

Doç.Dr. Yeşim ÇELİKOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: ycelik@yildiz.edu.tr

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

Posta Adresi: Davutpaşa Kampüsü, 34210 Esenler / İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Müh, Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, Kalite ve Süreç Yönetimi, Management Consulting Training, 2004

Mesleki Kurs, Summer Short Course Series on Computational Fluid Dynamics Techniques in Engineering, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Kıyı Profilleri Üzerindeki Taban Malzemesinde Granülometrik Değişimin Hidrodinamik Özelliklerinin Belirlenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 1998

Yüksek Lisans, Dalga ve Akıntı Etkisi Altında Deniz Taban ve Askı Malzemesi Miktarının Nümerik Bir Yöntem ile Hesabı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 1994

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat, 2007 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1999 - 2007

Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1999 - 1999

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1992 - 1998

Mesleki Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

İntibak Komisyonu Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Laboratuvar Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

İntibak Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

MüdeK Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2011

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2009

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2007

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2005

Verdiği Dersler

Bitirme ödevi, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Hidrolik, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Akarsu Hidroliği 1, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Akarsu Hidroliği 2, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2018 - 2019

Kıyı Hidroliğine Giriş, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Deniz Yapıları Tasarımı, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Deniz Yapıları Tasarımı, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016

Hidrolik, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016

Kıyı Hidroliğine Giriş, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Çelikoğlu Y., Kıyı Yapılarının Deprem Yükleri Altında Tasarım Esaslarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans,

T.Celeboğlu(Öğrenci), Devam Ediyor

ÇELİKOĞLU Y., Düzensiz Dalga Şartlarında Tetrapod Dalgakıranların Stabilitelerinin Araştırılması, Yüksek Lisans,

D.Engin(Öğrenci), 2011

ÇELİKOĞLU Y., Batık Jet Akımı Etkisinde Bir Kazık Etrafında Meydana Gelen Oyulmanın Gelişimi, Yüksek Lisans,

E.Şahin(Öğrenci), 2011

ÇELİKOĞLU Y., Kum Alımının Kıyı Morfolojisine Etkisi, Yüksek Lisans, A.Yazıcıgil(Öğrenci), 2008

ÇELİKOĞLU Y., Gemi Pervanelerinin Kazıklı Rıhtım Yapılarında Neden Olduğu Erozyon, Yüksek Lisans, E.Şişman(Öğrenci),

2006

ÇELİKOĞLU Y., Dünyada ve Türkiye'de Erozyon, Yüksek Lisans, V.Hanedar(Öğrenci), 2005

ÇELİKOĞLU Y., Deniz Yapılarında Bakım ve Onarım, Yüksek Lisans, C.Yağız(Öğrenci), 2005

ÇELİKOĞLU Y., Düşey Yüzlü Dalgakıran Kafası Etrafındaki Yerel Taban Hareketinin Araştırılması, Yüksek Lisans,

İ.Salar(Öğrenci), 2001

ÇELİKOĞLU Y., Akarsu Morfolojisinin Nümerik Modellenmesi, Yüksek Lisans, M.Yazıcıgil(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2014

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determining propeller scour near a quay wall**
YÜKSEL Y., Tan R. I. , ÇELİKOĞLU Y.
OCEAN ENGINEERING, cilt.188, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Propeller jet flow scour around a pile structure**
YÜKSEL Y., Tan R. İ. , ÇELİKOĞLU Y.
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.79, ss.160-172, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Placement effect on the stability of tetrapod armor unit on breakwaters in irregular waves**
ÇELİKOĞLU Y., ENGİN D.
CHINA OCEAN ENGINEERING, cilt.31, ss.747-753, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Cross-shore sorting on a beach under wave action**
ÇELİKOĞLU Y., YÜKSEL Y., KABDAŞLI S.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, cilt.22, ss.487-501, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Jet scour around vertical piles and pile groups**
Yüsel A., ÇELİKOĞLU Y., ÇEVİK E., YÜKSEL Y.
OCEAN ENGINEERING, cilt.32, ss.349-362, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Longshore sorting on a beach under wave action**
ÇELİKOĞLU Y., YÜKSEL Y., KABDAŞLI S.
OCEAN ENGINEERING, cilt.31, ss.1351-1375, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The influence of impinging jets on hydraulic jumps**
YÜKSEL Y., Günel M., BOSTAN T., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Water Management, cilt.157, ss.63-76, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effects of the eastern Marmara earthquake on marine structures and coastal areas**
YÜKSEL Y., Alpar B., YALÇINER A. C. , ÇEVİK E., Ozguven O., ÇELİKOĞLU Y.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Water and Maritime Engineering, cilt.156, ss.147-163, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Scour Around Vertical Wall Breakwater**
Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Çevik E.
YTÜ Dergisi, cilt.1, ss.29-40, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Sediment Transport Under Combined Wave and Current A Case Study from Turkish Coast**
YÜKSEL Y., ÇELİKOĞLU Y.
YTÜ Dergisi, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **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
- II. **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., Ağaçcioğlu H., Birpınar M. E., Çelikoğlu Y., Coşar A., Bostan T., Güner H. A., Editör, Ytü Basım Yayın Merkezi, İstanbul, ss.6-15, 2013

III. **Kıyı ve Liman Mühendisliği**

YÜKSEL Y., ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y.

