

Prof.Dr. OĞUZ KAYNAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: okaynar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/okaynar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: twzIQikAAAAJ&hl=tr

ORCID: 0000-0003-2387-4053

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-6474-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 101147

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 1997 - 2004

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Hab.Müh.Böl, Türkiye 1987 - 1991

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bulanık Kümeler ve Sistemler , Doğal Dil İşlemesi , Metin/Doküman İşleme , Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Sinirsel Ağlar

Verdiği Dersler

Görsel Programlama - II, Lisans, 2018 - 2019

Bilişim Projesi - II, Lisans, 2018 - 2019

Seminer, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Görsel Programlama - I, Lisans, 2019 - 2020

Web Madenciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Programlamaya Giriş, Lisans, 2019 - 2020

Görsel Programlama - I, Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Sistemlerinde Yapay Zeka Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bilişim Projesi - I, Lisans, 2019 - 2020

Web Madenciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Projesi - I, Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Sistemlerinde Yapay Zeka Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bilişim Projesi - II, Lisans, 2018 - 2019

Görsel Programlama - II, Lisans, 2018 - 2019

İşletme Doktora Uzmanlık Dersi, Doktora, 2019 - 2020

Sezgisel Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Proje dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Sezgisel Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

İngilizce - IV, Lisans, 2017 - 2018

Görsel Programlama - II, Lisans, 2016 - 2017
Görsel Programlama - II, Lisans, 2016 - 2017
İnternet Programlama - II, Lisans, 2015 - 2016
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2015 - 2016
İnternet Programlama - II, Lisans, 2015 - 2016
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2015 - 2016
Görsel Programlama - I, Lisans, 2016 - 2017
İnternet Programlama - II, Lisans, 2015 - 2016
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2015 - 2016
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2015 - 2016
İş Süreçleri Analizi ve Programlaması, Lisans, 2015 - 2016
İnternet Programlama - II, Lisans, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce - I, Lisans, 2016 - 2017
İş Süreçleri Analizi ve Programlaması, Lisans, 2015 - 2016
Görsel Programlama - I, Lisans, 2016 - 2017
Kurum Bilgi Sistemleri, Lisans, 2015 - 2016
Mobil Programlama, Lisans, 2015 - 2016
Kurum Bilgi Sistemleri, Lisans, 2015 - 2016
Kurum Bilgi Sistemleri, Lisans, 2015 - 2016
İngilizce - IV, Lisans, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2014 - 2015
İnternet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016
İnternet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016
Mobil Programlama, Lisans, 2015 - 2016
İnternet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2014 - 2015
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016
İnternet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016
Programlama Teknikleri, Lisans, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce - III, Lisans, 2014 - 2015
Programlama Teknikleri, Lisans, 2013 - 2014
Programlama Teknikleri, Lisans, 2013 - 2014
Programlama Teknikleri, Lisans, 2013 - 2014
Veri Yapıları ve Programlama, Lisans, 2013 - 2014
Veri Yapıları ve Programlama, Lisans, 2013 - 2014
Görsel Programlama - I, Lisans, 2013 - 2014
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2011 - 2012
Mesleki İngilizce - III, Lisans, 2011 - 2012
Yönetim Bilgi Sistemleri, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2011 - 2012
Yönetim Bilgi Sistemleri, Lisans, 2011 - 2012

