Optimizasyonu, 2011 - 2018

YÜREGİR H. O., ŞAHİN F., Project Supported by Higher Education Institutions, AYAKLARDAKİ YÜZEYSEL MANTAR ENFEKSİYONLARININ POTANSİYEL RİSK FAKTÖRLERİNİN KENDİNİ ÖRGÜTLEYEN HARİTALAR (SOM) ile ANALİZİ, 2015 - 2017

YÜREGİR H. O., Oturakçı M., Project Supported by Higher Education Institutions, ROGERS İNOVASYON MODELİNE DAYALI YENİ İNOVASYON MODELİNİN E-İŞ KULLANAN İŞLETMELERDE UYGULANMASI VE KARAR DESTEK YAZILIMI ÖNERİSİ, 2014 - 2017

YÜREGİR H. O., Project Supported by Other Official Institutions, E-Analist İnovasyon kabiliyet Ölçüm ve Değerlendirme Uzman Sistem yazılımı Geliştirilmesi -KOSGEB destekli Ar-Ge ve İnovasyon programı projesi, 2010 - 2011

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Bilişim Derneği, Member, 2000 - Continues

## Scientific Refereeing



International Journal of Data Analytics (IJDA), Other Indexed Journal, September 2019  
Environmental Monitoring and Assessment Journal, Journal Indexed in SSCI, September 2019  
International Journal of Data Analytics (IJDA), Other Indexed Journal, August 2019  
Energy Strategy Reviews, Journal Indexed in SSCI, April 2019  
Yükseköğretim Dergisi , National Scientific Refreed Journal, January 2019  
Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal , SCI Journal, September 2018  
International Journal of Industrial Engineering: Theory, Applications and Practice, SCI Journal, August 2018  
Artibilim: Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2018  
Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal, SCI Journal, September 2017  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, July 2017  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, May 2017  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, May 2016  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, March 2015  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, December 2014  
Journal of Medical Systems, SCI Journal, August 2014

## Metrics

Publication: 61  
Citation (WoS): 6  
Citation (Scopus): 11  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

VI. Uluslararası Fen, Mühendislik ve Mimarlık Bilimlerinde Akademik Çalışmalar Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2019  
Uluslararası Türkiye Vizyonu Kongresi (UTVİK-2019), Attendee, Turkey, 2019  
IMSEC 2018 3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Attendee, Adana, Turkey, 2018  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, (BILMES EN-NAT 2018), Attendee, Nevşehir, Turkey, 2018  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), Attendee, Kyiv, Ukraine, 2018  
The 11th International Management Conference -The Role of Management in the Economic Paradigm of the XXIst Century, on Economic Research, Attendee, Bucuresti, Romania, 2017  
International Conference on Engineering Technology and Innovation, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2017  
the 2nd Asian Symposium on the Humanities and Arts for Peace, Attendee, Fukuoka, Japan, 2016  
7th WFEO World Congress on Engineering Education, Mobility of Engineers, Attendee, Budapest, Hungary, 2006  
The 5th International Conference on Technology, Policy, and Innovation: Critical Infrastructures, Attendee, The Hague, Netherlands, 2001  
The 4th and 5th World Conference on Integrated Design and Process Technology, Attendee, Texas, United States Of America, 2000

## Non Academic Experience

Zihin Gücü Danışmanlık ArGe Mühendislik Eğitim ve Yazılım Hizmetleri Ticaret Lim. Şti.  
BİMSA A.Ş.  
Business Establishment Private, Bimsa A.Ş. Sabancı Bilgi İşlem Merkezi  
BİMSA A.Ş.

BİMSA A.Ş.

NCR