

## Öğr.Gör. ÜZEYİR AKCA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 349 4351](tel:+902623494351) Dahili: 136

E-posta: [uzeyir@kocaeli.edu.tr](mailto:uzeyir@kocaeli.edu.tr)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/uzeyir>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1989  
Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

### Yabancı Diller

İngilizce, A1 Başlangıç

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2003 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1988 - 2003

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Adaptive Relaying in Electric Power System Protection**  
KOCAMAN B., AKCA Ü.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.9, sa.1, ss.43-46, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **On the Attitudes of Construction Technology Students towards Information and Communication Technology**  
KOPARAN B., AKCA Ü., KÖŞ AYDIN F., AYDIN S.  
The Online Learning of Distance Education and e-learning, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Students' Image of Science and Scientists: Kocaeli Vocational School Sample**  
AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Online Assessment for Mathematics Lecture**  
KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., AKCA Ü., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Analogies of Algebraic Concepts: Examples from High School and University Mathematics**  
AYDIN S., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., KUDU M., TÜRKERİ K.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **On the Effective Teaching in Vocational School**  
SOYDAŞ H., AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Types of behavior in businesses and resistance to individual change**  
ŞENELDİR O., KUDU M., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Emotional and Social Intelligence Against Inertia**  
SOYDAŞ H., GENEL Y., AKCA Ü., KUDU M., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Analysing of the Lecturer Practice at The Vocational School Mathematics**  
AYDIN S., OF M., KILIÇASLAN İ., AKCA Ü., KAHRAMAN K., MUTLU C.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Linear controller design for a large dc gain converter**  
Asadi F., ABUT N., AKCA Ü.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED AND APPLIED SCIENCES, cilt.4, sa.7, ss.136-140, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Designing a PI controller for Cuk converter using converter dynamics toolbox for MATLAB**  
Asadi F., ABUT N., AKCA Ü.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED AND APPLIED SCIENCES, cilt.4, sa.6, ss.175-180, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Development of a power electronics converter dynamics toolbox for MATLAB**  
Asadi F., ABUT N., AKCA Ü.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED AND APPLIED SCIENCES, cilt.4, sa.6, ss.56-62, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **On The Electric Power Distribution Systems**  
AKCA Ü., KOCAMAN B.  
International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.470-472
- II. **Renewable Energy Technologies**  
KOCAMAN B., AKCA Ü.  
International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.539-540
- III. **On The Energy And Economy Relation**  
KOCAMAN B., AKCA Ü.  
International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.473-475
- IV. **Communications Systems**  
AKCA Ü., KOCAMAN B.  
International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.180-182
- V. **On The Energy And Environment**  
AKCA Ü., KOCAMAN B.  
International Science and Technology Conference, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.476-477
- VI. **Adaptive Relaying in Power Systems**  
KOCAMAN B., AKCA Ü.  
International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.51-52
- VII. **On the Attitudes of Construction Technology Students towards Information and Communication Technology**  
KOPARAN B., AKCA Ü., KÖŞ AYDIN F., AYDIN S.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY ISSUES IN EDUCATION, 6 - 08 Kasım 2017
- VIII. **ÖĞRETMEN ÖĞRENCİ İLETİŞİM SORUNLARI: MESLEK YÜKSEK OKULU ÖRNEĞİ**

KUDU M., AKCA Ü., GENEL Y., ŞENELDİR O., KÖŞ AYDIN F., TÜRKERİ K.  
International Educational Technology Conference, 6 - 08 Kasım 2017

**IX. ONLINE ASSESSMENT FO ATHEATICS LECTE**

KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., AKCA Ü., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017

**X. ANALOGIES OF ALGEBRAIC CONCEPTS EXAMPLES FROM HIGH SCHOOL AND UNIVERSITY MATHEMATICS**

AYDIN S., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., KUDU M., TÜRKERİ K.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017

**XI. STUDENT IMAGE OF SCIENCE AND SCIENTETS KOCAELI VOCATIONAL SCHOOL SAMPLE**

AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017

**XII. EMOTIONAL AND SOCIAL INTELLIGENCE AGAINST INERTIA**

ŞENELDİR O., SOYDAŞ H., GENEL Y., AKCA Ü., KUDU M., AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 16 - 19 Ağustos 2017

**XIII. ON THE EFFECTIVE TEACHING IN VOCATIONAL SCHOOL**

SOYDAŞ H., AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 16 - 18 Ağustos 2017

**XIV. PREFABRİKE YAPILAR: TEK KATLI MAFSALLI BİRLEŞİMLERİNYARI MAFSAL HALE GETİRİLMESİ**

COŞKUN E., KOPARAN B., GENEL Y., AKCA Ü., KAHRAMAN K., TOLA Y.  
International Science and Technology Conference, 16 - 18 Ağustos 2017

**XV. ÇELİK YAPILARDA AZALMIŞ VE AZALTI MAMIŞ KESİTLERDEGERİLME VE DEFORMASYONLARIN İNCELENMESİ**

COŞKUN E., KOPARAN B., TOLA Y., KAHRAMAN K., AKCA Ü.  
International Science and Technology Conference, 17 - 19 Temmuz 2017

**XVI. TYPES OF BEHAVIOR IN BUSINESSES AND RESISTANCE TO INDIVIDUAL CHANGE**

ŞENELDİR O., KUDU M., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., AYDIN S.  
International Educational Technology Conference, 16 - 18 Ağustos 2017