Bilgi İşlem II, Lisans, 2009 - 2010
Bilgi İşlem II, Lisans, 2009 - 2010
Algoritma ve Programlamaya Giriş, Lisans, 2009 - 2010
Algoritma ve Programlamaya Giriş, Lisans, 2009 - 2010
Bilgi İşlem - I, Lisans, 2009 - 2010
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri - I, Lisans, 2009 - 2010
Bilgi İşlem - I, Lisans, 2009 - 2010
Programlama, Ön Lisans, 2006 - 2007
Görsel Programlama I, Ön Lisans, 2006 - 2007
Görsel Programlama I, Ön Lisans, 2006 - 2007
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri I, Ön Lisans, 2006 - 2007
Görsel Programlama II, Ön Lisans, 2006 - 2007
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri I, Ön Lisans, 2006 - 2007
Görsel Programlama II, Ön Lisans, 2006 - 2007
Bilgisayar Donanımı, Ön Lisans, 2006 - 2007
Bilgisayar Donanımı, Ön Lisans, 2006 - 2007
Temel Elektronik, Ön Lisans, 2006 - 2007
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2005 - 2006
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri II, Ön Lisans, 2006 - 2007
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri II, Ön Lisans, 2006 - 2007
Temel Elektronik, Ön Lisans, 2006 - 2007
Bilgisayar Destekli Tasarım - I, Ön Lisans, 2005 - 2006
Bilgisayar Destekli Tasarım - II, Ön Lisans, 2004 - 2005
Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2004 - 2005
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2004 - 2005
Bilgisayar Destekli Tasarım - I, Ön Lisans, 2003 - 2004
Bilgisayar İle Çizim, Ön Lisans, 2004 - 2005
Bilgisayar - I, Ön Lisans, 2003 - 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Automated evaluation of Cr-III coated parts using Mask RCNN and ML methodse**
Katirci R., Yilmaz E. K. , KAYNAR O., Zontul M.
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.422, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Dimensionality reduction for protein secondary structure and solvent accesibility prediction**
AYDIN Z., KAYNAR O., GÖRMEZ Y.
JOURNAL OF BIOINFORMATICS AND COMPUTATIONAL BIOLOGY, cilt.16, sa.5, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Neural computing models for prediction of permeability coefficient of coarse-grained soils**
YILMAZ I., Marschalko M., Bednarik M., Kaynar O., Fojtova L.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.21, sa.5, ss.957-968, 2012 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Parasitic Layer-Based Reconfigurable Antenna Design by Multi-Objective Optimization**
Yuan X., Li Z., Rodrigo D., Mopidevi H. S. , Kaynar O., Jofre L., Cetiner B. A.
IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, cilt.60, sa.6, ss.2690-2701, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **Beam-steering antenna based on parasitic layer**
Li Z., Mopidevi H., Kaynar O., Cetiner B. A.
ELECTRONICS LETTERS, cilt.48, sa.2, ss.59-60, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **FORECASTING INDUSTRIAL PRODUCTION INDEX WITH SOFT COMPUTING TECHNIQUES**
Kaynar O.
ECONOMIC COMPUTATION AND ECONOMIC CYBERNETICS STUDIES AND RESEARCH, cilt.46, sa.3, ss.113-138, 2012
(Hakemli Dergi)

