

## Öğr. Gör. MEHMET KESKİN KILIÇ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: kkilic@kocaeli.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8079-6007

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-4212-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 155165

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1996

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 1995 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

ELEKTRİK DEVRELERİNİN BİLGİSAYAR DESTEKİ TASARIMI II, KOCAELİ MYO ELEKTRİK 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Devrelerinin Bilgisayar Destekli Tasarımı II, Kocaeli MYO Elektrik 2 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Enerjisi Üretimi, İletimi ve Dağıtımı, Kocaeli MYO Elektrik 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Sistemleri, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Sistemlerinde Enerji Yönetimi, Kocaeli MYO Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Kumanda Devreleri, Kocaeli MYO İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Tesisat Planları, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Bilgisayar Uygulamaları ;Kocaeli MYO İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Devrelerinin Bilgisayar Destekli Tasarımı I Kocaeli (II.Ö) Elektrik1, Ön Lisans, 2022 - 2023

Fabrika İmalat Teknikleri, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Kocaeli MYO Elektrik 1, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Enerjisi Üretimi, İletimi ve Dağıtımı, Kocaeli (II.Ö) Elektrik2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Devrelerinin Bilgisayar Destekli Tasarımı I, Kocaeli MYO Elektrik 1, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Devrelerinin Bilgisayar Destekli Tasarımı II, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Kocaeli MYO İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Tesisat Planları, Kocaeli MYO Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Şebeke Tesisleri, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 1, Ön Lisans, 2023 - 2024

Proje, Kocaeli MYO (II.Ö) elektrik 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Fabrika İmalat Teknikleri, Kocaeli MYO Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Şebeke Tesisleri, Kocaeli MYO, Elektrik 1, Ön Lisans, 2023 - 2024

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Kocaeli MYO (II.Ö) Elektrik 1, Ön Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Sistemlerinde Enerji Yönetimi, Kocaeli MYO (II.Ö.), Ön Lisans, 2022 - 2023

İklimlendirme-Soğutma Elektrikliği, Kocaeli MYO İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023

Elektrik Sistemleri, Kocaeli MYO Elektrik 2, Ön Lisans, 2022 - 2023

ELEKTRİK TESİSAT PLANLARI, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, KOCAELİ MYO İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK SİSTEMLERİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK 2 (İ.Ö.), Ön Lisans, 2017 - 2018  
FABRİKA İMALAT TEKNİKLERİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK (İ.Ö.) 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK SİSTEMLERİNDE ENERJİ YÖNETİMİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, KOCAELİ MYO ELEKTRİK (İÖ) 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK SİSTEMLERİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK (İ.Ö.) 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK TESİSAT PLANLARI, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK (İ.Ö.) 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
PROJE, KOCAELİ MYO ELEKTRİK 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK SİSTEMLERİNDE ENERJİ YÖNETİMİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK (İ.Ö.) 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK ŞEBEKE TESİSLERİ, KOCAELİ MYO ELEKTRİK 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, KOCAELİ MYO ELEKTRİK (İÖ) 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, KOCAELİ MYO ELEKTRİK 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ELEKTRİK ŞEBEKE TESİSLERİ, KOCAELİ MYO ELEKTRİK (İÖ) 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
FABRİKA İMALAT TEKNİKLERİ, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, ELEKTRİK 2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
BİLGİSAYAR UYGULAMALARI, KOCAELİ ÜNİV. KOCAELİ MYO, İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ 1, Ön Lisans, 2017 - 2018

