

# **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 Örütü Tanıma, Bulanık Kümeler ve Sistemler , Doğal Dil İşlemesi ,  
Metin/Doküman İşleme , Örütü Tanıma ve Görüntü İşleme , Sinirsel Ağlar

## **Verdiği Dersler**

### **Doktora**

İşletme Doktora Uzmanlık Dersi, Doktora, 2019 - 2020

### **Yüksek Lisans**

Seminer, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Web Madenciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

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

Web Madenciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

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

Sezgisel Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Proje dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Sezgisel Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

### **Lisans**

Görsel Programlama - II, Lisans, 2018 - 2019

Bilişim Projesi - II, Lisans, 2018 - 2019

Görsel Programlama - I, Lisans, 2019 - 2020

Programlamaya Giriş, Lisans, 2019 - 2020

Görsel Programlama - I, Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Projesi - I, Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Projesi - I, Lisans, 2019 - 2020

Bilişim Projesi - II, Lisans, 2018 - 2019  
Görsel Programlama - II, Lisans, 2018 - 2019  
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  
Internet 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  
Internet 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  
Internet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016  
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016  
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016  
Internet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016  
Mobil Programlama, Lisans, 2015 - 2016  
Internet Programlama - I, Lisans, 2015 - 2016  
Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2014 - 2015  
Grafik Tasarımı ve Animasyon, Lisans, 2015 - 2016  
Internet 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

#### Ön Lisans

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**  
Katircı R., Yilmaz E. K., KAYNAR O., Zontul M.  
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.422, 2021 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)

- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)
- X. **Different types of learning algorithms of artificial neural network (ANN) models for prediction of gross calorific value (GCV) of coals**  
 YILMAZ I., YALÇIN ERIK N., KAYNAR O.  
 SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.5, sa.16, ss.2242-2249, 2010 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Restoran Müşterilerinin Geri Bildirimleri Üzerinde Hedef Kategorinin Tespiti ve Hedef Tabanlı Duygu Analizi**  
 TUNA M. F., Polatgil m., KAYNAR O.  
 Süleyman Demirel Üniversitesi Vizyoner Dergisi, cilt.14, sa.40, ss.1205-1221, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Otellere İlişkin Yorum Dışı Müşteri Geri Bildirimlerinin Analizi**  
 TUNA M. F., AKDOĞAN Ş., KAYNAR O.  
 e-Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi (elektronik), cilt.22, sa.2, ss.50-81, 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 (Scopus)
- VI. **Makine Öğrenmesi ve Öz nitelik Seçim Yöntemleriyle Saldırı Tespiti**  
 KAYNAR O., ARSLAN H., GÖRMEZ Y., İŞIK 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. **OTOMATİK METİN ÖZETLEME İÇİN GENETİK ALGORİTMA TABANLI CÜMLE ÇIKARIMI**  
 KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., DEMİRKOPARAN F.  
 Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi, cilt.3, ss.62-75, 2017 (Hakemli Dergi)

