

Prof. Dr. Esin ÇEVİK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5161](tel:+902123835161)

E-posta: cevik@yildiz.edu.tr

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

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü Davutpaşa Caddesi
34220 Esenler İstanbul



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [y7bbh_8AAAAJ](https://orcid.org/0000-0003-3192-8349)

ORCID: [0000-0003-3192-8349](https://orcid.org/0000-0003-3192-8349)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAB-9311-2021](https://publons.com/author/12543)

ScopusID: [6603252522](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603252522)

Yoksis Araştırmacı ID: [12543](https://yoksis.org.tr/author/12543)

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İşletme İktisadi Enstitüsü, Deniz İşletmeciliği, Türkiye
1989 - 1990

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği/Kıyı
Ve Liman Mühendisliği, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye
1981 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Port Management 2000, International Hydraulic Institute (IHE), Delft, The Netherlands, 2000

Diğer, Summer Short Course Series on Computational Fluid Dynamics Techniques in Engineering, YTÜ, 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Dalga Etkisinde Denizaltı Boru Hatları ve Deniz Taban Etkileşiminin Modellenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi,
İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1997

Yüksek Lisans, Application of Computer Simulation in the Estimation of the Optimum Seaport Size, Orta Doğu Teknik
Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1989

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Hidrolik, Kıyı Kumlanması, Boru Hidroliği, Açık Kanal Hidroliği, Kıyı Alanları Yönetimi, Kıyı Yapılarının Tasarımı, Kıyı ve Liman Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2006

Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2000

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1995 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2005 - 2008

Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2003 - 2005

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Kıyı Mühendisliği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Kıyı Mühendisliğinde İstatistik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Lisans

Deniz Yapıları Tasarımı, Lisans, 2022 - 2023

Marine Structures Design, Lisans, 2022 - 2023

Fluid Mechanics, Lisans, 2020 - 2021

Hydraulics, Lisans, 2020 - 2021

Kıyı Hidroliğine Giriş, Lisans, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

Çevik E., Düşük kretli tek sıra küp korumalı taş dolgu dalgakıranların stabilite ve iletiminin araştırılması, Yüksek Lisans, D.İŞSEVER(Öğrenci), 2024

Çevik E., Konteyner terminali kapasite ölçüm kriterlerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.ESRA(Öğrenci), 2023

Çevik E., Taş dolgu dalgakıranların stabilitesi için hesaplama modülü geliştirilmesi, Yüksek Lisans, M.YUNUS(Öğrenci), 2023

Çevik E., Basamaklı Dalgakıranlarda Dalga Aşmasının Deneysel Araştırılması, Yüksek Lisans, Ş.Arukan(Öğrenci), 2019

ÇEVİK E., Basamaklı Dalgakıranların Hidrolik Performansı, Yüksek Lisans, C.Gültekin(Öğrenci), 2017

ÇEVİK E., Seismic Performance of Gravity Type Quay Walls, Doktora, Z.Tuğçe(Öğrenci), 2015

Çevik E., Deniz altı boru hatları altındaki yerel oyulmanın düzensiz dalga etkisinde modellenmesi, Doktora, B.KIZILÖZ(Öğrenci), 2013

ÇEVİK E., Konteyner Terminal Modellenmesi, Yüksek Lisans, H.Can(Öğrenci), 2012

ÇEVİK E., YÜKSEL Y., İstanbul Boğazı Akıntı Yapısının İstatistik ve Belirsizlik Yöntemleri ile Modellenmesi, Doktora, B.Aydoğan(Öğrenci), 2011

Çevik E., Perfore kıyı duvarlarının düzensiz dalga koşullarındaki performanslarının incelenmesi, Yüksek Lisans, U.YASİN(Öğrenci), 2010

Yüksel Y., ÇEVİK E., İstatistiksel bir dalga modeli kurulumu ve kıyı boyu katı madde taşınımının modellenmesi, Doktora, H.ANIL(Öğrenci), 2009

ÇEVİK E., Karaburun Deniz Durumunun Dalga Enerji Spektrumu Yöntemiyle İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Batu(Öğrenci), 2008

