

# **Dr.Öğr.Üyesi SELÇUK ATİŞ**

## **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** satis@marmara.edu.tr  
**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/satis>

## **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-2912-9487  
Yoksis Araştırmacı ID: 172308

## **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (Dr), Türkiye 2004 - 2007  
Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (Yl) (Tezli), Türkiye 1994 - 1997  
Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektrik Eğitimi Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

## **Yaptığı Tezler**

Doktora, Uzman sistem destekli gözetimli denetim ve veri toplama sistemi ile dış aydınlatmanın kontrolü, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (Dr), 2007  
Yüksek Lisans, Kontrol sistemlerinin durum uzayında incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (Yl) (Tezli), 1997

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, 2009 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, 1998 - 2009  
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, 1994 - 1998

## **Akademik İdari Deneyim**

Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, 2012 - 2015

## **Yönetilen Tezler**

ATİŞ S., Asenkron motorlarda kırık rotor çubuğuun belirlenmesinde mikrodenetleyici tabanlı sistemin tasarımını ve gerçekleştirmesi, Doktora, Y.GÜVEN(Öğrenci), 2018  
ATİŞ S., Mikrodenetleyici tabanlı ultrasonik nemlendirici tasarım ve uygulaması, Yüksek Lisans, T.BAHÇECİ(Öğrenci), 2013  
ATİŞ S., Endüstriyel otomasyon sistemlerinde saha veri yolu teknolojisi, Yüksek Lisans, S.KAYA(Öğrenci), 2010  
ATİŞ S., Saha veri yolu ile üç eksenli hareketin kontrolü, Yüksek Lisans, Y.GÜVEN(Öğrenci), 2010

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **A Study on Electrical Properties of Nanofiber Composites: Effects of PCL/AgNO<sub>3</sub>/ZnO Concentration Percentages**  
Kurt U., Atış S., Polat Z., Tektas M., Terzi Ü. K.  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, cilt.46, sa.3, ss.1045-1054, 2022  
(SCI-Expanded)
- II. **Implementation of an embedded system for real-time detection of rotor bar failures in induction motors**  
GÜVEN Y., ATİŞ S.  
ISA TRANSACTIONS, cilt.81, ss.210-221, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Development of an outdoor lighting control system using expert system**  
ATİŞ S., EKREN N.  
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.130, ss.773-786, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **ASSESSMENT OF THE TURKEY'S ELECTRIC POWER POLICIES IN TERMS OF SUSTAINABILITY**  
ATİŞ S., Onat N., GÜNEY K. R. İ.  
THERMAL SCIENCE, cilt.18, sa.3, ss.695-707, 2014 (SCI-Expanded)

## **Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Özel Elektrik Tesisatı: Yüzme Havuzları ve diğer Havuzlar**  
ATİŞ S.  
3e electrotech, sa.279, ss.22-28, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Scada Sistemi**  
ATİŞ S., EKREN N.  
Elektrik, sa.36, ss.50-58, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **New Hybrid Method Proposal for Wind Speed Prediction a Case Study of Lüleburgaz**  
TERZİ Ü. K., ONAT N., ATİŞ S.  
Environmental Research, Engineering and Management, cilt.55, ss.23-28, 2011 (Scopus)
- IV. **Determination of illuminance level using ANN model**  
TOPUZ V., ATİŞ S., KOCABEY S., TEKTAŞ M.  
Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), v 4692 LNAI, n PART 1, Knowledge-Based Intelligent Information and Engineering Systems: KES 2007 - WIRN 2007, cilt.4692, ss.773-780, 2007 (Scopus)
- V. **Durum Uzay Yaklaşımı İle Fırçasız Doğru Akım Motorlarının İncelenmesi**  
TEMİZ İ., ATİŞ S.  
", Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, ss.115-128, 2000 (Hakemli Dergi)
- VI. **Durum Uzay Yaklaşımı ile Fırçasız Doğru Akım Motorlarının İncelenmesi**  
TEMİZ İ., ATİŞ S.  
Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, sa.16, ss.237-252, 2000 (Hakemli Dergi)
- VII. **İki Fazlı A.C. Akım Servomotorun Durum Uzayında İncelenmesi-II**  
ATİŞ S.  
Otomasyon, sa.65, ss.130-132, 1997 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İki Fazlı A.C. Akım Servomotorun Durum Uzayında İncelenmesi-I**  
ATİŞ S.  
Otomasyon, sa.64, ss.118-120, 1997 (Hakemli Dergi)
- IX. **PLC Eğitimi ve PLC Eğitiminde Benzetim Programları**  
ATİŞ S.  
Otomasyon, sa.61, 1997 (Hakemli Dergi)

- I. Comparative Investigation of Effects of Inrush Currents on Switching Components of Energy Efficient Lighting Elements  
ATİŞ S., TERZİ Ü. K., ONAT M.  
6th European Conference on Renewable Energy Systems, 25 - 27 Haziran 2018
- II. Araçlarda Fieldbus Teknolojisi  
ATİŞ S.  
1. Uluslararası Akıllı Ulaşım Sistemleri Konferans, 19 - 21 Nisan 2018
- III. Eğitim Kurumlarında Aydınlatma Sistemi  
ATİŞ S.  
The First International Congress of Educational Research, Çanakkale, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2009, ss.150
- IV. Baskı Teknolojisinde Akıllı Malzeme  
ATİŞ S.  
II. International Printing Technologies Symposium, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2007, ss.153-158
- V. Determination of illuminance level using ANN model  
TOPUZ V., ATİŞ S., Kocabey S., Tektas M.  
11th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Informational and Engineering Systems/17th Italian Workshop on Neural Networks, Vietri sul Mare, İtalya, 12 - 14 Eylül 2007, cilt.4692, ss.773-775
- VI. Fluoresan Aydınlatma Sistemlerinde Kullanılan Balastların Tekno-Ekonominik Yonden İncelenmesi  
EKREN N., KOCABEY S., ATİŞ S.  
6.Uluslararası Aydınlatma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2006, ss.93-100
- VII. Uçak Bakım ve Onarımında Aydınlatmanın Yeri ve Önemi  
EKREN N., ATİŞ S., KOCABEY S.  
5.Uluslararası Aydınlatma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Ekim 2004, ss.225-232
- VIII. Lighting Issues in Aircraft Repair and Maintenance Workplaces  
EKREN N., ATİŞ S., KOCABEY S., AKBAS A., TOPUZ V.  
Air Transport Research Society World Conference, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2004, ss.1-15
- IX. Enerji Tüketiminde Fieldbus Teknolojisi ile Enerjinin Kontrolü  
ATİŞ S., BASMACI G.  
7.Uluslararası Yanma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Temmuz 2002, ss.346-351
- X. Trafik Sinyalizasyon Sisteminin Simülasyonu ve Eğitimde Kullanımı  
TEKTAŞ M., ATİŞ S., KOCABEY S.  
2. International Transportation Symposium, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1998, ss.421-425
- XI. Yangın Alarm Sistemlerinin Yeni Bir Yaklaşımla İncelenmesi  
KOCABEY S., ATİŞ S.  
Fifth Combustion Symposium, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 1997
- XII. Elektromekanik Sistemlerde Hız ve Konum Kontrolünde Kullanılan D.A. Motorlarının Kontrol Edilebilirlik ve Gözlenebilirlik Açısından İncelenmesi  
ATİŞ S.  
TOK'97 Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Şubat 1997, ss.95-102

## Metrikler

Yayın: 25  
Atif (WoS): 25  
Atif (Scopus): 26  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 2