

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

- I. **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)
- II. **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

- I. **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)
- II. **Damages to Derince Port By Eastern Marmara Earthquake**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y., ÖZMEN H. İ., ÖZGÜVEN O., BOSTAN T.
YTÜ Dergisi, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yersel Yük Kayıpları, Venturimetre**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., AĞAÇCIOĞLU H., Birpınar M. E., ÇELİKOĞLU Y., COŞAR A., BOSTAN T., Güner H. A., Aydoğan B.,

AYAT B., et al.

Hidrolik Laboratuar Deneyleri, Yüksel Y., Çevik E., Ağaçcıoğlu 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 Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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., Ağaçcıoğlu 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 Analojisi**
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 Analojik bir Model**
Bostan T., Çevik E., Çelikoğlu Y., Yüksel Y.
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 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., Günel 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., Günel 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: 26

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2