

Prof. Dr. SALİH FADIL

Kişisel Bilgiler

E-posta: sfadil@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/sfadil>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7057-4972

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1831-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 1010

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi, Enerji Pr., Türkiye 1994 - 1996

Doktora, Washington State University, Electrical Engineering And Computer Science, Amerika Birleşik Devletleri 1988 - 1992

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi, Enerji Pr., Türkiye 1977 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, A new Optimal Power Dispatch Technique Using Spot Price of Electricity for Multi-Area Interconnected Systems, Washington State University, Electrical Engineering And Computer Science, 1992

Yüksek Lisans, Optimal Kontrol Problemlerinin Gradient Metodu Kullanılarak Bilgisayar Yardımıyla Çözümü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi, Enerji Pr., 1986

Araştırma Alanları

Enerji İletimi ve Dağıtım

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2003 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 1997 - 2003

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 1993 - 1997

Yrd. Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1992 - 1993

Öğretim Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1984 - 1992

Akademik İdari Deneyim

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1992
- Devam Ediyor
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2004
- 2010

Verdiği Dersler

Principles of Energy Conversion, Lisans, 2020 - 2021
Power System Analysis II, Lisans, 2020 - 2021
Optimal Enerji Sistem İşletimi I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Fundamentals Of Lighting And Electrical Installation, Lisans, 2020 - 2021
Introduction To Microcomputers, Lisans, 2019 - 2020
Enerji Sistem Güvenirlik Modellemesi I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Enerji Sistem Güvenirlik Modellemesi II, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Optimal Enerji Sistem İşletimi II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Power System Analysis I, Lisans, 2018 - 2019
Probability, Lisans, 2015 - 2016
Microcontrollers, Lisans, 2013 - 2014
Electromagnetics II, Lisans, 2011 - 2012
Electromagnetics I, Lisans, 2010 - 2011
Digital Systems II, Lisans, 1996 - 1997
Digital Systems I, Lisans, 1996 - 1997
Numerical Methods, Lisans, 1994 - 1995

Yönetilen Tezler

FADIL S., Uygun değerler temelli genelleştirilmiş subgradient algoritmasının kısa dönem hidrotermal koordinasyon problemine uygulanması, Doktora, B.URAZEL(Öğrenci), 2017
FADIL S., Uygun değerler temelli genelleştirilmiş subgradient algoritmasının bazı elektrik enerji sistemi optimal işletim problemlerine uygulanması, Yüksek Lisans, B.URAZEL(Öğrenci), 2011
FADIL S., Pompayla doldurulmalı hidrolik birim içeren elektrik enerji sisteminde çevresel ekonomik güç dağıtımının genetik algoritma ile çözümü, Yüksek Lisans, C.DEMİR(Öğrenci), 2010
FADIL S., Mikrodenetleyici kullanarak yumurta üretme çiftliğinin ısı, aydınlatma ve su kontrolünün gerçekleştirilmesi, Yüksek Lisans, F.KAVAK(Öğrenci), 2006
FADIL S., 8086 mikroişlemci eğitim deney seti, Yüksek Lisans, E.KÖSE(Öğrenci), 2005
FADIL S., Sözde spot elektrik fiyat algoritmasının ham enerji kaynağı kısıtlı kısa dönem hidrotermal koordinasyon problemine uygulanması, Yüksek Lisans, M.BABADAĞI(Öğrenci), 2003
FADIL S., Genetik algoritmanın bazı güç dağıtım problemlerine uygulanması, Yüksek Lisans, U.ERGÜN(Öğrenci), 1999
FADIL S., Puseydo spot elektrik fiyat algoritmasının optimal enerji sistem işletimi problemlerine uygulanması, Doktora, C.YAŞAR(Öğrenci), 1999
FADIL S., Bilgisayar kontrollü baskı devre delgi cihazına ait ek donanım yapımı ve uygun bir yazılım geliştirme, Yüksek Lisans, M.ARSLAN(Öğrenci), 1998
FADIL S., Bilgisayar kontrollü cam kesme tezgahı, Yüksek Lisans, M.ÜNLÜ(Öğrenci), 1997
FADIL S., Newton-Rapson metodu ile yük akış analizi, Yüksek Lisans, M.SÜZME(Öğrenci), 1997