- VII. **Multiple regression, ANN (RBF, MLP) and ANFIS models for prediction of swell potential of clayey soils**
YILMAZ I., KAYNAR O.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.38, sa.5, ss.5958-5966, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Forecasting of natural gas consumption with neural network and neuro fuzzy system**
KAYNAR O., YILMAZ I., DEMİRKOPARAN F.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.26, sa.2, ss.221-238, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Compact and Broadband Antenna for LTE and Public Safety Applications**
Mopidevi H., Rodrigo D., Kaynar O., Jofre L., Cetiner B. A.
IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, cilt.10, ss.1224-1227, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Different types of learning algorithms of artificial neural network (ANN) models for prediction of gross calorific value (GCV) of coals**
YILMAZ I., YALÇIN ERİK N., KAYNAR O.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.5, sa.16, ss.2242-2249, 2010 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Otellere İlişkin Yorum Dışı Müşteri Geri Bildirimlerinin Analizi**
Tuna M. F. , Akdoğan M. Ş. , Kaynar O.
e-Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi (elektronik), cilt.22, sa.2, ss.50-81, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Otellere İlişkin Çevrimiçi Geribildirimlerin Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Duygu Analizi**
Tuna M. F. , Kaynar O., Akdoğan M. Ş.
İşletme Araştırmaları Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.2232-2241, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Ders Programı Çizelgeleme Probleminin Genetik Algoritma ile Optimizasyonu**
YURTSAL A., KAYNAR O.
Journal of Information Systems and Management Research, cilt.1, sa.1, ss.9-14, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **İdeal Steganografi Senaryosu: Taşıyıcı Resimlerin Kapasitelerinin Hesaplanması, Frekans Tabanlı Steganografide OPA Yöntemi.**
SÖNMEZ F., Takaoğlu F., KAYNAR O.
Acta INFOLOGICA, cilt.2, sa.1, ss.12-21, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **A NOVEL HYBRID APPROACH for SENTIMENT CLASSIFICATION of TURKISH TWEETS for GSM OPERATORS**
Yelmen İ., ZONTUL M., KAYNAR O., SÖNMEZ F.
International Journal Of Circuits, Systems And Signal Processing, cilt.12, ss.637-645, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Makine Öğrenmesi ve Öznitelik Seçim Yöntemleriyle Saldırı Tespiti**
KAYNAR O., ARSLAN H., GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.175-185, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Anomaly Detection Using Data Mining Methods in IT Systems: A Decision Support Application**
SÖNMEZ F., ZONTUL M., KAYNAR O., Tutar H.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.22, sa.4, ss.1109-1123, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kurumsal Kolektif Süreçler için E-Posta İletilerinden Görev Keşfi ve Gerçek Zamanlı Görev Yönetim Sisteminin Geliştirilmesi**
ARSLAN H., KAYNAR O., YÜKSEK A. G.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.381-388, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Sentiment Analizinde Öznitelik Düşürme Yöntemlerinin Oto Kodlayıcılı Derin Öğrenme Makinaları ile Karşılaştırılması**
KAYNAR O., AYDIN Z., GÖRMEZ Y.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.319-326, 2017 (Hakemli Dergi)

- X. **MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİYLE MÜŞTERİ KAYBI ANALİZİ**
Kaynar O., Tuna M. F. , Görmez Y., Devenci M. A.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.1-14, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Forecasting of Turkey's Electricity Consumption with Support Vector Regression and Chaotic Particle Swarm Algorithm**
KAYNAR O., ÖZEKİCİOĞLU H., DEMİRKOPARAN F.
Yönetim Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.29, ss.211-224, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **GENETİK ALGORİTMA İLE EĞİTİLMİŞ DESTEK VEKTÖR REGRESYON KULLANILARAK TÜRKİYE NİN ELEKTRİK TÜKETİM TAHMİNİ**
KAYNAR O., YÜKSEK A. G. , DEMİRKOPARAN F.
T.C İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mecmuası, cilt.2, sa.16, ss.45-60, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Cevik Yazılım Gelistirme Yaklaşımı ile Beden Eğitimi özel Yetenek Sınav Otomasyon Sisteminin Tasarımı**
YÜKSEK A. G. , ARSLAN H., TÜRKAY Y., KAYNAR O., TORUN Y.
İstanbul Aydın Üniversitesi Dergisi, cilt.8, sa.29, ss.79-99, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Cevik Yazılım Gelistirme Yaklaşımı ile Beden Eğitimi özel Yetenek Sınav Otomasyon Sisteminin Tasarımı**
YÜKSEK A. G. , ARSLAN H., TÜRKAY Y., KAYNAR O., TORUN Y.
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ DERGİSİ, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **İNŞAAT SEKTÖRÜNDE YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİNİN YAYGINLAŞMASINI ENGELLEYEN FAKTÖRLER VE SİVAS İLİNDE BİR UYGULAMA**
TAĞRAF H., KAYNAR O., kaya m.
INFORMA YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ DERGİSİ, cilt.1, sa.2, ss.24-59, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Wind speed forecasting using reptree and bagging methods in Kırklareli Turkey**
ZONTUL M., AYDIN F., DOĞAN G., ŞENER S., KAYNAR O.
Journal of Theoretical and Applied Information Technology, cilt.56, sa.1, ss.17-29, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Yapay Sinir Ağları ile Doğalgaz Tüketim Tahmini**
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKOPARAN F.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.25, ss.463-474, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Yapay Sinir Ağları İle Doğalgaz Tüketim Tahmini**
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKOPARAN F.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.25, ss.463-474, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIX. **English Preparatory Program Information System**
ZONTUL M., KAYNAR O., Kırgül M.
International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering (IJEMME), cilt.2, sa.1, ss.105-109, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Wind Speed And Energy Potential Analyses**
TOKGÖZLÜ A., KAYNAR O., ALTUNÇ M., ZONTUL M., ASLAN Z.
İstanbul Aydın Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.116-136, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Zaman Serileri Tahmininde Arima Mlp Melez Modeli**
KAYNAR O., TAŞTAN S.
Atatürk Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.141-149, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Ham Petrol Fiyatlarının Yapay Sinir Ağları İle Tahmini**
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKOPARAN F.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.10, sa.2, ss.561-575, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Som Destekli Rbf Yapay Sinir Ağları İle Ankara İlinin Doğalgaz Tüketim Tahmini**
KAYNAR O., ZONTUL M., DEMİRKOPARAN F.
Trakya Univ J Sci, cilt.11, sa.1, ss.41-49, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Ham petrol fiyatlarının ANFIS ile tahmini**
KAYNAR O., ZONTUL M., DEMİRKOPARAN F.
Anadolu Bil MYO dergisi, cilt.17, ss.3-14, 2010 (Hakemli Dergi)