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **TURKEY'S RENEWABLE ENERGY OUTLOOK AND A GENERAL ASSESSMENT OF RECENT DEVELOPMENTS**  
Çanka Kılıç F., Kılıç M. K., Eyidoğan M., Kaya D.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, cilt.9, sa.1, ss.1-10, 2019 (ESCI)
- II. **A GENERAL EVALUATION OF TURKEY'S ENERGY DIPLOMACY AND THE LATEST CLIMATE CHANGE STUDIES**  
ÇANKA KILIÇ F., KILIÇ M. K., EYİDOĞAN M., KAYA D.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, cilt.9, ss.23-32, 2019 (ESCI)
- III. **AN EXAMINATION OF MEASURING AND CONTROL SYSTEMS IN AN INDUSTRIAL BIOGAS PLANT IN TURKEY**  
Kılıç M. K., Abut N., Çanka Kılıç F., Eyidoğan M., Kaya D.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, cilt.9, sa.1, ss.11-16, 2019 (ESCI)
- IV. **DISTRIBUTED ENERGY RESOURCES, THEIR GENERATION SYSTEMS, AND TURKEY**  
KILIÇ M. K., ÇANKA KILIÇ F., KAYA D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, cilt.8, sa.1, ss.33-44, 2018 (ESCI)
- V. **Capacity Increase and Energy Efficiency Improvement Studies In A Biogas Power Generation Plant**  
Kılıç M. K., Abut N., Çanka Kılıç F., Çoban V., Kaya D.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, cilt.8, sa.1, ss.45-56, 2018 (ESCI)
- VI. **Jeotermal Enerji ve Türkiye**  
ÇANKA KILIÇ F., KILIÇ M. K.  
Mühendis ve Makina, cilt.54, sa.639, ss.45-56, 2013 (Hakemli Dergi)

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

- I. **AN OVERVIEW OF BIOMASS ENERGY, ITS POTENTIAL, TECHNOLOGIES AND CURRENT SITUATION IN TURKEY**  
ÇANKA KILIÇ F., KILIÇ M. K.  
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (Bahar) 2019 Bildiriler Kitabı Cilt I (Fen Bilimleri), Kocaeli,

Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.597-603

- II. **A General Evaluation of Turkey's Energy Diplomacy and The Latest Climate Change Studies**  
ÇANKA KILIÇ F., KILIÇ M. K., EYİDOĞAN M., KAYA D.  
International Conference of Ecosystems (ICE2018), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Haziran 2018, ss.55-63
- III. **Turkey's Renewable Energy Outlook and A General Assessment of Recent Developments**  
ÇANKA KILIÇ F., KILIÇ M. K., EYİDOĞAN M., KAYA D.  
International Conference of Ecosystems (ICE2018), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Haziran 2018, ss.46-54
- IV. **An Examination of Measuring and Control Systems in An Industrial Biogas Plant in Turkey**  
KILIÇ M. K., ABUT N., ÇANKA KILIÇ F., EYİDOĞAN M., KAYA D.  
International Conference of Ecosystems (ICE2018), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Haziran 2018, ss.64-69
- V. **Developing a software for analyzing and designing chargepump based boost converters**  
ASADI F., ABUT N., KILIÇ M. K.  
1st International Conference on Energy Systems Engineering November 2-4, 2017 KBU—Karabuk, Turkey, 2 - 04 Kasım 2017, ss.26-30
- VI. **Distributed Energy Resources, their Generation Systems, and Turkey**  
KILIÇ M. K., ÇANKA KILIÇ F., KAYA D.  
7th International Conference of Ecosystems (ICE2017), Tirana, Albania, June 03, 2017, Tirane, Arnavutluk, 2 - 05 Haziran 2017, ss.265-275
- VII. **Capacity Increase and Energy Efficiency Improvement Studies in a Biogas Power Generation Plant**  
KILIÇ M. K., ABUT N., ÇANKA KILIÇ F., ÇOBAN V., KAYA D.  
7th International Conference of Ecosystems (ICE2017) Tirana, Albania, June 02,05, 2017, 7th International Conference of Ecosystems (ICE2017) Tirana, Albania, Tirane, Arnavutluk, 2 - 05 Haziran 2017, ss.289-301

## **Metrikler**

Yayın: 13

Atf (WoS): 2

H-İndeks (WoS): 1