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Solution to security constrained environmental/economic pumped-storage hydraulic unit scheduling problem by modified subgradient algorithm based on feasible values and pseudo water price**
FADIL S., URAZEL B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, cilt.60, ss.399-413, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **A security constrained environmental/economic power dispatch technique using F-MSG algorithm for a power system area including limited energy supply thermal units**
FADIL S., URAZEL B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, cilt.56, ss.185-197, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Solution to Security-constrained Non-convex Pumped-Storage Hydraulic Unit Scheduling Problem by Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values and Pseudo Water Price**
FADIL S., URAZEL B.
ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS, cilt.41, sa.2, ss.111-135, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **A solution to security constrained non-convex economic dispatch problem by modified subgradient algorithm based on feasible values**
FADIL S., YAZICI A., URAZEL B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, cilt.43, sa.1, ss.849-858, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **A Security-constrained Economic Power Dispatch Technique Using Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values and Pseudo Scaling Factor for a Power System Area Including Limited Energy Supply Thermal Units**
FADIL S., YAZICI A., URAZEL B.
ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS, cilt.39, sa.16, ss.1748-1768, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **A spot price of electricity algorithm applied to lossy short-term hydrothermal scheduling problem with limited energy supply thermal units**
YAŞAR C., FADIL S., Babadagi M.
EUROPEAN TRANSACTIONS ON ELECTRICAL POWER, cilt.18, sa.3, ss.296-312, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **An active power dispatch technique using pseudo spot price of electricity for a power system area including limited energy supply thermal units**
Fadil S., Yasar C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, cilt.24, sa.2, ss.87-95, 2002 (SCI-Expanded)
- VIII. **A pseudo spot price algorithm applied to short-term hydrothermal scheduling problem**
Fadil S., Yasar C.
ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS, cilt.29, sa.11, ss.977-995, 2001 (SCI-Expanded)
- IX. **A Pseudo Spot Price Algorithm Applied to the Pumped-Storage Hydraulic Unit Scheduling Problem**
Fadil S., Yaşar C.
Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, cilt.8, sa.2, ss.93-109, 2000 (SCI-Expanded)
- X. **An active and reactive power dispatch technique for a power system area using spot price of electricity**
Fadil S., Sarioglu G.
ELECTRIC MACHINES AND POWER SYSTEMS, cilt.26, sa.4, ss.399-413, 1998 (SCI-Expanded)
- XI. **An Optimal Power Dispatch Technique Using Spot Price of Electricity for Multi-Area Interconnected Systems**
Fadil S.
Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, cilt.4, sa.3, ss.55-78, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Application of Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values to Security Constrained Non Convex Economic Dispatch Problems with Prohibited Zones and Ramp Rates**

