

Dr. ŞEBNEM KOLTAN YILMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sebnem.yilmaz@inonu.edu.tr

Web: <http://inonu.edu.tr/tr/sebnem.yilmaz/education>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ovnNWjAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3730-2363

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-7391-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 45850

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Bülent Ecevit Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fak, Bilgisayar Eğitimi, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğrusal Vektör Kuantizasyon Modeli Kullanılarak Yapay Sinir Ağlarıyla Kontrol Şemalarında Örüntü

Tanıma: Beton Üreten Bir İşletmede Uygulama, İnönü Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2014

Yüksek Lisans, Veri Madenciliği: İMKB Verileri Üzerinde Uygulama, Bülent Ecevit Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2007

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Sayısal Yöntemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İnönü Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2015 - 2018

Öğretim Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Biga İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 2007 - 2015

Öğretim Görevlisi, Bartın Üniversitesi, Bartın Meslek Yüksekokulu, 2004 - 2007

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Akçadağ Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2015

İnönü Üniversitesi, Akçadağ Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2015

İnönü Üniversitesi, Akçadağ Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2015

İnönü Üniversitesi, Akçadağ Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2015

İnönü Üniversitesi, Akçadağ Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2015

Verdiği Dersler

İstatistik II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Kalite Kontrolü, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İstatistik I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Sağlık Kuruluşları Yöneticiliği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of awareness of academicians and graduate students about digital product copyrights with chi-squared automatic interaction detector**

KOLTAN YILMAZ Ş., DEVECİ TOPAL A.

EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, cilt.27, sa.9, ss.12743-12771, 2022 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of The Countries According to The Prosperity Level with Data Mining**
KOLTAN YILMAZ Ş., ŞENER S.
Alphanumeric Journal, cilt.10, sa.2, ss.85-104, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Türkiye’de Büyük Veri ile Değer Yaratan İşletmeler: Özel Sektör Uygulamaları Üzerine Bir İnceleme**
KOLTAN YILMAZ Ş.
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.44-62, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Entropi Tabanlı ELECTRE TRI ve K-Ortalamlar Yöntemleriyle Ülkelerin Refah Düzeyine Göre Değerlendirilmesi**
ŞENER S., KOLTAN YILMAZ Ş.
AKDENİZ İİBF DERGİSİ, cilt.21, sa.2, ss.191-209, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türkiye’deki Lojistik Köyler ve Seçimine Etki Eden Unsurlar**
Yücel M. M., Koltan Yılmaz Ş.
Akademik Yaklaşımlar Dergisi/Journal Of Academic Approaches, cilt.10, sa.1, ss.72-89, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **YAPAY SİNİR AĞLARIYLA KONTROL ŞEMALARINDA ÖRÜNTÜ TANIMA**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
AKADEMİK BAKIŞ, cilt.60, ss.431-451, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Doğrusal Vektör Kuantizasyon modeli kullanılarak yapay sinir ağlarıyla beton basınç dayanımı kontrol şemalarında örüntü tanıma**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
Avrasya Ekonometri İstatistik ve Ampirik Ekonomi Dergisi, sa.2, ss.1-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kümeleme Analizi ve Pazarlamada Kullanımı**
KOLTAN YILMAZ Ş., PATIR S.
İnönü Üniversitesi Akademik Yaklaşımlar Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.91-113, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Veri Madenciliği Karar Ağacı Algoritmaları ve İMKB Verileri Üzerine Bir Uygulama**
ALBAYRAK A. S., KOLTAN YILMAZ Ş.
Süleyman Demirel Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.31-52, 2009 (Hakemli Dergi)