- XXV. **Ham Petrol Fiyatlarının Yapay Sinir Ağları ile tahmini**
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKOPARAN F.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.10, sa.2, ss.559-573, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Artificial Neural Networks for Tourism Demand Forecasting"**
KAYNAR O., ZONTUL M., DEMİRKOPARAN F.
Journal of Technical University of Gabrova, cilt.39, ss.93-98, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Zaman Serisi Analizinde MLP Yapay Sinir Ağları ve ARIMA Modelinin Karşılaştırılması**
KAYNAR O., TAŞTAN S.
Erciyes Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, sa.33, ss.161-172, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Zaman Serisi Analizinde Mlp Yapay Sinir Ağları Ve Arıma Modelinin Karsılaştırılması**
KAYNAR O., TAŞTAN S.
Erciyes Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, sa.33, ss.161-172, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Zaman Serileri Tahmininde ARIMA MLP Melez Modeli**
KAYNAR O., TAŞTAN S.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.141-149, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXX. **SİVAS İLİNDE YAPAY SİNİR AĞLARI İLE HAVA KALİTESİ MODELİNİN OLUŞTURULMASI ÜZERİNE BİR UYGULAMA**
YÜKSEK A. G. , BİRCAN H., ZONTUL M., KAYNAR O.
C.Ü. İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.8, sa.1, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **OECD ülkelerinin telekomikasyon sektörlerinin etkinliğinin veri zarflama analizi ile ölçülmesi 2**
KAYNAR O., BİRCAN H.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.361-382, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Sivas İlnde Yapay Sinir Ağları ile Hava Kalitesi Modelinin Oluşturulması Üzerine Bir Uygulama**
YÜKSEK A. G. , BİRCAN H., ZONTUL M., KAYNAR O.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.97-112, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Dış Hekimliğinde Dijital Görüntüleme Yöntemleri**
YALÇIN YELER D., KAMBEK TAŞVEREN S., KAYNAR O.
Atatürk Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.1-6, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Veri zarflama analizi ile OECD ülkelerinin telekomünikasyon sektörlerinin etkinliğinin ölçülmesi**
KAYNAR O., ZONTUL M., BİRCAN H.
C.Ü. İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Özel Yetenek Sınav Kontrol Otomasyon Sisteminin tek Kartlı Bilgisayar (Single Board Computer-SBC) Sistemleri Üzerinde Çevik Yazılım Geliştirme Yöntemi Kullanılarak Geliştirilmesi**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.
SMART TECHNOLOGY SMART MANAGEMENT, Prof.Dr. Vahap TECİM, Yrd.Doç.Dr. Çiğdem TARHAN, Yrd.Doç.Dr. Can AYDIN, Editör, Gülermat Matbaacılık, İzmir, ss.71-80, 2016
- II. **Özel Yetenek Sınav Kontrol Otomasyon Sisteminin tek Kartlı Bilgisayar(Single Board Computer -Sbc) Sistemleri Üzerinde Çevik Yazılım GeliştirmeYöntemi Kullanılarak Geliştirilmesi**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.
SMART TECHNOLOGY SMART MANAGEMENTAKILLI TEKNOLOJİ AKILLI YÖNETİM, Prof.Dr. Vahap TECİM Yrd.Doç.Dr. Çiğdem TARHAN Yrd.Doç.Dr. Can AYDIN, Editör, Gülermat Matbaacılık, İzmir, ss.71-80, 2016
- III. **ÖZEL YETENEK SINAV KONTROL OTOMASYON SİSTEMİNİN TEK KARTLIBİLGİSAYAR (SINGLE BOARD COMPUTER -SBC) SİSTEMLERİ ÜZERİNDE ÇEVİK YAZILIM GELİŞTİRME YÖNTEMİ KULLANILARAK GELİŞTİRİLMESİ**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.
SMART TECHNOLOGY SMART MANAGEMENT, Prof.Dr. Vahap TECİM, Yrd.Doç.Dr. Çiğdem TARHAN, Yrd.Doç.Dr. Can AYDIN, Editör, Gülermat Matbaacılık, İzmir, ss.71-80, 2016

