

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

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

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

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

Mesleki Deneyim

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

Bölüm Başkanı, 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. , Geniş Başlıklı Savaklar Üzerindeki Akımın Sayısal İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.KAAN(Öğrenci), Devam Ediyor

ÖNER A. A. , BALIK GEÇİTLERİNİN TASARIMININ HİDROLİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, O.SORGUCU(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Numerical investigation of flow around a pipeline with a spoiler near a rigid bed**
ÖNER A. A.
ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, cilt.8, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental Validation of Volume of Fluid Method for a Sluice Gate Flow**
ÖNER A. A. , Kırgöz M. S. , Aköz M. S. , Gümüş V.
ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, cilt.2012, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.1191-1199, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Numerical modeling of flow over a chute spillway**
Kırgöz M. S. , Aköz M. S. , ÖNER A. A.
JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, cilt.47, ss.790-797, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Interaction of a current with a circular cylinder near a rigid bed**
ÖNER A. A. , Kırgöz M. S. , Aköz M. S.
OCEAN ENGINEERING, cilt.35, ss.1492-1504, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.975-986, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **GENİŞ BAŞLIKLIL SAVAK ETRAFINDAKİ AKIMIN İNCELENMESİ**
İLKENTAPAR M., ÖNER A. A.
Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.615-626, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **HAVUZLU BALIK GEÇİDİ HİDROLİĞİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ**
ÖNER A. A. , sorgucu o.
Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.5, ss.168-176, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Başlığın Boru Hattı Etrafındaki Akıma Etkisi**
ÖNER A. A.
Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.1, ss.1-11, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Düzenli Akımda Tabana Yakın Yatay Silindir Yüzeyinde ve Tabanda Kayma Gerilmesi Dağılımlarının Deneysel İncelenmesi**
Kırgöz M. S. , ÖNER A. A.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.33, ss.93-105, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **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 Üniversite Dergisi)
- **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 Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **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
- **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
- **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, no.1, ss.347

Desteklenen Projeler

- 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

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

- ISTEC, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2016

Atıflar

- Toplam Atıf Sayısı (WOS):71
h-indeksi (WOS):4