- IX. **Comparison of the Effects of Different Dimensional Reduction Algorithms on the Training Performance of Anfis (Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System) Model**  
Yüksek A. G., Arslan H., Kaynar O., Delibaş E., Şeker A.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.38, sa.4, ss.716-730, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Kurumsal Kolektif Süreçler için E-Posta İletilerinden Görev Keşfi ve Gerçek Zamanlı Görev Yönetimi Sisteminin Geliştirilmesi**  
ARSLAN H., KAYNAR O., YÜKSEK A. G.  
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.381-388, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Sentiment Analizinde Öznitelik Düşürme Yöntemlerinin Oto Kodlayıcı Derin Öğrenme Makinaları ile Karşılaştırılması**  
KAYNAR O., AYDIN Z., GÖRMEZ Y.  
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.319-326, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİYLE MÜŞTERİ KAYBI ANALİZİ**  
Kaynar O., Tuna M. F., Görmez Y., Deveci M. A.  
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.1-14, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Forecasting of Turkey's Electricity Consumptionwith Support Vector Regression and ChaoticParticle Swarm Algorithm**  
KAYNAR O., ÖZEKİCİOĞLU H., DEMİRKO PARAN F.  
Yönetim Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.29, ss.211-224, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **GENETİK ALGORİTMA İLE EĞİTİLMİŞ DESTEK VEKTÖRREGRESYON KULLANILARAK TÜRKİYE NİN ELEKTRİKTÜKETİM TAHMİNİ**  
KAYNAR O., YÜKSEK A. G., DEMİRKO PARAN F.  
T.C İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mecmuası, cilt.2, sa.16, ss.45-60, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Genetik Algoritma İle Eğitilmiş Destek Vektör Regresyon Kullanılarak Türkiye nin Elektrik Tüketim Tahmini**  
KAYNAR O., YÜKSEK A. G., DEMİRKO PARAN F.  
İktisat Fakültesi Mecmuası, cilt.66, ss.45-60, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Cevik Yazılım Geliştirme Yaklaşımı ile Beden Eğitimi ozel Yetenek Sinav Otomasyon Sisteminin Tasarımı**  
YÜKSEK A. G., ARSLAN H., TÜRKAY Y., KAYNAR O., TORUN Y.  
İstanbul Aydin Üniversitesi Dergisi, cilt.8, sa.29, ss.79-99, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **İNŞAAT SEKTÖRÜNDE YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİNİN YAYGINLAŞMASINI ENGELLEYEN FAKTÖRLER VE SİVASİLİNDE BİR UYGULAMA**  
TAĞRAF H., KAYNAR O., kaya m.  
INFORMA YÖNETİM BİLİŞİMSİSTEMLERİ DERGİSİ, cilt.1, sa.2, ss.24-59, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **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 (Scopus)
- XIX. **English Preparatory Program Information System**  
ZONTUL M., KAYNAR O., Kirgül M.  
International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering (IJEMME), cilt.2, sa.1, ss.105-109, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yapay Sinir Ağları İle Doğalgaz Tüketim Tahmini**  
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKO PARAN F.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.25, ss.463-474, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Ham petrol fiyatlarının ANFIS ile tahmini**  
KAYNAR O., ZONTUL M., DEMİRKO PARAN F.  
Anadolu Bil MYS dergisi, cilt.17, ss.3-14, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Ham Petrol Fiyatlarının Yapay Sinir Ağları İle Tahmini**  
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKO PARAN F.  
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.10, sa.2, ss.561-575, 2010 (ESCI)

- XXIII. 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 (ESCI)**
- XXIV. 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)**
- XXV. 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)**
- XXVI. Som Destekli Rbf Yapay Sinir Ağları ile 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)**
- XXVII. Wind Speed And Energy Potential Analyses**  
**TOKGÖZLÜ A., KAYNAR O., ALTUNÇ M., ZONTUL M., ASLAN Z.**  
**Istanbul Aydin Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.116-136, 2010 (Hakemli Dergi)**
- XXVIII. 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)**
- XXIX. Zaman Serisi Analizinde Mlp Yapay Sinir Ağları Ve Arıma Modelinin Karsılantırılması**  
**KAYNAR O., TAŞTAN S.**  
**Erciyes Üniversitesi iktisadi ve idari Bilimler Fakültesi Dergisi, sa.33, ss.161-172, 2009 (Hakemli Dergi)**
- XXX. 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)**
- XXXI. 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)**
- XXXII. 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)**
- XXXIII. Sivas İlinde 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)**
- XXXIV. Diş Hekimliğinde Dijital Görüntüleme Yöntemleri**  
**YALÇIN YELEN D., KAMBEK TAŞVEREN S., KAYNAR O.**  
**Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.1-6, 2006 (Hakemli Dergi)**
- XXXV. 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)**

