

Dr.Öğr.Üyesi FEVZİYE AYÇA SARAÇOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 2282

E-posta: favarol@comu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Müh. Böl. / Hidrolik Abd., Türkiye 2004 - Devam Ediyor

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Müh.Böl./Hidrolik Abd., Türkiye 2008 - 2015

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Hidrolik, Yüzey Suları Mühendisliği, Hidroloji, Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Hidrolik Yapılar, Boru Hidroliği, Açık Kanal Hidroliği, Hidromekanik, Atıksu ve Yağmur Suyu Altyapı Tesisleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Müh. Böl., 2020 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Müh. Böl., 2015 - 2020

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Müh. Böl., 2006 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Spatial and Seasonal Variability of Long-Term Sea Surface Temperature Trends in Aegean and Levantine Basins**

SARAÇOĞLU F. A. , Aydoğan B., AYAT AYDOĞAN B., Saracoglu K. E.

PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The Effect of the Side Weir Crest Height to Scour in Clay Sand Mixed Sediments**

VAROL F. A. , AĞAÇCIOĞLU H.

ICCEA 2015: 17th International Conference on Civil Engineering and Architecture, 21 - 22 Mayıs 2015

II. **Gemi Pervane Jeti Etkisinde Kazık Destekli Yanaşma Yapılarında Oyulma**

YÜKSEL Y., ÇELİKOĞLU Y., SARAÇOĞLU F. A. , TAN R. İ.

8.Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014

III. **The Effect Of The Side Weir To Local Scour On Cohesive Bed Material**

VAROL F. A. , AĞAÇCIOĞLU H., BERİLGİN M. M.

ICESA2014 International Civil Engineering&Architecture Symposium for Acedemicians, 17 - 20 Mayıs 2014

IV. **Kohezyonlu Taban Malzemeli Bir Kanalda Yan Savak Etrafında Oluşan Yerel Oyulma Derinliğinin İncelenmesi**

SARAÇOĞLU F. A. , AĞAÇCIOĞLU H., BERİLGEN M. M.

İnşaat Mühendisliğinde 100.Yıl Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012

V. **Local scour around the side weir on cohesive bed material**

SARAÇOĞLU F. A. , Yılmaz D., AĞAÇCIOĞLU H., BERİLGEN M. M.

HYDRO 2011-Practical Solutions for Sustainable Future, International Conference and Exhibition, Prag, Çek Cumhuriyeti, 17 - 19 Ekim 2011

VI. **Kohezyonlu Tabanda Yan Savak Etrafında Oluşan Yerel Oyulma Derinliğinin Zamanla Değişimi**

SARAÇOĞLU F. A. , AĞAÇCIOĞLU H.

5.Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2011, cilt.2, ss.453-462

VII. **Hidrolik Sıçrama Özelliklerinin Etkiyen Su Jetiyle Değişimi**

SARAÇOĞLU F. A. , ÇEVİK E., YÜKSEL Y.

IV. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2009, cilt.1, ss.1-13

VIII. **The Effect of Water Jet on The Hydraulic Jump**

SARAÇOĞLU F. A. , ÇEVİK E., YÜKSEL Y.

13th International Water Technology Conference, 13 IWTC 2009, Hurghada, Mısır, 12 - 15 Mart 2009