İnşaat Mühendisleri Odası, İstanbul, 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Scour mechanism induced by propeller flow near a quay wall**
YÜKSEL Y., TAN R. İ. , ÇELİKOĞLU Y., Atik T.
ICCE, 31 Temmuz - 05 Ağustos 2018
- II. **Scour Mechanism Induced By Propeller Flow Near A Quay Wall**
TAN R. İ. , YÜKSEL Y., ÇELİKOĞLU Y.
36th INTERNATIONAL CONFERENCE on COASTAL ENGINNERING, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Temmuz - 03 Ağustos 2018
- III. **Limn Su Alanlarında Gemi Pervanelerinin Etkisinde Tabanda Hareketin Başlangıcı**
YÜKSEL Y., ÇELİKOĞLU Y., TAN R. İ.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.68-76
- IV. **Propeller Jet Flow Around Pile Groups**
YÜKSEL Y., TAN R. İ. , ÇELİKOĞLU Y.
COPEDEC 2016, 11 - 18 Ekim 2016
- V. **Propeller jet flow pile supported piers and sea bed interaction**
Tan R. İ. , Yüksel Y., Çelikoğlu Y.
35th International Conference on Coastal Engineering, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016, no.35, ss.1-8
- VI. **SEA WALL and BEACH PROFILE INTERACTION IN RUN UPREGION**
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
- VII. **Gemi Pervane Jeti Etkisinde Kazık Destekli Yanaşma Yapılarında Oyulma**
Yüksel Y., Ceylan M., Çelikoğlu Y., Saraçoğlu F. A. , Tan R. İ.
8.KıyıMühendisliği sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014, ss.369-375
- VIII. **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
- IX. **Open Type Quay Structures Under Propeller Jets**
Yüksel Y., Kayhan S., Çelikoğlu Y., Cihan K.
ICCE 2012, Santander, İspanya, 1 - 06 Temmuz 2012
- X. **Propeller jet flow around a pile type structure**
Çelikoğlu Y., Cihan K., Şahin E., Yüksel Y.
COPEDEC 2012, Chennai, Hindistan, 20 - 24 Şubat 2012
- XI. **Açık Tipten Rıhtımlarda Etkili Gemi Pervane Jetlerinin Hidrodinamiği**
Yüksel Y., Çelikoğlu Y., Kayhan S., Cihan K., Ayat Aydoğan B.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2011, ss.107-118
- XII. **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
- XIII. **Deniz Yapılarında Bakım ve Onarım Türkiye Örneği**
Yağız C., Çelikoğlu Y.
7. Uluslararası İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2006, ss.369-0

- XIV. **An Experimental Investigation of Flow Pattern Around Vertical Pile Due to a Turbulent Jet**
Yüksel Ozan A., Çelikoğlu Y., Yüksel Y.
16th International Offshore and Polar Engineering Conference ISOPE 2006, California, Amerika Birleşik Devletleri,
28 Mayıs - 02 Haziran 2006
- XV. **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
- XVI. **Silindirik Yapılar Etrafında Batık Jet Akımının Modellenmesi**
Yüksel Ozan A., Çelikoğlu Y., Yüksel Y.
5. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2005, ss.141-157
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **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
- XXII. **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
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **Haliç Islah Projesinde Kağıthane ve Alibeyköy Derelerinin Etkisinin İncelenmesi**
YÜKSEL Y., AĞAÇCIOĞLU H., COŞAR A., ÇELİKOĞLU Y., GÜRER S.
II. Ulusal Kentsel Altyapı Sempozyumu, Türkiye, 18 - 20 Kasım 1999, ss.239-252
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **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

XXX. Morphological Effects on Coastal Environment

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

Int. Conference on Water Problems in the Mediterranean Countries, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 21 Kasım 1997, ss.1259-1263

XXXI. Sorting on Two Dimensional Beach

Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Kabdaşlı M. S.

MED COAST, Qormi, Malta, 11 - 14 Kasım 1997

XXXII. Kıyı Profilleri Boyunca Granülometrik Değişimin Belirlenmesi

Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Kabdaşlı M. S.

İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler, III. Teknik Kongre, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Eylül 1997, ss.31-36

XXXIII. Granülometrik Değişimin Kıyı Morfolojisine Etkisi

Çelikoğlu Y., Yüksel Y., Kabdaşlı M. S.

Türkiye Kıyıları 97 Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 1997, ss.551-558

XXXIV. 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

XXXV. 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

ÇELİKOĞLU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tetrapod dalgakıranların düzensiz dalga şartlarında stabilitelerinin incelenmesi, 2007 - 2010

ÇEVİK E., ÇELİKOĞLU Y., TÜBİTAK Projesi, Surf Bölgesinde Çift Fazlı Hidrodinamik Yapının İncelenmesi, 1997 - 1999

ÇELİKOĞLU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Granülometrik Değişimin Kıyı Morfolojisine Etkisi, 1995 - 1997

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):59

h-indeksi (WOS):4