- ÇEVİK E., Deniz Tabanı Zemin İyileştirme Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.Arslan(Öğrenci), 2008
- ÇEVİK E., Bulanık Mantık Yönteminin Liman Planlamasına Uygulanması, Yüksek Lisans, M.Arslan(Öğrenci), 2007
- ÇEVİK E., Parametrik Rüzgar Dalgası Modellemesi ve Batı Karadeniz Uygulaması, Yüksek Lisans, C.Şahin(Öğrenci), 2007
- ÇEVİK E., Jet Akımının Hidrolik Sıçrama Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yüksek Lisans, A.Varol(Öğrenci), 2007
- ÇEVİK E., Konteyner Terminallerinde Performans Değerlendirmesi ve İzmir Alsancak Limanı Örneği, Yüksek Lisans, D.Bartan(Öğrenci), 2007
- ÇEVİK E., Çiftli Perfore Kıyı Duvarlarında Hidrolik Performans, Yüksek Lisans, T.Ok(Öğrenci), 2006
- ÇEVİK E., Tekli Perfore Kıyı Duvarlarında Hidrolik Performans, Yüksek Lisans, B.Özöğüt(Öğrenci), 2006
- Çevik E., Türkiye'de planlanacak bir ana liman üzerine çalışma ve Ege bölgesi örneği, Doktora, D.YILMAZER(Öğrenci), 2005
- Çevik E., Liman optimizasyonunda kullanılan modeller ve Haydarpaşa liman örneği, Yüksek Lisans, S.GÜLEZ(Öğrenci), 2003
- Çevik E., Statik ve dinamik yükler altında en ekonomik kapalı yanaşma yapı tipinin analizi, Yüksek Lisans, A.SUAT(Öğrenci), 2002
- ÇEVİK E., Deniz Yapılarının Static ve Dinamik Analizi ve En Ekonomik Kapalı Deniz Yapısının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Suat(Öğrenci), 2001
- Çevik E., Kırılan dalga şartlarında tetrapod dalgakıranların stabilitesinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.SADETTİN(Öğrenci), 2001
- ÇEVİK E., Kırılan Dalga Şartlarında Yapay Blokların Stabilitesinin Araştırılması, Yüksek Lisans, S.Deniz(Öğrenci), 2001
- Çevik E., Tetrapod dalgakıranların stabilitesinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.GÜRER(Öğrenci), 2000

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Structural and hydraulic response of emerged low-crested cube-armoured breakwaters**
Yüksel Y., Çevik E., Şahin C., Van Gent M. R., Gumus S., Issever D., İnal U., Öğür M. U.
Applied Ocean Research, cilt.156, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Stability of high density cube armoured breakwaters**
YÜKSEL Y., van Gent M. R. A., ÇEVİK E., Kaya A. H., Guner H. A., Yuksel Z. T., Gumuscu I.
OCEAN ENGINEERING, cilt.253, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Stability of berm type breakwater with cube blocks in the lower slope and berm**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., van Gent M. R., ŞAHİN C., Altunsu A., Tugce Yuksel Z.
Ocean Engineering, cilt.217, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Meshless Method for Analysis of Permeable Breakwaters in the Proximity of A Vertical Wall**
Chioukh N., Ouazzane K., Yüksel Y., Hamoudi B., Çevik E.
CHINA OCEAN ENGINEERING, cilt.33, sa.2, ss.148-159, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Seismic response of hunchbacked block type gravity quay walls**
YUKSEL Z. T., YÜKSEL Y., ÇETİN K. Ö., ÇEVİK E.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.101, ss.225-233, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Reflection and transmission of regular waves from/through single and double perforated thin walls**
CHIOUKH N., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
CHINA OCEAN ENGINEERING, cilt.31, sa.4, ss.466-475, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the seismic performance of a caisson and an L-type quay wall**
Yüksel Y., Yuksel Z. T., Çevik E., Orhan K., Berilgen M. M.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.92, ss.537-550, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Estimation of scour around submarine pipelines with Artificial Neural Network**
KIZILOZ B., ÇEVİK E., Aydogan B.
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.51, ss.241-251, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Scour below submarine pipelines under irregular wave attack**
Kiziloz B., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
COASTAL ENGINEERING, cilt.79, ss.1-8, 2013 (SCI-Expanded)

