

Öğr. Gör. Ömer Özgür BOZKURT

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozgurb@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/ozgurb>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2005

University Of Louisiana At Lafayette, Graduate School, Computer Science, Türkiye 1996 - 1997

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, Türkiye 1990 - 1994

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Karmaşıklık Kuramı , Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Kuramsal Bilgisayar Bilimleri, Biçimsel Diller , Mühendislik ve Teknoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Artificial neural network and SARIMA based models for power load forecasting in Turkish electricity market**
BOZKURT Ö. Ö., BİRİCİK G., TAYŞI Z. C.
PLOS ONE, cilt.12, sa.4, 2017 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SOA Layers and Layers Safety Definitions**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
IEEE International Conference on Computing, Communication and Automation, 29 - 30 Nisan 2016, cilt.1, ss.92
- II. **SOA Layers and Layers Safety Definitions**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
IEEE International Conference on Computing, Communication and Automation (ICCCA), Noida, Hindistan, 29 - 30 Nisan 2016, ss.813-816
- III. **Basit Nesne Erişim Protokolü Güvenliğinde Doğru Kimlik Doğrulama Yönetiminin Seçilmesi**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
3. Uluslararası Adli Bilişim ve Güvenlik Sempozyumu, 11 Mayıs 2015 - 12 Ocak 2016, cilt.1, sa.1, ss.163-167
- IV. **Türkiye Elektrik Piyasası için Fiyat Tahmin Sistemlerinin Değerlendirilmesi**
TAYŞI Z. C., BİRİCİK G., BOZKURT Ö. Ö.
IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Malatya, Türkiye, 16 Mayıs 2015, ss.526-529
- V. **Rekabetçi Elektrik Piyasası için Kısa Dönemli Fiyat Tahmininde Kullanılan Özelliklerin Analizi**
BİRİCİK G., BOZKURT Ö. Ö., TAYŞI Z. C.
IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Malatya, Türkiye, 16 Mayıs 2015, ss.506-509
- VI. **Türkiye Elektrik Piyasası için Yük Tahmin Sistemi**
BOZKURT Ö. Ö., TAYŞI Z. C., BİRİCİK G.

- IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Malatya, Türkiye, 16 Mayıs 2015, ss.475-478
- VII. **Servis Odaklı Mimari Güvenliğinde Güvenlik Tiplerinin Karşılaştırılması**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
XVII. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI, Eskişehir, Türkiye, 04 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.1-7
- VIII. **Analysis of Features Used in Short-Term Electricity Price Forecasting for Deregulated Markets**
BİRİCİK G., BOZKURT Ö. Ö., TAYŞI Z. C.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.600-603
- IX. **Evaluation of Price Forecast Systems for Turkish Electric Market**
TAYŞI Z. C., BİRİCİK G., BOZKURT Ö. Ö.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.620-623
- X. **Security Type Comparison In Service Oriented Architecture Security**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.1833-1839
- XI. **Power Load Forecast System for Turkish Electric Market**
BOZKURT Ö. Ö., TAYŞI Z. C., BİRİCİK G.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.569-572
- XII. **Wcf Ortamında Oluşan İstemci Ve/Veya Sunucu Hatalarının İstemci ve Sunucularda Bildirimi**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
TBD 31. ULUSAL BİLİŞİM KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 06 Kasım 2014, cilt.1, sa.1, ss.55-63
- XIII. **WCF Ortamında Oluşan İstemci Ve Sunucu Hatalarının İncelenmesi**
YEŞİLTEPE M., BOZKURT Ö. Ö.
TBD. 31. Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2014, cilt.1, ss.55-63
- XIV. **Audio-based gender and age identification**
BOZKURT Ö. Ö., TAYŞI Z. C.
Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), 2014 22nd, Trabzon, Türkiye, 23 Nisan 2014, ss.1-4
- XV. **Gizli Anlambilimsel Dinleme Yönteminin n-gram Kelimelerle Geliştirilerek, İleri Düzey Doküman Kümelemesinde Kullanımı**
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.
ELECO, 01 Aralık 2006
- XVI. **Advanced Information Extraction with n-gram Based LSI**
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.
World Academy of Science Engineering And Technology, 01 Aralık 2006
- XVII. **Advanced Document Clustering Using n-gram Words Enhanced Latent Semantic Indexing**
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.
Boğaziçi University, 01 Ekim 2006
- XVIII. **"Internet Communication Security using Elliptic Curve Cryptography"**
BOZKURT Ö. Ö.
Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA2005), 01 Haziran 2005
- XIX. **"Tasarsız Ağlarda Eliptik Eğri Şifreleme Kullanarak Anahtar Dağıtımı"**
BOZKURT Ö. Ö.
Ağ ve Bilgi Güvenliği Sempozyumu (ABG2005), 01 Haziran 2005
- XX. **Farklı Yazılım Teknolojilerinde Mobil Kod Güvenliğini Sağlama Yöntemleri**
BOZKURT Ö. Ö., BİRİCİK G.
1.Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 Ekim 2003, ss.267-275

Bilirkiři Raporları

I. 2014/736

BOZKURT Ö. Ö., TAYŖI Z. C., BAŖAK M. E.

İSTANBUL 15. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ, ss.7, İstanbul, 2017

II. Patente Tecavüzün Tespiti, Haksız Rekabetin Tespiti

ÖZÇİRA S., BOZKURT Ö. Ö., Güneş İ.

BAKIRKÖY 1.FIKRİ SİNÂİ HAKLAR HUKUK MAHKEMESİ, ss.5, İstanbul, 2016

Desteklenen Projeler

BOZKURT Ö. Ö., TÜBİTAK Projesi, ÇOKLU ORTAM KAMPANYA YÖNETİM SİSTEMİ, 2014 - 2015

BOZKURT Ö. Ö., TÜBİTAK Projesi, REKABETÇİ SERBEST ELEKTRİK PİYASASI İÇİN FİYAT TAHMİN VE İZLEME SİSTEMİ, 2014 - 2015

BOZKURT Ö. Ö., Diğer Uluslararası Fon Programları, Akıllı Tarım Uygulamaları için Telsiz Algılayıcı Ağlar ile Sürdürülebilir ve Çevreci Altyapı Oluşturulması, 2013 - 2015

Metrikler

Yayın: 23

Atf (WoS): 42

Atf (Scopus): 65

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2