IV. **Soft Computing Approach in Modeling Energy Consumption**

Chiroma H., Sameem A., Sari E. N. , Abdullah Z., Muaz S. A. , KAYNAR O., Shah H., Herawan T.

Lecture Notes in Computer Science book series (LNCS, volume 8584), Beniamino Murgante, Sanjay Misra, Ana Maria A. C. Rocha, Editör, Springer International Publishing, ss.770-782, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Classification of Customer Demands by Using Doc2Vec Feaure Extraction Method**
ARSLAN H., KAYNAR O., ŞAHİN S.
2019 27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019, ss.1-4
- II. **Development a Machine Vision System For Marble Classification**
TORUN Y., Akbaş M. R. , Çelik M. A. , KAYNAR O.
2019 27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Turkey, 24 - 26 Nisan 2019
- III. **Müşteri Taleplerinin Organizasyonel İş Akışlarına Uygun Sınıflandırılması (Classification of Customer Demands by Organizational Workflows)**
ARSLAN H., KAYNAR O., ŞAHİN S.
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.1-4
- IV. **NSEM: Duygu Analizi için Özgün Yığılanmış Topluluk Yöntemi(NSEM: Novel Stacked Ensemble Method for Sentiment Analysis)**
IŞIK Y. E. , GÖRMEZ Y., KAYNAR O., AYDIN Z.
IEEE 2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.1-4
- V. **Protein İkincil Yapı Tahmini için NR ve UniClustVeri Tabanlarının Karşılaştırılması (Comparison of NR and UniClust databases for protein secondary structure prediction)**
AYDIN Z., KAYNAR O., GÖRMEZ Y.
IEEE Conferences 2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.1-4
- VI. **Protein İkincil Yapı Tahmini İçin Makine Öğrenmesi Yöntemlerinin Karşılaştırılması (Comparison of machine learning classifiers for protein secondary structure prediction)**
AYDIN Z., KAYNAR O., GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E.
IEEE Conferences 2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, cilt.1
- VII. **Otomatik Doküman Özetleme Sistemleri için Mobil Uygulama(Mobil application for automatic document summarization systems)**
KAYNAR O., IŞIK Y. E. , GÖRMEZ Y., Kus E.
IEEE Conferences 2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- VIII. **Feature Selection for Dihedral Angle Prediction**
AYDIN Z., KAYNAR O., GÖRMEZ Y.
2017 9th International Conference on Computational Intelligence and Communication Networks (CICN), 16 - 17 Eylül 2017
- IX. **Comparison of graph based document summarization method**
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E. , DEMİRKOPARAN F.
2017 International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Türkiye, 05 Ekim 2017
- X. **İdeal Steganographic Scenario: Calculation of Capacities of Carrier Photos and Using Opa Method of Frequency Based Steganography**
Takaoglu F., SÖNMEZ F., KAYNAR O.