- X. **Estimation of wave parameters based on nearshore wind-wave correlations**
Güner H. A., Yüksel Y., Cevik E.
OCEAN ENGINEERING, cilt.63, ss.52-62, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Longshore Sediment Transport-Field Data and Estimations Using Neural Networks, Numerical Model, and Empirical Models**
Güner H. A., Yüksel Y., Çevik E.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, cilt.29, ss.311-324, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Behavior of homogenous rubble mound breakwaters materials under cyclic loads**
Cihan K., YÜKSEL Y., Berilgen M. M., Cevik E.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.34, sa.1, ss.1-10, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of Longshore Sediment Transport and Modelling of Shoreline Change**
GÜNER H. A., YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
SEDIMENT TRANSPORT, ss.117-136, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Current velocity forecasting in straits with artificial neural networks, a case study: Strait of Istanbul**
Aydoğan B., Ayat B., ÖZTÜRK M., Cevik E., YÜKSEL Y.
OCEAN ENGINEERING, cilt.37, ss.443-453, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Responses of the stratified flows to their driving conditions-A field study**
YÜKSEL Y., Ayat B., ÖZTÜRK M., Aydoğan B., GULER I., Cevik E., YALCINER A. C.
OCEAN ENGINEERING, cilt.35, sa.13, ss.1304-1321, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determination and control of longshore sediment transport: A case study**
Ari H. A., Yüksel Y., Cevik E., Guler I., Yalciner A. C., Bayram B.
OCEAN ENGINEERING, cilt.34, ss.219-233, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Measurement and evaluation of the hydrodynamics and secondary currents in and near a strait connecting large water bodies - A field study**
IŞIKHAN G., YÜKSEL Y., AHMET CEVDETR Y., ÇEVİK E., CHRISTIAN I.
OCEAN ENGINEERING, cilt.33, sa.13, ss.1718-1748, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Stability of tetrapod breakwaters for different placing methods**
Gurer S., Cevik E., Yuksel Y., Gunbak A.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, cilt.21, sa.3, ss.464-471, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Jet scour around vertical piles and pile groups**
Yütsel A., ÇELİKOĞLU Y., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
OCEAN ENGINEERING, cilt.32, ss.349-362, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. **Seismic response of a rubble mound breakwater in Turkey**
YÜKSEL Y., ÇETİN K. Ö., Özgüven O., Isik N. S., ÇEVİK E., Sümer B. M.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Maritime Engineering, cilt.157, sa.4, ss.151-161, 2004 (SCI-Expanded)
- XXI. **Seismic response of Ereğli fishery port rubble mound breakwater**
Çetin K. Ö., Yüksel Y., Özgüven O., Işık N., Çevik E., Sümer M.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-WATER AND MARITIME ENGINEERING, cilt.130, sa.12, ss.1300-1313, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **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)
- XXIII. **Effects of the eastern Marmara earthquake on marine structures and coastal areas**
YÜKSEL Y., Alpar B., YALÇINER A. C., ÇEVİK E., ÖZGÜVEN O., ÇELİKOĞLU Y.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Water and Maritime Engineering, cilt.156, sa.2, ss.147-163, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Scour under submarine pipelines in waves in shoaling conditions**
Çevik E., Yüksel Y.
Journal of Waterway, Port, Coastal and Ocean Engineering, cilt.125, sa.1, ss.9-19, 1999 (SCI-Expanded)
- XXV. **Bed shear stress distribution over beach profiles**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **INVESTIGATION OF SEISMIC BEHAVIOR OF VERTICAL BLOCK TYPE QUAY WALL**
Yüksel Z. T., Çevik E.
YTÜ, SİGMA, cilt.7, sa.2, ss.153-163, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **Düzensiz Dalga Etkisinde Denizaltı Boru Hatları Altındaki Yerel Oyulma'**
ÇEVİK E., Kızılöz B.
YTÜ, SİGMA, cilt.31, ss.307-317, 2013 (Hakemli Dergi)
- III. **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)
- IV. **Investigation of the Scour Around Vertical Wall Breakwater**
Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Çevik E.
YTÜ Dergisi, cilt.1, ss.29-40, 2001 (Hakemli Dergi)
- V. **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)