- FADIL S., URAZEL B., TAMYÜREK B.
IJEEE, cilt.4, sa.1, ss.1-8, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **Su Depolama Tanklarında Su Seviye Kontrolünün Kablosuz Olarak Yapılması**
FADIL S., Albayrak S., Tepe G.
3e Electrotech, sa.252, ss.156-161, 2015 (Hakemli Dergi)
- III. **Kısa Dönem Hidrotermal Koordinasyon Probleminin Uygun Değerler Temelli Genelleştirilmiş Subgradyent Yöntemiyle Çözümü**
FADIL S.
3e Electrotech, ss.78-90, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yasak İşletim Bölgesi Birimler İçeren Elektrik Enerji Sisteminde Çevresel Ekonomik Güç Dağıtım Probleminin Uygun Değerler Temelli Genişletilmiş Subgradyent Yöntemiyle Çözümü**
FADIL S., URAZEL B.
3e Electrotech, sa.237, ss.206-218, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Pompayla Doldurmalı Hidrolik Birim İçeren Elektrik Enerji Sisteminde Optimal Güç Dağıtım Probleminin Uygun Değerler Temelli Genelleştirilmiş Subgradyent Yöntemiyle Çözümü**
FADIL S., URAZEL B.
3e Electrotech, cilt.226, ss.174-186, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Solution to Security Constrained Environmental Pumped Storage Hydraulic Unit Scheduling Problem by Genetic Algorithm**
FADIL S., URAZEL B., Demir C.
ISRN Power Engineering, cilt.2013, ss.1-12, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Güvenlik Kısıtlı Aktif ve Reaktif Güç Dağıtım Probleminin Uygulanabilir Değerler Üzerinde Çalışan Genişletilmiş Subgradyent Yöntemiyle Çözümü**
FADIL S., URAZEL B.
3e Electrotech, sa.214, ss.110-120, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Bilgisayar Kontrollü Çizici**
Fadıl S., Demirkaya O., Geren O. S.
Osmangazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.1-20, 2002 (Hakemli Dergi)
- IX. **Tek Bölge Enterkonnekte Sistemlerde Optimal Aktif ve Reaktif Güç Dağıtım Probleminin Genetik Algoritma ile Çözümü**
FADIL S.
3e Electrotech, cilt.46, ss.62-68, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Mikroişlemciler Esaslar Elemanlar ve Sistemler**
FADIL S.
ETAM A. Ş Matbaa Tesisleri, Eskişehir, Eskişehir, 1994

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Application of Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values to Security Constrained Non convex Economic Dispatch Problems with Prohibited Zones and Ramp Rates**
FADIL S., URAZEL B., TAMYÜREK B.
ASR 2015 2nd International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ICEE, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2015
- II. **Solution to Short Term Hydrothermal Scheduling Problem by Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values**
FADIL S., URAZEL B.

9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.505-509

- III. **RF Tabanlı Durum Kontrol Özelliğine Sahip LCD Gösterge**
FADIL S., Kutlu A. O., Sapmaz Ç.
ELECO'2014 , Elektrik-Elektronik, Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014, ss.676-680
- IV. **Two Axis Solar Tracker Design and Implementation**
FADIL S., Capar A. C., Çağlar K.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013, ss.554-557
- V. **Application of Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values to Security Constrained Economic Dispatch Problem with Prohibited Operation Zones**
FADIL S., URAZEL B.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013, ss.549-553
- VI. **A Security Constrained Environmental Economic Power Dispatch Technique Using F MSG Algorithm for a Power System Area Including Limited Energy Supply Thermal Units**
FADIL S., YAZICI A., URAZEL B.
ELECO 2011 7th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2011, cilt.1, ss.33-37
- VII. **Solution to Security Constrained Pumped Storage Hydraulic Unit Scheduling Problem by Using Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values**
FADIL S., URAZEL B., Gök E.
ELECO 2011 7th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2011, cilt.1, ss.96-100
- VIII. **Solution to Security Constrained Lossy Economic Power Dispatch Problem for a Power System Area Including Limited Energy Supply Thermal Units Using Modified Subgradient Algorithm Based on Feasible Values**
FADIL S., YAZICI A., URAZEL B.
ELECO 2011 7th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2011, cilt.1, ss.33-37
- IX. **Güvenlik Kısıtlı Aktif ve Reaktif Güç Dağıtım Probleminin Uygulanabilir Değerler Üzerinde Çalışan Genişletilmiş Subgradyent Yöntemiyle Çözümü**
FADIL S., URAZEL B.
ELECO'2010, Bursa, Türkiye, 2 - 05 Aralık 2010, ss.98-102
- X. **Solution to Lossy Short Term Hydrothermal Coordination Problem with Limited Energy Supply Thermal Units by Using First Order Gradient Method**
YAŞAR C., FADIL S.
ELECO 2009, 6th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2009, ss.129-133
- XI. **Uzaktan RF Kontrollü LCD Gösterge**
YAŞAR C., FADIL S.
12. Elektrik Elektronik Bilgisayar Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2007, cilt.1, ss.351-357
- XII. **Solution to Environmental Economic Dispatch Problem by Using First Order Gradient Method**
YAŞAR C., FADIL S.
5th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO'2007, Bursa, Türkiye, 5 - 09 Aralık 2007, cilt.1, ss.91-95
- XIII. **Mikrodenetleyici Kullanarak Yumurta Üretme Çiftliğinin Isı Aydınlatma ve Su Kontrolünün Gerçekleştirilmesi**
FADIL S., İyilik F. K.