4th International Management Information Systems Conference "Industry 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.135

- XI. **Aşırı Öğrenme Makinaları ile Müşteri Ayrılma Analizi**
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., TUNA M. F. , DEMİRKOPARAN F.
International Conference on "Scientific Cooperation for the Future Economics and Administrative Sciences, Selanik, Yunanistan, 6 - 08 Eylül 2017, ss.23
- XII. **RFM Tabanlı Farklı Kümeleme Yöntemleriyle Müşteri Segmentasyonu**
KAYNAR O., DEVECİ M. A. , GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E.
International Conference on "Scientific Cooperation for the Future in Economics and Administrative Sciences, Selanik, Yunanistan, 6 - 08 Eylül 2017, ss.21
- XIII. **Oto kodlayıcı tabanlı derin öğrenme makinaları ile saldırı tespiti (Intrusion detection with autoencoder based deeplearning machine)**
KAYNAR O., YÜKSEK A. G. , GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E.
IEEE Conferences 25. SINYAL ISLEME ve ILETISIM UYGULAMALARI KURULTAYI, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XIV. **Farklı Benzerlik Yöntemleriyle Çizge Tabanlı Otomatik Doküman Özetleme (Graph Based Automatic Document Summarization with Different Similarity Methods)**
KAYNAR O., IŞIK Y. E. , GÖRMEZ Y., DEMİRKOPARAN F.
IEEE Conferences 25. SINYAL ISLEME ve ILETISIM UYGULAMALARI KURULTAYI, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XV. **Türkiyedeki gayri menkul yatırım ortaklıklarının veri zarflama analizi ile değerlendirilmesi**
AKEL V., KAYNAR O., AKSOY B.
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.1065-1080
- XVI. **Forecasting of Turkey s Electricity Consumption with Support Vector Regression and Chaotic Particle Swarm Algorithm**
KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F., ÖZEKİCİOĞLU H.
2nd INTERNATIONAL ANNUAL MEETINGSosyoekonomi Society, Amsterdam, Hollanda, 28 - 29 Ekim 2016, ss.158-162
- XVII. **Özel Yetenek Sınav Kontrol Otomasyon Sisteminin Tek Kartlı Bilgisayar (Single Board Computer-SBC) Sistemleri Üzerinde Çevik Yazılım Geliştirme Yöntemi Kullanılarak Geliştirilmesi**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.
3. ULUSLARARASI YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.71-80
- XVIII. **Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Duygu Analizi**
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., YILDIZ M., Albayrak A.
International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP'xx16), Malatya, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2016, ss.234-241
- XIX. **Arayüz geliştirme sürecinde kullanıcı deneyimlerinin ürün tasarımlarına olan etkisi ve kullanıcı odaklı ekran tasarımlarının oluşturulması**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ELYAKAN M. L.
3. rd International Management Information System Conferance, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.87-96
- XX. **OTO KODLAYICI TABANLI DERİN ÖĞRENME MAKİNALARI İLE SPAM TESPİTİ**
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., IŞIK Y. E.
3. rd International Management Information System Conferance, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.44-54
- XXI. **Özel Yetenek Sınav Kontrol Sisteminin Tek Kartlı Bilgisayar Sstemleri Üzerinde Çevik Yazılım Geliştirme Yöntemleri Kullanılarak Geliştirilmesi**
YÜKSEK A. G. , KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.
3 rd Intenational Management Information Systems Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2016, cilt.1, ss.71-80
- XXII. **Task Exploration from E mail Messages for Corporate Collaborative Processes and Development of a Real Time Task Management System**
ARSLAN H., KAYNAR O., YÜKSEK A. G. , GÜN O.