Kitaplar

- I. **Kıyı Mühendisliği**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
Beta Yayınevi, İstanbul, 2020
- II. **Seismic Response of Coastal and Port Structures**
YÜKSEL Y., DORAN B., Yüksel T., ÇEVİK E.
Handbook of Coastal and Ocean Engineering, Prof. Dr. Young C. Kim, Editör, World Scientific Publishing, ss.401-434, 2017
- III. **Kıyı Yapıları Planlama Ve Tasarım Teknik Esasları**
YÜKSEL Y., Ergin A., ÇEVİK E., Yalçın A. C., Güler I., YÜZER N., AYAT B., Kanoğlu U., ÇELİKOĞLU Y., Güner H. A., et al.
Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü, İstanbul, 2016
- IV. **Kıyı Mühendisliği 2 Baskı**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
BETA Basım A.Ş., İstanbul, 2016
- V. **KIYI MÜHENDİSLİĞİ**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
Beta, İstanbul, 2016
- VI. **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 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
- VII. **Akçakoca Kıyı Alanı ve Balıkçı Barınağı**
Yüksel Y., Çevik E., Akın O., Kılıç A., Koç E.
Kıyı ve Deniz Çalıştayı, Yüksel,Y., Editör, Tmmob İnşaat Mühendisleri Odası, İstanbul Şubesi, İstanbul, ss.99-115, 2013
- VIII. **Determination of Longshore Sediment Transport and Modelling of Shoreline Change-Chapter 6**

Güner H. A., Yüksel Y., Çevik E.

Sediment Transport, Silvia Susana Ginsberg, Editör, INTECH, Rijeka, ss.117-136, 2011

IX. LİMAN MÜHENDİSLİĞİ

YÜKSEL Y., ÇEVİK E.

Beta Basım Yayım Dağıtım, İstanbul, 2010

X. Kıyı ve Liman Mühendisliği

YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y.

İnşaat Mühendisleri Odası, İstanbul, 1998

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. Stability Of High Density Cubes On Breakwater Roundheads**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., GÜNER H. A., ŞAHİN C., ÖZTÜRK M.
ICCE 2024, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024, cilt.1, ss.1-2
- II. Küresel İklim Değişikliği Ve Taş Dolgu Dalgakıranlarda Yeni Tasarım Kriterleri**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ŞAHİN C.
10. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, cilt.1, ss.1-7
- III. Düşük Kretli Dalgakıranlarda Dalga İletiminin İncelenmesi**
İşsever D., Gümüş S., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
10. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, cilt.1, ss.509-517
- IV. Tek Sıra Beton Küp Yerleştirilmiş Dalgakıran Kafasında Stabilitenin Araştırılması**
Rehber B., Polat B., Mustafazade C., YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ÖZTÜRK M., ŞAHİN C., GÜNER H. A., ÇELİKOĞLU Y., AYKUT N. O., et al.
10. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, cilt.1, ss.501-508
- V. Wave Transmission on Low Crested Cube Breakwaters**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., Gümüş S., İşsever D.
SCACR 2023, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2023, cilt.1, ss.66-67
- VI. Assessment Of Future Stability Of Breakwaters With Cube Armour Layers Under Climate Change**
YÜKSEL Y., Türkel B., ÇEVİK E.
14th INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2021, cilt.1, ss.699-704
- VII. Stability effects of cube armor unit placement**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., VAN GENT M., ŞAHİN C., GÜLVER M., GÜLTEKİN C.
36. International Conference on Coastal Engineering (ICCE) 2018, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Temmuz - 05 Ağustos 2018
- VIII. Basamaklı dalkarınlarda dalga aşmasının araştırılması**
ARUKAN Ş., ÇEVİK E., YÜKSEL Y., ŞAHİN C.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.240-251
- IX. Küp bloklı basamaklı dalgakıranların stabilitesi**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ŞAHİN C., ALTINSU A.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.222-227
- X. Lower Slope Stability with Cube in a Berm Breakwater**
Gülver Ö., YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, 12 - 14 Eylül 2018
- XI. Run up over Breakwaters with different Placement Method of Cube Units**
Gülver Gültekin M., Gültekin C., YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
the Fifth Intl. Conf. Advances in Civil, Structural and Mechanical Engineering - CSM 2017, Zürich, İsviçre, 2 - 03 Eylül 2017, ss.69-71
- XII. Effect of Crest Elevations on the Overtopping Discharges over Composite Seawall**
AYDOĞAN B., AYAT AYDOĞAN B., YÜKSEL Y., ÇEVİK E., GÖLLER Ö.