ELECO'2006 Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 6 - 10 Aralık 2006, ss.245249

- XIV. **8086 8088 16 Bit Mikroşlemcili Genel Amaçlı Eğitim Seti Tasarımı ve Gerçeklenmesi**
FADIL S., KÖSE E.
GAP V. Mühendislik Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2006, cilt.1, ss.660-667
- XV. **Sözde Yakıt Fiyatını Kullanan Bir Aktif Güç Dağıtım Tekniğinin Ham Enerji Kaynağı Kısıtlı Termik Birim İçeren Sisteme Uygulanması**
FADIL S., YAŞAR C.
ELECO'2004 Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 8 - 12 Aralık 2004, ss.26-30
- XVI. **Sözde Spot Elektrik Fiyatını Kullanan Kısa Dönem Hidrotermal Koordinasyon Problemi İçin Delphi Dilinde Yazılmış Görsel Bir Program**
YAŞAR C., FADIL S., TAŞ M. A.
ELECO'2002 Elektrik-Elektronik Mühendisliği Sempozyumu ve Fuarı, Bursa, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2002, ss.70-74
- XVII. **Hidrolik Üretim Birimlerinin Kısa Dönem Harcadıkları Suyun Optimal Değerlerinin Sözde Spot Elektrik Fiyat Algoritması Kullanılarak Bulunması**
YAŞAR C., FADIL S., TAŞ M. A.
YEKSEM'2003, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2003, ss.97-108
- XVIII. **Görsel Bir Program Yük Akışı Analizi Ve Aktif Güç Optimizasyonu**
YAŞAR C., FADIL S., TAŞ M. A.
Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği, 10. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.20-23
- XIX. **Mikroşlemciler İçin Genelleştirilmiş Assembly Derleyici**
FADIL S., Selçuk İ.
Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği, 10. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.523-526
- XX. **Bir Mp3 Çalıcı Tasarımı Ve Gerçekleştirilmesi**
FADIL S., Ün K.
Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği, 10. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.488-491
- XXI. **Solution to Lossy Short Term Hydrothermal Coordination Problem with Limited Energy Supply Thermal Units by Using Genetic Algorithm**
FADIL S., ERGÜN U.
ELECO'99 International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 1 - 05 Aralık 1999, ss.234-238
- XXII. **The 8085 Training Kit With Disassembler Capability**
FADIL S., Polat C.
ELECO'99 International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 1 - 05 Aralık 1999, ss.294-298
- XXIII. **Pompayla Doldurmalı Birim İçeren Elektrik Enerji Sistemlerinde Optimal Aktif Güç Dağıtım Probleminin Genetik Algoritma ile Çözümü**
FADIL S., ERGÜN U., YAŞAR C.
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği 8. Ulusal Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 6 - 12 Eylül 1999, ss.391-394
- XXIV. **Bilgisayar Kontrollü Baskılı Devre Delgi Cihazı**
FADIL S., Arslan M., Ünlü M.
V. Bursa Bilgisayar Heberleşme Sempozyumu ve Fuarı, Bursa, Türkiye, 18 - 22 Kasım 1998, ss.26-29
- XXV. **Visual Basic ve Assembly Dillerini Kullanarak Entegre Test Kartına ait Program Yazılımı**
FADIL S., Manav U., Tekin B.
V. Bursa Bilgisayar Heberleşme Sempozyumu ve Fuarı, Bursa, Türkiye, 18 - 22 Kasım 1998, ss.128-130
- XXVI. **Tek Bölge Enterkonnekte Sistemlerde Kısa Dönem Hidrotermal Koordinasyon Problemini Çözmek İçin Önerilen Puseydo Su Fiyatı ve Spot Elektrik Fiyatını Kullanan Bir Aktif Güç Dağıtım Tekniği**
FADIL S., YAŞAR C., Kızılkaya Z.
TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği 7. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye,

