

## Doç. Dr. HALİL ÖZKURT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ozkhalil@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ozkhalil>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9828-3250

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-2051-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 131221

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2000 - 2007

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 1992 - 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, LHC hızlandırıcısındaki CMS deneyinin HF kalorimetresinin test verilerini kullanarak HF'nin temel özelliklerinin araştırılması, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2007

Yüksek Lisans, Cms deneyindeki en ileri kalorimetrede kullanılan liflerin radyasyon dayanıklılığı araştırmaları, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2000

### Araştırma Alanları

Fizik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Karaisalı Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Karaisalı Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 1999 - 2018

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

- The assessment of tomato fruit quality parameters under different sound waves**  
Altuntas O., ÖZKURT H.  
Journal of Food Science and Technology, cilt.56, sa.4, ss.2186-2194, 2019 (SCI-Expanded)
- Quality Parameter Levels of Strawberry Fruit in Response to Different Sound Waves at 1000 Hz with Different dB Values (95, 100, 105 dB)**  
ÖZKURT H., Altuntas O.  
AGRONOMY-BASEL, cilt.8, sa.7, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Effects of Different Ultrasonic and Under Ultrasonic Limits Sound Frequencies on the Larvae of Culex pipiens (L.) (Diptera: Culicidae)**  
ÖZKURT H., KAVUR H.  
Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.9, ss.2026-2034, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Üç farklı yüksek ses frekansına maruz kalmış Culex pipiens (L.) (Diptera: Culicidae) larvalarında değişen mortal etkiler**  
ÖZKURT H., KAVUR H.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.44, sa.3, ss.970-976, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Variable mortal effects in larvae of culex pipiens (L.) (Diptera: Culicidae) exposed to three different high sound frequencies**  
Özkurt H., Kavur H.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.44, ss.970-976, 2019 (ESCI)
- IV. **Ses Dalgalarının 1000 Hz ve Farklı Ses Şiddetlerinde Lavanta ve Biberiye Bitkileri Üzerindeki Etkileri**  
ÖZKURT H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi/ Journal of the Institute of Natural & Applied Sciences, cilt.23, sa.2, ss.157-167, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Ses Stresinin Bazı İç Mekan Süs Bitkilerinin Potasyum, Magnezyum ve Kalsiyum Alımı Üzerine Etkileri**  
ÖZKURT H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi/ Journal of the Institute of Natural & Applied Sciences, cilt.22, sa.1, ss.1-8, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effect of Sound Waves at Different Frequencies upon the Plant Element Nutritional Uptake of Snake Plant (Sansevieria Trifasciata) Plants**  
ÖZKURT H.  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, sa.48, ss.1-5, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Effects of Sound Waves upon Plant Nutrient Elements Uptake of Sword Fern (Nephrolepis Exaltata) Plants**  
ÖZKURT H.  
Journal of Basic and Applied Scientific Research, cilt.6, sa.3, ss.1-6, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of Sound Waves at Different Frequency Thresholds on Housefly Mortality**  
Kavur H., Söğüt F., Özkurt H.  
3rd International Paris Congress on Medical & Health Sciences, Paris, Fransa, 1 - 03 Temmuz 2024
- II. **Statistical Analyses of Ultrasonic Sound Effect on Musca domestica (Diptera: Muscidae) Adults**  
ÖZKURT H., KAVUR H., EVYAPAN G., ALPTEKİN D.  
CUKUROVA 9th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 01 Ekim 2022, cilt.1
- III. **Pediculosis Education, Detection of Head Lice Prevalence and Ultrasonic Sound Frequencies Effects on Pediculus humanus capitis in Three Schools in Karaisalı, Adana**  
KAVUR H., ALPTEKİN D., ÖZKURT H., EVYAPAN G., BÜYÜKKATRAN F.  
EJONS 13th International Congress on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, Nevşehir, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2021, cilt.13, ss.233-248
- IV. **The effect of sound waves on some of medicinal and aromatic plants at different sound intensities and dB Values(95dB, 100dB, 105dB) at 1000 hz**  
ÖZKURT H., ALTUNTAŞ Ö.  
SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 25 - 27 Ekim 2017
- V. **THE EFFECT OF SOUND WAVES ON SOME FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF TOMATO**  
ÖZKURT H., ALTUNTAŞ Ö.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 Ekim 2017

## **Metrikler**

Yayın: 17

Atf (WoS): 1

H-İndeks (WoS): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Avrupa Nükleer Araştırma Merkezi