- ICCE2016, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016
- XIII. **Seismic Stability of Caisson Type Breakwater**
YÜKSEL Y., YÜKSEL Z. T., AYDOĞAN B., ÇEVİK E.
ICCE 2016, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016
- XIV. **Determination of Wave Crest Elevations for Slamming Forces on Jetty with Vertical Wall End**
ÇEVİK E., YÜKSEL Y., AYDOĞAN B., AYAT AYDOĞAN B., YÜKSEL T.
ICCE 2016, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016
- XV. **EVALUATION OF THE WAVE CLIMATE OVER THE BLACK SEA FIELD OBSERVATIONS AND MODELING**
SARAÇOĞLU K. E., GÜNER H. A., ŞAHİN C., YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
ICCE 2016, 17 - 20 Kasım 2016, cilt.1
- XVI. **Determination of Cross Sections for Gravity Type Quay Walls**
Yüksel Z. T., Büşra B., YÜKSEL Y., ÇEVİK E.
ICCE 2016, 17 - 20 Kasım 2016, cilt.1
- XVII. **Determination of Wave Crest Elevations for Slamming Forces on Jetty with Vertical Wall End**
ÇEVİK E., YÜKSEL Y., AYDOĞAN B., AYAT AYDOĞAN B., Yüksel Z. e. T.
ICCE 2016, 17 - 20 Kasım 2016, cilt.1
- XVIII. **Numerical Investigation of the Impact of a Groin System on Shoreline Evolution**
GÜNER H. A., ŞAHİN C., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
ICCE 2016, 17 Kasım 2016, cilt.1, sa.35
- XIX. **SEA WALL and BEACH PROFILE INTERACTION IN RUN UP REGION**
YÜKSEL Y., YÜKSEL T., ÇEVİK E., AYAT AYDOĞAN B., AYDOĞAN B., ARI GÜNER A., ÇELİKOĞLU Y., İŞLEK F.
ICCE 2014, Seoul, Güney Kore, 15 - 20 Haziran 2014
- XX. **İstanbul Boğazı Yat Park Alanları**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., AYDOĞAN B., ÖZTÜRK M., AYAT AYDOĞAN B., GÜNER H. A.
8. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXI. **Perfore Kıyı Yapılarının Dalgalarla Etkileşiminin Modellenmesi**
ÇEVİK E., YÜKSEL Y., NADJİ C.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XXII. **Ağır Tipi Rıhtım Yapılarının Sismik Davranışı İçin Basitleştirilmiş Dinamik Analiz**
YÜKSEL Y., ORHAN K., TUĞÇE Y., ÇEVİK E.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XXIII. **Sığışma Bölgesinde Denizaltı Boru Hatları Altında Yerel Oyulma**
KIZILOZ B., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XXIV. **İstanbul Boğazı Yat Park Alanları**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., AYDOĞAN B., ÖZTÜRK M., AYAT AYDOĞAN B., HAVVA ANIL A. G.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XXV. **Deniz Yapılarının Sismik Davranışı Ve Sarsma Tankı Deney Sistemi İle Modellenmesi**
YÜKSEL Y., ÇEVİK E., Yüksel T., BAŞARAN B., CİHAN K., AYDOĞAN B.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XXVI. **Assesment of Estimation Models for Scour around Pipelines Under Irregular Waves**
KIZILOZ B., ÇEVİK E., YÜKSEL Y., AYDOĞAN B.
ICCE, 2014 Korea, 01 Ocak 2014
- XXVII. **Tetrapod Dalgakıranlarda Yerleştirme Yönteminin Stabiliteye Etkisi**
Çelikoğlu Y., Çevik E., Yüksel Y.
8. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu İstanbul, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014, ss.551-563
- XXVIII. **Beach Profile Interaction On Run-Up Zone**
ÇEVİK E.
ISOPE2012 Ocean and Polar Engineering Conference, 01 Haziran 2012
- XXIX. **Sea Wall-Beach Profile Interaction on Run-Up Zone**
Çevik E., AYDOĞAN B., Kızılöz B., Şentürk E.

