

Prof.Dr. AHMET ALPER ÖNER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32373

E-posta: alperoner@erciyes.edu.tr

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

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Melikgazi/KAYSERİ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9473-1864

ScopusID: 24829647700

Yoksis Araştırmacı ID: 31941

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği/Hidrolik, Türkiye 2002 - 2007

Yüksek Lisans, Niğde Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği/Hidrolik, Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1995 - 1999

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2013 - 2017

Doç.Dr., Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - 2013

Yrd.Doç.Dr., Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2007 - 2009

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği, 2002 - 2007

Araştırma Görevlisi, Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1999 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Koordinatörü, Erciyes Üniversitesi, 2016 - 2019

Aksaray Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - 2012

Verdiği Dersler

Akarsularda katı madde taşınımı, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

açık kanal akımları, Lisans, 2014 - 2015

akışkanlar mekaniği, Lisans, 2014 - 2015

İnşaat Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2014 - 2015
Hidrolik, Lisans, 2012 - 2013
Su yapıları II, Lisans, 2012 - 2013
Atık Su Arıtma Yap. ve Kanalizasyon, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Öner A. A. , İKİZ TABLİYELİ KÖPRÜ KESİTLERİNE RÜZGÂR ETKİSİNİN DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ, Doktora, S.AKŞİT(Öğrenci), 2021
Öner A. A. , FARKLI AÇILARLA YERLEŞTİRİLEN BAŞLIĞIN BORU HATTI ETRAFINDAKİ AKIMA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, V.GÜNDÜZ(Öğrenci), 2021
Öner A. A. , Geniş başlıklı savaklarda sayısal modellemeler ile elde edilen debi katsayısının incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.ÖZDİN(Öğrenci), 2021
Öner A. A. , Köprü ayaklarının su yüzü profiline etkisinin deneysel ve sayısal araştırılması, Yüksek Lisans, A.MESUT(Öğrenci), 2020
Öner A. A. , Havuzlu balık geçitlerinin deneysel ve nümerik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, S.AKŞİT(Öğrenci), 2018
Öner A. A. , Akarsu üzerindeki köprülerin neden olduğu kabarmanın deneysel ve HEC-RAS ile incelenmesi, Yüksek Lisans, A.M.WIHDAT(Öğrenci), 2017
Öner A. A. , Balık geçitlerinin hidrolik açıdan değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, O.SORGUCU(Öğrenci), 2016

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)
- II. **HAVUZLU BALIK GEÇİDİ HİDROLİĞİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ**
ÖNER A. A. , sorgucu o.
Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.168-176, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Numerical investigation of flow around a pipeline with a spoiler near a rigid bed**
ÖNER A. A.
ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, cilt.8, sa.6, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Experimental Validation of Volume of Fluid Method for a Sluice Gate Flow**
ÖNER A. A. , Kırkgöz M. S. , Aköz M. S. , Gümüş V.
ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, cilt.2012, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **The flow around a pipeline with a spoiler**
Oner A. A.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.224, ss.109-121, 2010 (Hakemli Dergi)
- VI. **Numerical modeling of interaction of a current with a circular cylinder near a rigid bed**
KIRKGÖZ M. S. , Oner A. A. , AKÖZ M. S.
ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE, cilt.40, sa.11, ss.1191-1199, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Düzenli Akıntı Durumunda Tabana Oturan ve Yarı Gömülü Bir Eliptik Silindir Etrafındaki Akımın Sayısal İncelenmesi**
ÖNER A. A.
Gazi Üniv. Müh. Mim. Fak. Der., cilt.24, ss.575-582, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Numerical modeling of flow over a chute spillway**
Kırkgöz M. S. , Aköz M. S. , ÖNER A. A.
JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, cilt.47, sa.6, ss.790-797, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **Interaction of a current with a circular cylinder near a rigid bed**

ÖNER A. A. , Kırkgöz M. S. , Aköz M. S.

OCEAN ENGINEERING, cilt.35, ss.1492-1504, 2008 (Hakemli Dergi)

X. **Experimental and theoretical analyses of two-dimensional flows upstream of broad-crested weirs**

KIRKGÖZ M. S. , AKÖZ M. S. , Oner A. A.