6th WORLD CONFERENCE ON INNOVATION AND COMPUTER SCIENCE (INSODE-2016), Antalya, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2016, ss.2

- XXIII. **Kurumsal Kolektif Süreçler için E Posta İletilerinden Görev Keşfi ve Gerçek Zamanlı Görev Yönetim Sisteminin Geliştirilmesi**
ARSLAN H., KAYNAR O., YÜKSEK A. G.
Selected Paper of 5th World Conference on Innovation And Computer Sciences, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2016
- XXIV. **Exploration of Task from Email Messages for Real time Task Management Systems and Enterprise Collaborative Business Process**
ARSLAN H., KAYNAR O., YÜKSEK A. G. , GÜN O.
6th WORLD CONFERENCE ON INNOVATION AND COMPUTER SCIENCE, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2016, ss.2
- XXV. **Bulanık Zaman serileri ve gecikme seçimi için Aralıkların Belirlenmesinde Yeni Bir Hibrit Yöntem**
KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F., ŞENER S.
2.Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, cilt.1, ss.471-481
- XXVI. **İstenmeyen Elektronik Postaların Centroid tabanlı sınıflayıcı yapay sinir ağları ve destek vektör makinaları yardımıyla tespit edilmesi**
KAYNAR O., Sümeyra Y.
2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, cilt.1, ss.144-153
- XXVII. **Som Based Clustering to determine to length of intervals for fuzzy time series**
DEMİRKOPARAN F., KAYNAR O., ŞENER S.
International work-conferance on time series, Granada, Nikaragua, 1 - 03 Temmuz 2015, ss.543-563
- XXVIII. **DOĞRUSAL VE DOĞRUSAL OLMAYAN MODELLERLE DIŞTİCARETİN BELİRLENMESİ TÜRKİYE DIŞ TİCARETİ İÇİN ÖRNEK BİR ÇALIŞMA**
DEMİRKOPARAN F., KAYNAR O.
XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Sarejova, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.70
- XXIX. **DÖVİZ KURU TAHMİNİNDE YAPAY SİNİR AĞLARI ANFİS VE REGRESYON UYGULAMALARI TÜRKİYE ÖRNEĞİ**
KOÇ S., KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F.
XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.73
- XXX. **Yapay Sinir Ağları İle Doğalgaz Tüketim Tahmini**
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKOPARAN F.
10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009
- XXXI. **Wind Speed And Energy Potential Analyses**
TOKGÖZLÜ A., KAYNAR O., ALTUNÇ M., ZONTUL M.
IWW2010, The Fifth International Symposium on Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- XXXII. **Forecasting Inflation Rate With Different Neural Network Models And Wavelet Transform**
KAYNAR O.
IWW2010, The Fifth International Symposium on Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- XXXIII. **Forecasting Turkey Foreign Trade With Wavelet Neural Network Model**
KAYNAR O.
IWW2010, The Fifth International Symposium on Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- XXXIV. **Forecasting Industrial Production Index with Soft Computing Techniques**
KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F.
IWW2010, The Fifth International Symposium on Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- XXXV. **Döviz Kuru Tahmininde Yapay Sinir Ağları Anfis ve Regresyon Uygulamaları Türkiye Örneği**

KOÇ S., KAYNAR O.

XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM on ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH and STATISTICS, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.73

XXXVI. Veri Zarflama Analizi ve Sigortacılık Üzerine Bir Uygulama

ŞENER S., KOÇ S., KAYNAR O.

15th INTERNATIONAL SYMPOSIUM on ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH and STATISTICS, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.275

XXXVII. Multiple regression ANN RBF MLP and ANFIS models for prediction of swell potential of clayey soils

YILMAZ I., KAYNAR O.

EGU2010-, Vienna, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010, cilt.12

XXXVIII. Forecasting of natural gas consumption with neural network and neuro fuzzy system

KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F., YILMAZ I.

EGU2010, Vienna, Avusturya, 2 Mayıs - 07 Ocak 2010, cilt.12, ss.7781

XXXIX. Intelligent Personnel Attendance Followup System Istanbul Aydin University Case Study

ZONTUL M., KAYNAR O.

6th International Conference on Business, Economics and Management, Yasar University, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Ocak 2010

Metrikler

Yayın: 110

Atıf (WoS): 528

Atıf (Scopus): 612

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Ödüller

Kaynar O., Yayın Teşvik Ödülü, Tubitak, Kasım 2011