ISOPE 2012, 01 Haziran 2012

- XXX. **Yapay Sınır Ağları ile Akıntı Profiline Modellenmesi**
Aydoğan B., Ayat Aydoğan B., Çevik E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2011, ss.403-410
- XXXI. **Türkiye Denizleri Dalga İklim Modeli ve Uzun Dönem Dalga İklim Analizi**
ÇEVİK E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.411-420
- XXXII. **Perfore Kıyı Yapılarının Performans Değerlendirmesi**
ÇEVİK E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.229-238
- XXXIII. **İstanbul Boğazı Akıntı Profiline Bulanık Mantık ile Modellenmesi**
ÇEVİK E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.393-402
- XXXIV. **İstanbul Boğazı İçin Doğrusal Akıntı Modeli**
ÇEVİK E.
5. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul,, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.136-145
- XXXV. **Yapay Sınır Ağları ile Akıntı Profiline Modellenmesi**
ÇEVİK E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.403-410
- XXXVI. **Kıyı Alanı Modellemesi: Karadeniz Karaburun Örneği**
ÇEVİK E.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, 01 Kasım 2011, cilt.1, ss.315-328
- XXXVII. **Seismic Response Of Breakwaters With Cube Armour Units**
CİHAN K., YÜKSEL Y., BERİNGEN M. M., ÇEVİK E.
WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference: Earthquake and Tsunami, 22 - 24 Haziran 2009
- XXXVIII. **Dere Ağzlarında Taşkın Sürecinde Tatlı ve Tuzlu Su Girişiminin Modellenmesi**
YÜKSEL Y., COŞAR A., ÇEVİK E., AYDOĞAN B., AYAT AYDOĞAN B.
Su Yapıları Sempozyumu, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2009, ss.21-32
- XXXIX. **The Effect of Water Jet on The Hydraulic Jump**
SARAÇOĞLU F. A., Çevik E., Yüksel Y.
13th International Water Technology Conference, 01 Mart 2009
- XL. **Coastal Zone Management and Planning in İstanbul**
AYAT AYDOĞAN B., Üzmez Z., Çevik E., Yüksel Y.
MEDCOAST 07 INTERNATIONAL CONFERENCE, 01 Kasım 2007
- XLI. **İstanbul Boğazında Akıntı İklimi Çalışması**
YÜKSEL Y., AYAT B., ÖZTÜRK M., AYDOĞAN B., Güler I., ÇEVİK E., YALÇINER A. C.
6. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007
- XLII. **Perfore Kıyı Duvarlarının Hidrolik Performansı**
bahar ö., YILMAZER D., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
6. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007
- XLIII. **İstanbul Boğazında Akıntı İklimi Çalışması**
Yüksel Y., Ayat Aydoğan B., Aydoğan B. A., Öztürk M., Çevik E., Güler I., Yalçın A. C.
6. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007, ss.1-8
- XLIV. **İstanbul Boğazı Su Seviyesi Değişimlerinin Modellenmesi**
Ayat Aydoğan B., Aydoğan B., Öztürk M., Çevik E., Yüksel Y.
6. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007, ss.1-8
- XLV. **Parametric Wave Modelling, A Case Study**
ŞAHİN C., Aydoğan B., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
8th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Alexandria, Kanada, 13 - 17 Kasım 2007, ss.1195-1205
- XLVI. **Coastal Zone Planning and Management in İstanbul**

AYAT AYDOĞAN B., Uzmez Z., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.

8th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Alexandria, Kanada, 13 - 17 Kasım 2007, ss.161-170

XLVII. TAŞ DOLGU DALGAKIRANLARIN DİNAMİK DAVRANIŞININ MODEL DENEYLERE İNCELENMESİ

Cihan K., Berilgen M. M., Çevik E., Yüksel Y.

Soil Mechanics and Foundation Engineering Eleventh National Congress, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Eylül 2006, ss.91-98

XLVIII. The Seismic Responses of a Rubble Mound Breakwater

YÜKSEL Y., BERİLGİN M. M., CİHAN K., ÇEVİK E., DİZMAN U.

