

## Arş.Gör. MERVE TEMİZYÜREK ARSLAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 7488

E-posta: [mtemizyurek@erciyes.edu.tr](mailto:mtemizyurek@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/mtemizyurek/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi 15 Temmuz Yerleşkesi Mühendislik Fakültesi T-Blok Çevre Mühendisliği Bölümü  
Talas/KAYSERİ

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Ana Bilim Dalı, Türkiye 2016 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Ana Bilim Dalı, Türkiye 2013 - 2015  
Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Nehir Suyu Sıcaklık Değişimlerinin Meteorolojik Faktörlerle İlişkilerinin Analizi ve Modellenmesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2015

### Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Çevresel Etki Değerlendirmesi, Çevresel Modelleme, Ekoloji ve Kirlenme,  
Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

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

- Modelling the effects of meteorological parameters on water temperature using artificial neural networks**

Temizyürek M., Dadaser-Celik F.

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.77, ss.1724-1733, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- I. **Investigating the Carbon Footprint due to Tractor and Fertilizer Use during Organic and Conventional Vegetable Production in Palas, Kayseri**  
Temizyürek Arslan M., Karaçetin Bell E.  
ICENS, Praha, Çek Cumhuriyeti, 12 - 16 Haziran 2019, ss.57
- II. **Determining the trends of meteorological factors and olive production between 1991 and 2015 for Central Çanakkale, Turkey**  
TEMİZYÜREK M., Karacetin E.  
3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, ss.399
- III. **Investigating the relationship between meteorological parameters and olive production in Canakkale, Turkey**  
Temizyürek M., Karaçetin E.  
ICOEST, Budapest, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.194
- IV. **Modeling the Relationships between Water Temperatures and Meteorological Parameters at Kızılırmak River using Artificial Neural Networks**  
Temizyürek Arslan M., Dadaşer Çelik F.  
ICOCEE, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.184

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

ICOCEE 2018, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018  
ICOEST 2017, Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2017  
ICOCEE 2015, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2015

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):7  
h-indeksi (WOS):1