## Kitaplar

- 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 Geliştirme Yöntemi 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 KARTLIBİLGSİYAR (SINGLE BOARD COMPUTER -SBC) SİSTEMLERİ ÜZERİNDE ÇEVİKYAZILIM GELİŞTİRME YÖNTEMİ KULLANILARAK GELİŞTİRİLMESİ**  
 YÜKSEK A. G., KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFÇİ 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 Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **ÖNERİ SİSTEMLERİNDE KÜTÜPHANELERİN ÖNERİLERE ETKİSİ: CORNAC VE SURPRISE KÜTÜPHANELERİNİN KIYASLAMASI**  
 AKBABA A., YALÇIN E., KAYNAR O.  
 4. BİLSEL INTERNATIONAL ASPENDOS SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Antalya, Türkiye, 1 - 02 Şubat 2025
- II. **KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ FİLM ÖNERİLERİ İÇİN HİBRİT ÖNERİ MODELLERİ: TÜR VE GRAFİK TABANLI BİR YAKLAŞIM**  
 ELMAS Y., YALÇIN E., KAYNAR O.  
 4. BİLSEL INTERNATIONAL ASPENDOS SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Antalya, Türkiye, 1 - 02 Şubat 2025
- III. **THE ROLE OF MULTI-LABEL CLASSIFICATION IN PERSONALIZED PRODUCTION SYSTEMS: A REVIEW IN THE CONTEXT OF INDUSTRY 5.0**  
 YARAR O. C., KAYNAR O., YÜKSEK A. G., KARTAL A.  
 11. ULUSLARARASI ANKARA BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 10 Ocak 2025, cilt.1, ss.582-593
- IV. **Detection and Classification of Closed Angle Glaucoma Using Optical Coherence Tomography Images Optik Koherens Tomografi Girişleri Kullanılarak Kapalı A ili Glokom Tespiti ve Siniflandırılması**  
 Teke F., KAYNAR O., GÖRMEZ Y.  
 2023 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference, ASYU 2023, Sivas, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023
- V. **Classification of Customer Demands by Using Doc2Vec Feature 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
- VI. **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
- VII. **NSEM: Novel Stacked Ensemble Method for Sentiment Analysis**  
 IŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., KAYNAR O., AYDIN Z.  
 2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Türkiye, 28 - 29 Eylül 2018
- VIII. **NSEM: Duygu Analizi için Özgün Yığınlanmış 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 Intelligenceand Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.1-4
- IX. **Müşteri Taleplerinin Organizasyonel İş Akışlarına Uygun Sınıflandırılması ( Classification of Customer**

- Demands by Organizational Workflows)**  
ARSLAN H., KAYNAR O., ŞAHİN S.  
International Conference on Artificial Intelligenceand Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.1-4
- X. **Otomatik Doküman Öztleme Sistemleri için Mobil Uygulama(Mobil application for automatic document summarization systems)**  
KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., Kus E.  
IEEE Conferences 2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- XI. **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
- XII. **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., İŞIK Y. E.  
IEEE Conferences 2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, cilt.1
- XIII. **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
- XIV. **Automatic Classification of Natural Stone Tiles with Computer Vision**  
KAYNAR O., TORUN Y., TEMİZ M., GÖRMEZ Y.  
3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosna-Hersek, 20 - 23 Eylül 2018, ss.527-532
- XV. **NSEM: Novel Stacked Ensemble Method for Sentiment Analysis**  
Emre Isik Y., GÖRMEZ Y., KAYNAR O., AYDIN Z.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XVI. **Probabilistic Roadmap and Artificial Bee Colony Algorithm Cooperation For Path Planning**  
Alpkiray N., TORUN Y., KAYNAR O.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XVII. **Classification of Customer Demands by Organizational Workflows**  
ARSLAN H., KAYNAR O., Sahin S.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XVIII. **Comparison of graph based document summarization method**  
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E., DEMİRKO PARAN F.  
2017 International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Türkiye, 05 Ekim 2017
- XIX. **Ideal Steganographic Scenario: Calculation of Capacitiesof Carrier Photos and Using Opa Method of FrequencyBasedSteganography**  
Takaoglu F., SÖNMEZ F., KAYNAR O.  
4th International Management Information Systems Conference "Industry 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.135
- XX. **Genetic Algorithm Based Sentence Extraction forAutomatic Text Summarization**  
KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., DEMİRKO PARAN F.  
4th International Management Information Systems Conference "Industry 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 Ekim 2017, ss.127
- XXI. **Çizge tabanlı doküman öztleme yöntemlerinin karşılaştırılması (Comparison of graph based document summarization method)**  
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E., DEMİRKO PARAN F.