The Proceed. Of The 16th (2006) Inter. Offshore and Polar Engr. Conf, San-Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 28 - 30 Mayıs 2006, cilt.3, ss.632-634

XLIX. The numerical modelling of the bosphorus

Ozturk M. N., Aydogan B., Yuksel Y., ÇEVİK E.

16th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE 2006), San-Francisco, Kostarika, 28 Mayıs - 02 Haziran 2006, ss.428-431

L. Wave climate study in the southwest coast of the Black Sea

Ari H. A., Yuksel Y., ÇEVİK E., ŞAHİN C., Ayat B.

16th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE 2006), San-Francisco, Kostarika, 28 Mayıs - 02 Haziran 2006, ss.102-106

LI. Tetrapod breakwaters stability under breaking wave conditions

ÇEVİK E., Yuksel Y.

13th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2003), Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 30 Mayıs 2003, ss.660-663

LII. Kazık Gruplarında Pervane Jetinden Kaynaklanan Erozyon

Yüksel Ozan A., Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Çevik E.

4. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2002, ss.81-93

LIII. Geotechnical Effects of the Eastern Marmara Earthquake on the Marine Structures

Alpar Ş. B., Özgüven O., Özmen H. İ., Yüksel Y., Çevik E., Çelikoğlu Y.

15th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ağustos 2001, ss.2217-2218

LIV. Kazıklı Rıhtımlarda Pervane Jetinden Kaynaklanan Erozyon

Yüksel Ozan A., Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Çevik E.

Türkiye Kıyıları 01 Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları, III. Ulusal Konferansı, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2001, ss.631-638

LV. 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

LVI. Damages due to the eastern Marmara Earthquake (EME) at port structures

Yuksel Y., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y., Bostan T., Ozmen H., Ozguven O.

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

LVII. Dalga Kırılması için Analojik bir Model

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

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

LVIII. 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

LIX. Effects of Onshore Offshore Sediment Movements on Beach Profiles

Çelikoğlu Y., Çevik E., Yüksel Y.

8th Int. Sym. On Stochastic Hydraulics (ISSH 2000), Beijing, Çin, 12 - 17 Ekim 2000, ss.689-694

- LX. **Gemi Uskurlarının Oluşturduğu Jetin Rıhtımlarda Neden Olduğu Yerel Erozyon**
Yüksel Ozan A., Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Çevik E.
III. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2000, ss.435-453
- LXI. **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
- LXII. **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
- LXIII. **Türkiye de Yatçılık ve Yat Limanları**
Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Çevik E., Gürer S.
II. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 19 - 21 Kasım 1998, ss.491-500
- LXIV. **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
- LXV. **Onshore Offshore Sediment Transport Over Steep Sandy Beaches**
Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Çevik E.
Littoral'98, Barcelona, İspanya, 14 - 17 Eylül 1998, ss.353-360
- LXVI. **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
- LXVII. **Local scour around submarine pipelines under wave conditions**
ÇEVİK E., Yuksel Y.
7th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-97), Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 30 Mayıs 1997, ss.269-272
- LXVIII. **Bed shear stress distribution over a composite beach profile**
ÇEVİK E., Yuksel Y.
7th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-97), Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 30 Mayıs 1997, ss.832-834
- LXIX. **Hidrolik Sıçrama Özelliklerinin Etkiyen Su Jetiyle Değişimi**
SARAÇOĞLU F. A., Çevik E., Yüksel Y.
IV. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu

Metrikler

Yayın: 109

Atf (WoS): 264

Atf (Scopus): 432

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Ödüller

Çevik E., Overseas Prize, 2004, Institution Of Civil Engineers, Mayıs 2004

Akademi Dışı Deneyim

Aydın S.S. Göksu Evleri Arsa ve Yapı Koop., İstanbul, Satın Alma Müd.

Ticari Kuruluş Özel, S.S. Göksu Evleri Arsa Ve Yapı Koop., İstanbul

Ticari Kuruluş Özel, İf Mühendislik

Aydın İf İnşaat Müşavir Müh. Ltd. Şti., İstanbul, Statik ve Betonarme Hesap Müh.

Ticari Kuruluş Özel, Aydın Pelin-Can Binzet Müş. Müh. A.Ş., Ankara

Aydın Pelin-Can Binzet Müş. Müh. A.Ş., Ankara, Statik ve Betonarme Hesap Müh.