- IX. **Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Elektronik İşletme Uygulamaları**
KOLTAN YILMAZ Ş.
Gazi Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.95-108, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **İnsan Kaynağı Seçiminde Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemleri Etkileşimli Beklenti Düzeyi Yaklaşım**
OFLUOĞLU G., BÜYÜKYILMAZ O., KOLTAN YILMAZ Ş.
Kamu-İş, cilt.9, sa.1, ss.105-125, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Dünya'da Kadınların Yaşayabileceği En İyi ve En Kötü Ülkelerin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri ile Belirlenmesi**
ŞENER S., KOLTAN YILMAZ Ş.
İktisatta ve İşletmede Seçme Konular II, , Editör, İksad Publications, Ankara, ss.309-333, 2022
- II. **Analysis of the Information Search and Commitment Strategies on the Web With Data Mining**
DEVECİ TOPAL A., KOLTAN YILMAZ Ş.
Interpretive Research Humanities and Social Sciences, Gölen, Zafer, Editör, Livre de Lyon, ss.105-137, 2022
- III. **Yapay Zeka Model Tasarımı**
Koltan Yılmaz Ş.
Yapay Zeka:Güncel Yaklaşımlar ve Uygulamalar, Öykü İYİĞÜN, Mustafa Kemal YILMAZ, Editör, Beta Basım Yayım Dağıtım, İstanbul, ss.93-123, 2021
- IV. **Girişimcilikte Üretim Yönetimi**
KOLTAN YILMAZ Ş.
Girişimcilik ve İnovasyon Yönetimi, ÇATI, Kahraman, Editör, Nobel Akademik, Ankara, ss.253-298, 2021
- V. **Evaluating The Local Rural Development and Rural Tourism Interaction in Turkey: Case Study of Arapgir, Malatya**
GÖRMÜŞ CENGİZ S., KOLTAN YILMAZ Ş., CENGİZ S., YILMAZ B.
Recent Academic Studies in Sciences, RANGUELOV, Boyko; EFE, Recep; DINU, Mihaela S.; ATASOY, Emin, Editör, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, ss.90-113, 2021
- VI. **Yapay Zeka Model Tasarımı**
KOLTAN YILMAZ Ş.
Yapay Zeka:Güncel Yaklaşımlar ve Uygulamalar, Öykü İYİĞÜN, Mustafa Kemal YILMAZ, Editör, Beta Kitap, İstanbul, ss.93-123, 2021
- VII. **LİSANS ÖĞRENCİLERİNİN MUHASEBE DERSİNE YÖNELİK ALGI VE DÜŞÜNCELERİNİN KARAR AĞAÇLARI YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ**
ORAL T., KOLTAN YILMAZ Ş., AKSU İ.
İktisadi ve İdari Bilimlerde Teori ve Araştırmalar II Cilt 3, MUSTAFA METE, Editör, Gece Kitaplığı /, Ankara, ss.41-60, 2020
- VIII. **Modeling of Urban Sprawl Using Remote Sensing Data and Multinomial LogisticRegression Analysis: A Case Study of Malatya, Turkey**
CENGİZ S., GÖRMÜŞ CENGİZ S., KOLTAN YILMAZ Ş., YILMAZ B.
Science, Ecology and Engineering Research inthe Globalizing World, , Editör, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS, Sofija, ss.204-218, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determining The Best and The Worst Countries Women Can Live in The World With Multi-Criteria Decision- Making Methods**
ŞENER S., KOLTAN YILMAZ Ş.
WORLD WOMEN CONFERENCE-IV Mata Sundri College for Women, University Of Delhi, University Of Delhi,

Hindistan, 08 Mart 2022

- II. **BIG DATA AND BIG DATA APPLICATIONS IN THE WORLD**
KOLTAN YILMAZ Ş.
5TH INTERNATIONAL REGIONAL DEVELOPMENT CONFERENCE, Malatya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.867-884
- III. **Yapay Sinir Ağları Tasarımı**
KOLTAN YILMAZ Ş.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, cilt.11, ss.265-275
- IV. **YAPAY SİNİR AĞLARIYLA YAPILMIŞ İŞLETME UYGULAMALARI**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
I.ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Elazığ, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.3207-3228
- V. **Yapay Sinir Ağlarıyla Yapılmış İşletme Uygulamaları**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
International Symposium On Social Sciences, 13 - 15 Ekim 2016, ss.3207-3227
- VI. **Transferring Linear Vector Quantization Based Pattern Recognition Model to Computer Environment**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP'16), Malatya, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2016, ss.158-166
- VII. **Modeling of Urban Sprawl Using Remote Sensing Data and Multinomial Logistic Regression Analysis A Case Study of Malatya Turkey**
CENGİZ S., GÖRMÜŞ S., KOLTAN YILMAZ Ş., YILMAZ B.
4th International Geography Symposium 23 - 26 May, 2016 / Kemer, Antalya, TURKEY, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2016, ss.221
- VIII. **Kontrol Şemalarının Örüntü Tanıma Modelinin Bilgisayar Ortamına Aktarılması Beton Basınç Dayanımı Örneği**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
15. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.417-426
- IX. **KONTROL ŞEMALARINDA ÖRÜNTÜ TANIMA MODELİNİN BİLGİSAYAR ORTAMINA AKTARILMASI BETON BASINÇ DAYANIMI ÖRNEĞİ**
KOLTAN YILMAZ Ş., YÜCEL M. M.
15. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.417-426

Desteklenen Projeler

YILMAZ B., GÖRMÜŞ CENGİZ S., KOLTAN YILMAZ Ş., CENGİZ S., TUNA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KIRSAL KALKINMA VE TURİZM STRATEJİLERİ BAĞLAMINDA ÇOK BOYUTLU ARAZİ KULLANIM PLANLAMASI ARAPGİR ÖRNEĞİ, 2018 - 2021

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Akademik Yaklaşımlar, Editör, 2019 - 2020

Akademik Yaklaşımlar, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

Inonu University International Journal of Social Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020

Aydın İktisat Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Uluslararası Sosyal Bilimler Akademi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

Akademik Yaklaşımlar Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019

Erciyes Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2019

İnönü University International Journal of Social Sciences (INIJOSS), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Gümüşhane Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Elektronik Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Journal of Turkish Studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

Inonu University International Journal of Social Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016

Metrikler

Yayın: 30

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Akademik Bilişim'11, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2011