IEEE Conferences 2017 International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Antalya, Turkey,  
5 - 08 Ekim 2017, ss.598-603

- XXII. **RFM Tabanlı Farklı Kümeleme Yöntemleriyle Müşteri Segmentasyonu**  
KAYNAR O., DEVECİ M. A., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E.  
International Conference on "Scientific Cooperation for the Future in Economics and Administrative Sciences,  
Selanik, Yunanistan, 6 - 08 Eylül 2017, ss.21
- XXIII. **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
- XXIV. **Farklı Benzerlik Yöntemleriyle Çizge Tabanlı Otomatik Doküman Öztleme (Graph Based Automatic  
Document Summarization with Different Similarity Methods)**  
KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., DEMİRKOPARAN F.  
IEEE Conferences 25.SINYAL ISLEME ve ILETISIM UYGULAMALARI KURULTAYI, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs  
2017
- XXV. **Oto kodlayıcı tabanlı derin öğrenme makinaları ile saldırısı tespiti (Intrusion detection with  
autoencoder based deeplearning machine)**  
KAYNAR O., YÜKSEK A. G., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E.  
IEEE Conferences 25. SINYAL ISLEME ve ILETISIM UYGULAMALARI KURULTAYI, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs  
2017
- XXVI. **Tekli Oturum Açma Protokollerinin incelenmesi Ve Kurumsal Uygulama Modeli**  
ARSLAN H., KARKI H. D., YÜKSEK A. G., KAYNAR O.  
25. IEEE SINYAL ISLEME ve ILETISIM UYGULAMALARI KURULTAYI, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XXVII. **Feature Selection for Protein Dihedral Angle Prediction**  
AYDIN Z., KAYNAR O., GÖRMEZ Y.  
9th International Conference on Computational Intelligence and Communication Networks (CICN), Girne, Kıbrıs  
(Kktc), 16 - 17 Eylül 2017, ss.48-52
- XXVIII. **Examining of Single Sign on Protocols and A Model of Business Application**  
ARSLAN H., KARKI H. D., YÜKSEK A. G., KAYNAR O.  
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XXIX. **Graph Based Automatic Document Summarization with Different Similarity Methods**  
KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y.  
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XXX. **Feature Selection Methods in Sentiment Analysis**  
KAYNAR O., ARSLAN H., GÖRMEZ Y., DEMİRKOPARAN F.  
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül  
2017
- XXXI. **Fabric Defect Detection with LBP-GLMC**  
KAYNAR O., İŞIK Y. E., GÖRMEZ Y., DEMİRKOPARAN F.  
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül  
2017
- XXXII. **Intrusion detection with autoencoder based deep learning machine**  
KAYNAR O., YÜKSEK A. G., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E.  
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XXXIII. **COMPARISON OF THE EFFECTS DIMENSIONALITY METHODS IN THE TRAINING OF NEURO-FUZZY  
(ANFIS) CLASSIFICATIONS**  
Yuksek A. G., Arslan H., Kaynar O.  
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül  
2017
- XXXIV. **Türkiye'deki Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarının Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi ile  
Değerlendirilmesi**

