

Dr. Öğr. Üyesi Tuba BOSTAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5131](tel:+902123835131)

Fax Telefonu: [+90 212 383 5133](tel:+902123835133)

E-posta: bostan@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/bostan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri , İnşaat/Hidrolik, Türkiye 1997 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Hidrolik, Hidrolik Yapılar, Boru Hidroliği, Mühendislik ve Teknoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Generating a Landslide Susceptibility Map Using Integrated Meta-Heuristic Optimization and Machine Learning Models**
BOSTAN T.
Sustainability (Switzerland), cilt.16, sa.21, 2024 (SCI-Expanded)
- Seismic Performance and Retrofit Evaluation of an Existing Pile-Wharf Structure**
ERDOĞAN H., DORAN B., SEÇKİN A., Akbas B., ÇELİKOĞLU Y., BOSTAN T.
Journal of Performance of Constructed Facilities, cilt.31, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- The influence of impinging jets on hydraulic jumps**
Yüksel Y., Günel M., Bostan T., Çevik E., Çelikoğlu Y.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Water Management, cilt.157, sa.2, ss.63-76, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- On the Diophantine Equation $\left(9d^2 + 1\right)^x + \left(16d^2 - 1\right)^y = (5d)^z$ Regarding Terai's Conjecture**
Alan M., T.
Journal of New Theory, sa.47, ss.72-84, 2024 (Hakemli Dergi)
- Damages to derince port by east marmara earthquake**
YÜKSEL Y., ÖZMEN İ. H., ÖZGÜVEN O., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y., BOSTAN T.
YTÜ dergisi, 2006 (Hakemli Dergi)
- Damages to Derince Port By Eastern Marmara Earthquake**

Kitaplar

I. Yersel Yük Kayıpları, Venturimetre

YÜKSEL Y., ÇEVİK E., AĞAÇCIOĞLU H., BİRPINAR M. E., ÇELİKOĞLU Y., COŞAR A., BOSTAN T., GÜNER H. A., AYDOĞAN B., AYAT B., et al.

Hidrolik Laboratuvar Deneyleri, Yüksel Y., Çevik E., Ağaçoğlu H., Birpınar M. E., Çelikoğlu Y., Coşar A., Bostan T., Güner H. A., Editör, Ytü Basım Yayın Merkezi, İstanbul, ss.6-15, 2013

II. 7th International Congress on Advances in Civil Engineering Book of Abstracts

Aydemir C., Bostan T., Coşar A., Kılıç H., Koçak A., Köksal H. O., Şahin İ., Yüzer N., Atabay Ş. (Editör)
Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul, 2006

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Silivri Kayalı Boğluca Deresi Taşkın Riskinin İncelenmesi

COŞAR A., EREN M. E., BOSTAN T.

VIII. Ulusal Hidroloji Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015

II. Determination of Oxygen Gain in Hydraulic Structures

SARI A., BOSTAN T., COŞAR A.

International Conference on Engineering and Natural Sciences(ICENS2015), 15 - 19 Mayıs 2015

III. Sınır Aşan Sularımız ve Meriç

DEMİR M., GAZİOĞLU Ş. A., BOSTAN T., COŞAR A.

8. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015

IV. Türkiye nin Uluslararası Su Politikası

DEMİR M., COŞAR A., BOSTAN T., GAZİOĞLU Ş. A.

8. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015

V. Türkiye'xxnin Su Politikası Sempozyumu

COŞAR A., BOSTAN T., GAZİOĞLU Ş. A.

8. Mühendislik ve Teknoloji, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015

VI. The effect of hydraulic jump on the aeration efficiency

Bostan T., Coşar A., Yetilmezsoy K., Topçu S., Ağaçoğlu H.

2. International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Tirane, Arnavutluk, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.938-947

VII. Kazıklı Yapılar Etrafındaki Akım Alanının Araştırılması

Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Şahin E., Bostan T.

7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2011, ss.179-188

VIII. Otellerde Kişi Başı Su Tüketim Değerlerinin Bölgesel Olarak Değerlendirilmesi

COŞAR A., BOSTAN T.

6. Ulusal Kentsel Altyapı Sempozyumu, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2011, ss.439-447

IX. YTÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü Eğitimde Kalite Yönetim Sistemine Geçiş Çalışmaları ve ISO 9001:2000 Belgelendirmesi

Çelikoğlu Y., Timur S., Berilgen S. A., Bostan T., Doran B., Gürsoy M., Yüzer N., Yüksel Y.

2. Ulusal Mühendislik Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 11 Mayıs 2006, ss.37-47

X. Plunging Kırılma ve F Tipi Sıçrama Analijisi

GÜNAL M., BOSTAN T., YÜKSEL Y.

4.Kıyı Muhendisliği Ulusal Sempozyumu, Türkiye, 1 Nisan - 05 Eylül 2002

XI. Damages Due To Eastern Marmara Earthquake EME At Port Structures

Yüksel Y., Çevik E., Çelikoğlu Y., Bostan T., Özmen H. İ., Özgüven O.

11th International Offshore and Polar Engineering Conference ISOPE 2001, Stavanger, Norveç, 17 - 22 Haziran 2001, ss.447-451

XII. Dalga Kırılması için Analogik bir Model

Bostan T., Çevik E., Çelikoğlu Y., Yüksel Y.

İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 1 - 03 Kasım 2000, ss.1875-1884

XIII. A Modelling of Energy Losses in Breaking Waves

GÜNAL M., YÜKSEL Y., NARAYANAN R., BOSTAN T., ÇEVİK E.

5th Int. Workshop on Coastal Engineering, 1 - 22 Ekim 2000

XIV. Doğu Marmara Depreminin Körfez Bölgesi Deniz Yapıları Üzerindeki Etkileri

Yüksel Y., Özmen H. İ., Çevik E., Özgüven O., Çelikoğlu Y., Bostan T., Gürer S., Gökoğlu F.

III Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2000, ss.67-91

XV. Two Phase Flow Structure in Breaking Waves

Yüksel Y., Bostan T., Çevik E., Çelikoğlu Y., Günal M.

9th Offshore and Polar Eng. Conf., ISOPE 99, Brest, Fransa, 30 Mayıs - 04 Haziran 1999, ss.231-235

XVI. Dalga Kırılması Sırasında Enerji Kaybının Modellenmesi

Yüksel Y., Günal M., Bostan T., Çevik E., Çelikoğlu Y.

Türkiye Kıyıları 98 Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1998, ss.873-883

XVII. Morphological Effects on Coastal Environment

YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y., BOSTAN T.

Int. Conference on Water Problems in the Mediterranean Countries, 17 - 21 Kasım 1997

XVIII. Dalga Akıntı Etkileşimi ve Tesirlerinin İncelenmesi

Yüksel Y., Bostan T., Çelikoğlu Y.

TUMTMK, IX. Ulusal Mekanik Kong, Nevşehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 1995, ss.837-846

XIX. Sığ Su Şartlarında Deniz Tabanına Yerleştirilen Boru Hattının Hidrodinamiği ile İlgili Bir Araştırma

Yüksel Y., Bostan T., Çelikoğlu Y.

TUMTMK,VIII. Ulusal Mekanik Kong, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1993, ss.677-679

Desteklenen Projeler

BOSTAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrolik sıçramaya etkitilen su jetinin havalandırma verimine etkisinin deneysel incelenmesi., 2007 - 2010

Metrikler

Yayın: 28

Atf (WoS): 11

Atf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3