CANADIAN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.35, sa.9, ss.975-986, 2008 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Havuzlu Balık Geçidinin Deneysel İncelenmesi**

ÖNER A. A. , SORGUCU O.

Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, ss.55-61, 2016 (Hakemli Dergi)

II. **Havuzlu Balık Geçidi Hidroliğinin Deneysel İncelenmesi NÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi**

ÖNER A. A. , sorgucu o.

Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.168-176, 2016 (Hakemli Dergi)

III. **Başlığın Boru Hattı Etrafındaki Akıma Etkisi**

ÖNER A. A.

Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.1, ss.1-11, 2008 (Hakemli Dergi)

IV. **Düzenli Akımda Tabana Yakın Yatay Silindir Yüzeyinde ve Tabanda Kayma Gerilmesi Dağılımlarının Deneysel İncelenmesi**

Kırkgöz M. S. , ÖNER A. A.

Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.33, ss.93-105, 2007 (Hakemli Dergi)

V. **Tabana Yakın Bir Silindir Etrafındaki Akımın Farklı Türbülans Modelleri İle Sayısal Modellenmesi**

Aköz M. S. , ÖNER A. A. , Kırkgöz M. S.

Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.22, ss.107-117, 2007 (Hakemli Dergi)

VI. **Yatay Bir Dairesel Silindir Etrafındaki Akımda Hız Alanının Deneysel ve Teorik İncelenmesi**

ÖNER A. A. , Kırkgöz M. S.

Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.21, ss.85-98, 2006 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Analysis of Flow Under a Sluice Gate**

AKŞİT S., ÖNER A. A. , kocaman s.

ICELIS 2018, 26 - 29 Nisan 2018

II. **SPOILERED PIPELINE NEAR A RIGID BED**

ÖNER A. A.

ICFAS 2018, 18 - 22 Temmuz 2018

III. **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

IV. **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

V. **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

VI. **Karesel Kesitli Boru Hattı Etrafındaki Akımın Sayısal İncelenmesi**

ÖNER A. A.

ISTEC, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.722-732

- VII. **Kapak Kontrollü Geniş Başlıklı Savak Akımının Deneysel ve Sayısal Modellenmesi**
KIRKGÖZ M. S. , AKÖZ M. S. , GÜMÜŞ V., ÖNER A. A.
V. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2011
- VIII. **Rijit Bir Taban Yakınındaki Başlıklı Bir Boru Hattı Etrafındaki Akımın Deneysel ve Sayısal İncelenmesi**
ÖNER A. A. , KIRKGÖZ M. S. , AKÖZ M. S. , GÜMÜŞ V.
V. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2011
- IX. **Geniş Başlıklı Savak Akımının Deneysel ve Sayısal Yöntemle İncelenmesi**
ÖNER A. A. , KIRKGÖZ M. S. , AKÖZ M. S.
III. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 1 - 08 Eylül 2007
- X. **Açık Kanal Akımlarında Türbülans Faktörünün Sürtünme Katsayısına Etkisi**
BİLGİL A., ÖNER A. A.
IV. Gap Mühendislik Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Temmuz 2002

Desteklenen Projeler

- ÖNER A. A. , AKŞİT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İKİZ TABLİYELİ KÖPRÜ KESİTLERİNE RÜZGAR ETKİSİNİN DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ, 2021 - Devam Ediyor
- ÖNER A. A. , İLKENTAPAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Başlıgın Boru Hattı Etrafındaki Akıma Etkisinin İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor
- ÖNER A. A. , AKŞİT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAVUZLU BALIK GEÇİTLERİNİN DENEYSEL VE NÜMERİK OLARAK İNCELENMESİ, 2017 - 2018
- ÖNER A. A. , SORGUCU O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BALIK GEÇİTLERİNİN HİDROLİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016
- ÖNER A. A. , TÜBİTAK Projesi, Başlıklı Bir Boru Etrafındaki Akımın Deneysel ve Teorik Analizi, 2009 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

- Meteorological Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
- International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014
- Journal of Irrigation and Drainage Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014
- Hindawi Publishing Corporation, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
- Advances in Engineering Software, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014

Metrikler

- Yayın: 26
- Atf (WoS): 71
- Atf (Scopus): 68
- H-İndeks (WoS): 4
- H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- ISTEC, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2016