

## Öğr.Gör.Dr. MURAT KORKMAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 504 0469](tel:+903125040469) Dahili: 127

Fax Telefonu: [+90 312 501 9994](tel:+903125019994)

E-posta: [mkorkmaz@hacettepe.edu.tr](mailto:mkorkmaz@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/mkorkmaz>

Posta Adresi: Başkent Organize Sanayi Bölgesi 42.cadde No.20 06909 Malıköy Sincan/ANKARA

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri , Maine Eğitimi, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fköltesi, Makine Eğitimi / Tesisat Öğretmenliği, Türkiye 1998 - 2002

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Düzelsel güneş kolektörlerinde farklı profillerdeki emici plakaların deneysel incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 2006

### Araştırma Alanları

Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği , Üretim, Alternatif Yakıtlar ve Enerji Kaynakları , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2006 - 2017

### Akademik İdari Deneyim

MÜDÜR YARDIMCISI, Hacettepe Üniversitesi, Başkent Osb Teknik Bilimler Myo, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

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

1. **Modeling of heating and cooling performance of counter flow type vortex tube by using artificial neural network**

KOCABAŞ F., KORKMAZ M., Sorgucu U., Donmez S.

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Nükleer Tehlikeler ve Afet Yönetimi: Türkiye’de Durum Değerlendirmesi**  
Doğruluk M., Doğan A., Kalkan N., Korkmaz M.  
Afet ve Risk Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.137-153, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Hacettepe Üniversitesi’nde Uzaktan Eğitim Yöntemi İle Okutulan Türk Dili Derslerinin Başarı Oranlarının Ön lisans ve Lisans Programlarında Karşılaştırılması**  
KORKMAZ M., KALKAN N., DOĞAN A., DOĞRULUK M., AYDIN C. C.  
MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ, cilt.7, sa.2, ss.207-215, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ORTAK ZORUNLU DERSLERİN ÖN LİSANS VE LİSANS ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
KORKMAZ M., DOĞAN A., AYDIN C. C. , DOĞRULUK M.  
Mesleki Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.750-758, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Coğrafi Bilgi Sistemlerinin (CBS) Farklı Mühendislik Alanlarında Kullanımı**  
KORKMAZ M., DOĞRULUK M., DOĞAN A., KALKAN N.  
CURRENT ACADEMIC STUDIESIN ENGINEERING SCIENCES-2018, Prof. Dr. Serdar SALMAN- Doç. Dr. Duygu KAVAKDr. Ali KILIÇER, Editör, Ivpe Cetinje, Montenegro, ss.1559-1579, 2018
- II. **NÜKLEER SANTRALLERİN YER SEÇİMİNDE DEPREM ETKİSİNİN ÖNEMİ**  
Doğan A., Korkmaz M., Doğruluk M., Kalkan N.  
Academic Works in The Fields of Science, Culture and Art - 2018 Autumn, Prof.Dr. Ali Musa Bozdoğan,Prof.Dr. Latif Gürkan Kaya,Prof.Dr. Hasan Arapgirlioğlu,Assoc.Prof.Dr. Atilla Atık, Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.25-33, 2018

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

- I. **Nükleer ve Radyolojik Tehlikelerin Afet Yönetimi Çerçevesinde Değerlendirilmesi**  
Doğan A., Kalkan N., Korkmaz M., Doğruluk M.  
2. Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, ss.288-289
- II. **HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ’NDE BOLOGNA SÜRECİ KAPSAMINDAKİ ORTAK ZORUNLU DERSLERİN BAŞARI ORANLARININ FARKLI BÖLÜMLERDEKİ MESLEK YÜKSEKOKULU VE LİSANS ÖĞRENCİLERİ SEVİYESİNDE KARŞILAŞTIRILMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AYDIN C. C. , KORKMAZ M., DOĞAN A., DOĞRULUK M.  
ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMUINTERNATIONAL VOCATIONAL SCIENCE SYMPOSIUM, 18 - 20 Ekim 2017, cilt.1, ss.197-198
- III. **HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ POLATLI TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULUNDA BOLOGNA SÜRECİ KAPSAMINDA BULUNAN ORTAK ZORUNLU DERSLERİN FARKLI PROGRAMLARDAKİ BAŞARI ORANLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
KORKMAZ M., DOĞAN A., DOĞRULUK M., KALKAN N.  
III.Ulusal Meslek Yüksekokulları Sosyal ve Teknik Bilimler Kongresi, Aydın, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2016

## **Desteklenen Projeler**

KORKMAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Toprak Kaynaklı Isı Pompası Sistemleri İle Konutların

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):17

h-indeksi (WOS):1