31 Ağustos - 06 Eylül 1997, ss.536-539

XXVII. Kopma Arızası Koruma Rölesi

FADIL S., Süzme .

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği 7. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 06 Eylül 1997, ss.540-543

XXVIII. 8085 Mikroşlemcili Eğitim Seti

FADIL S., Gürlek H. G., KANDEMİR C. M., Özkır T.

Süleyman Demirel Üniversitesi, IX. Mühendislik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 1996, ss.215-219

XXIX. İç Aydınlatma Aygıtlarının Otomatik Kontrolü

FADIL S., Kandemir .

Süleyman Demirel Üniversitesi, IX. Mühendislik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 1996, ss.189-194

XXX. 8085 Mikroşlemci Eğitim Setine Ait Bilgisayar Kullanım ve Sistem Programları Yazılımı

FADIL S., SEKE E., ERGÜN U., Kızılkaya .

Bursa 4. Bilgisayar-Haberleşme Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 11 - 15 Aralık 1995, ss.199-202

XXXI. 8085 Mikroşlemcili Eğitim Seti İçin Entegre Test ve Deney Kartı Tasarımı ve Gerçeklenmesi

FADIL S., Uğur M., Aslan A.

Bursa 4. Bilgisayar-Haberleşme Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 11 - 15 Aralık 1995, ss.20-23

XXXII. Bir Otomobil İçin Tasarlanmış Z 80 Mikroşlemcili Sesli Uyarma Sistemi ve Kontrolörü

FADIL S., Türk Ş. M., Tunç M.

2. Uluslararası Mekatronik Tasarım ve Modelleme Çalışma Toplantısı, ODTÜ, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Kasım 1995

XXXIII. İç Aydınlatma Aygıtlarının Mikroşlemci Yardımıyla Kontrolü

FADIL S., Aslantaş O.

2.Uluslararası Mekatronik Tasarım ve Modelleme Çalışma Toplantısı, ODTÜ, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Kasım 1995, ss.315-325

XXXIV. Bir Bölge Enterkonnekte Sistemlerde Spot Elektrik Fiyatını Kullanan Bir Optimal Dağıtım Tekniği

FADIL S., Sarioğlu G. R.

Elektrik Mühendisliği 6. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 11 - 17 Eylül 1995, ss.49-52

XXXV. Sayısal Saat Kontrollü Konuşan Bloknot

FADIL S., Ünal Ş.

Elektrik Mühendisliği 6. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 11 - 17 Eylül 1995, ss.1089-1092

XXXVI. C Dilinde Yazılmış Intell 8085 Simulatör

FADIL S., Kurt M.

Elektrik Mühendisliği 6. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 11 - 17 Eylül 1995, ss.1105-1108

Metrikler

Yayın: 57

Atf (WoS): 63

Atf (Scopus): 82

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Gas Turbine Power Plant Training on Site , Department of Training

Şirket, European Gas Turbine Sa, Belfort, France , Department of training

Eskişehir Sanayi Odası

Eskişehir Sanayi Odası