- AKEL V., KAYNAR O., AKSOY B.  
XVII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.1065-1080
- XXXV. **Türkiyedeki gayri menkul yatırım ortaklılarının 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
- XXXVI. **Forecasting of Turkey's Electricity Consumption with Support Vector Regression and Chaotic Particle Swarm Algorithm**  
KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F., ÖZEKİCİOĞLU H.  
2nd INTERNATIONAL ANNUAL MEETING Sosyoekonomi Society, Amsterdam, Hollanda, 28 - 29 Ekim 2016, ss.158-162
- XXXVII. **Forecasting of Turkey's Electricity Consumption with Support Vector Machine and Chaotic Particle Swarm Algorithm**  
KAYNAR O., DEMİRKOPARAN F., ÖZEKİCİOĞLU H.  
2nd International Annual Meeting of Sosyoekonomi Society, 28 - 29 Ekim 2016
- XXXVIII. **Özel Yetenek Sınan 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., Çiftçi G.  
3. ULUSLARARASI YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.71-80
- XXXIX. **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
- XL. **Değişik Kümeleme Algoritmalarıyla Eğitilmiş Radyal Tabanlı Yapay Sinir Ağlarıyla Saldırı Tespiti**  
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E., DEMİRKOPARAN F.  
International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium, 17 - 18 Eylül 2016
- XLI. **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 Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.87-96
- XLII. **OTO KODLAYICI TABANLI DERİN ÖĞRENME MAKİNALARI İLE SPAM TESPİTİ**  
KAYNAR O., GÖRMEZ Y., İŞIK Y. E.  
3. rd International Management Information System Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.44-54
- XLIII. **Özel Yetenek Sınav Kontrol Sisteminin Tek Kartlı Bilgisayar Sistemleri Üzerinde Çevik Yazılım Geliştirme Yöntemleri Kullanılarak Geliştirilmesi**  
YÜKSEK A. G., KAYNAR O., ARSLAN H., ÇİFTÇİ G.  
3 rd International Management Information Systems Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2016, cilt.1, ss.71-80
- XLIV. **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
- XLV. **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
- XLVI. **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, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2016, ss.2
- XLVII. **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
- XLVIII. **Bulanık Zaman serileri ve gecikme seçimi için Aralıkların Belirlenmesinde Yeni Bir Hibrit Yöntem**  
KAYNAR O., DEMİRKO PARAN F., ŞENER S.  
2.Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, cilt.1, ss.471-481
- XLIX. **Som Based Clustering to determine to length of intervals for fuzzy time series**  
DEMİRKO PARAN F., KAYNAR O., ŞENER S.  
International work -conferance on time series, Granada, Nikaragua, 1 - 03 Temmuz 2015, ss.543-563
- L. **Soft Computing Approach in Modeling Energy Consumption**  
Chiroma H., Abdulkareem S., Sari E. N., Abdullah Z., Muaz S. A., KAYNAR O., Shah H., Herawan T.  
14th International Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA), Guimaraes, Portekiz, 30 Haziran - 03 Temmuz 2014, cilt.8584, ss.770-782
- LI. **The effect of economic policies applied in Turkey to the sale of automobiles: multiple regression and neural network analysis**  
KİTAPCI O., ÖZEKİCİOĞLU H., KAYNAR O., TAŞTAN S.  
2nd International Conference on Strategic Innovative Marketing (IC-SIM), Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 17 Eylül 2013, cilt.148, ss.653-661
- LII. **DÖVİZ KURU TAHMİNİNDE YAPAY SINİR AĞLARI ANFIS VE REGRESYON UYGULAMALARI TÜRKİYE ÖRNEĞİ**  
KOÇ S., KAYNAR O., DEMİRKO PARAN F.  
XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.73
- LIII. **DOĞRUSAL VE DOĞRUSAL OLMIYAN MODELLERLE DİŞTİCARETİN BELİRLENMESİ TÜRKİYE DIŞ TİCARETİ İÇİN ÖRNEK BİR ÇALIŞMA**  
DEMİRKO PARAN F., KAYNAR O.  
XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.70
- LIV. **Yapay Sinir Ağları İle Doğalgaz Tüketim Tahmini**  
KAYNAR O., TAŞTAN S., DEMİRKO PARAN F.  
10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009
- LV. **Reconfigurable, Tri-band RF MEMS PIFA Antenna**  
Unlu M., Damgaci Y., Mopidevi H. S., Kaynar O., Cetiner B. A.  
IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APSURSI)/USNC/URSI National Radio Science Meeting, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 08 Temmuz 2011, ss.1563-1565
- LVI. **Forecasting Turkey Foreign Trade With Wavelet Neural Network Model**  
KAYNAR O.  
IWW2010,The Fifth International Symposiumon Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- LVII. **Wind Speed And Energy Potential Analyses**  
TOKGÖZLÜ A., KAYNAR O., ALTUNÇ M., ZONTUL M.  
IWW2010,The Fifth International Symposiumon Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- LVIII. **Forecasting Industrial Production Index with Soft Computing Techniques**  
KAYNAR O., DEMİRKO PARAN F.  
IWW2010,The Fifth International Symposiumon Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- LIX. **Forecasting Inflation Rate With Different Neural Network Models And Wavelet Transform**  
KAYNAR O.

IWW2010, The Fifth International Symposiumon Wavelets Applications to World Problems, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010

- LX. **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

- LXI. **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

- LXII. **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

- LXIII. **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

- LXIV. **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

## Desteklenen Projeler

İşik Y. E., Görmez Y., Demirkoparan F., Kaynar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OTOMATİK DOKÜMAN ÖZETLEME, 2017 - 2018

## Metrikler

Yayın: 116  
Atıf (WoS): 542  
Atıf (Scopus): 690  
H-İndeks (WoS): 8  
H-İndeks (Scopus): 10

## Ödüller

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

## Akademi Dışı Deneyim

Şentürk Telecom, Arge Mühendisi