

## Arş.Gör. MÜCELLA İLKENTAPAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 7359

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

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/mucella/cv>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8600-0105

Yoksis Araştırmacı ID: 118943

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Anabilim Dalı, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Anabilim Dalı, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Açık Kanallarda Geniş Başlıklı Savaklar Üzerindeki Akımın Deneysel ve Sayısal Modellenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2015

### Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, İnşaat Mühendisliği, Hidrolik, Hidrolik Yapılar, Açık Kanal Hidroliği, Hidromekanik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

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

#### I. GENİŞ BAŞLIKLIL SAVAK ETRAFINDAKİ AKIMIN İNCELENMESİ

İLKENTAPAR M., ÖNER A. A.

Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.615-626, 2017 (Hakemli Dergi)

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

- I. **Numerical Modelling of Flow over a Broad-Crested Weir**  
İLKENTAPAR M., ÖNER A. A. , Kocaman S.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.10-11
- II. **Numerical Modeling of Flow over a Rectangular Broad-Crested Weir**  
İLKENTAPAR M., Akşit S., ÖNER A. A.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2017, ss.746
- III. **Experimental and Numerical Modeling of Sluice Gate Flow**  
Akşit S., İLKENTAPAR M., ÖNER A. A.  
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.347
- IV. **Açık Kanal Savak Akımlarında Debinin Farklı Yöntemler ile Belirlenmesi**  
ARDIÇLIOĞLU M., İLKENTAPAR M.  
4. Su Yapıları Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2015, ss.50
- V. **Investigation of Flow Properties Over the Broad Crested Weir by Experimental and HEC-RAS Package**  
ARDIÇLIOĞLU M., İLKENTAPAR M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL AND ENGINEERING SCIENCES, Sarayova, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, ss.15
- VI. **Taşkınlarda Akım Özelliklerinin Derinliğe Bağlı Belirlenmesi**  
Genç O., ARDIÇLIOĞLU M., Ağırlioğlu N., VAPUR M.  
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.1-10
- VII. **Kinetic Energy and Momentum Correction Factors in a Stream**  
ARDIÇLIOĞLU M., VAPUR M., Genç O.  
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Tiran, Arnavutluk, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.1-6
- VIII. **Velocity Distribution in Natural Streams**  
ARDIÇLIOĞLU M., Genç O., Özdin S., VAPUR M.  
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Tiran, Arnavutluk, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.1-8

## **Desteklenen Projeler**

ÖNER A. A. , İLKENTAPAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Başlığın Boru Hattı Etrafındaki Akıma Etkisinin İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor  
ARDIÇLIOĞLU M., VAPUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açık Kanallarda Geniş Başlıklı Savaklar Üzerindeki Akımın Deneysel ve Sayısal Modellenmesi, 2015 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 9

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Katılımcı, Arnavutluk, 2013

## **Ödüller**

İLKENTAPAR M., Erciyes Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölüm Birinciliği, Erciyes Üniversitesi, Haziran 2012