



VI. ULUSLARARASI COĞRAFYA EĞİTİMİ KONGRESİ (UCEK/ICGE-6)
VI. INTERNATIONAL CONGRESS ON GEOGRAPHICAL EDUCATION (UCEK/ICGE-6)

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, PROF. DR. FUAT SEZGİN KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ,
19-22 / 09 / 2024, İSTANBUL, TÜRKİYE

ÖZETLER KİTABI

“Güçlü Coğrafya Eğitimi, Güçlü Gelecek”



ABSTRACT BOOK (UCEK/ICGE-2024)

“Powerful Geographical Education, Powerful Future”

Ana Tema: **Tüm Yönleriyle Afetler ve Afet Eğitimi**
Main Theme: **Disasters and Disaster Education in all Aspects**

Kaynak Gösterimi İçin;

Cevdet Yılmaz (2024) “*Karadeniz Kıyılarında Suda Boğulma Vakalarının Coğrafi Analizi; Samsun Örneği* / *Geographical Analysis of Drowning Cases on The Black Sea Coasts; The Samsun Example*”, VI. Uluslararası Coğrafya Eğitimi Kongresi (UCEK-6) / VI. International Congress on Geographical Education (ICGE-6), Bildiri Özetleri Kitabı / Abstract Books, İstanbul, (464-465).

KARADENİZ KIYILARINDA SUDA BOĞULMA VAKALARININ COĞRAFI ANALİZİ; SAMSUN ÖRNEĞİ

Cevdet Yılmaz

Türkçe ve Sosyal Bilimler Eğitimi Bölümü 19 Mayıs Üniversitesi, Eğitim Fakültesi
cyilmaz@omu.edu.tr

Özet

Yaz mevsiminin gelmesi, sıcakların artması ve serinleme ihtiyacı ile birlikte suda boğulma vakaları artmaktadır. Alınan tedbirlere ve yapılan uyanlara rağmen boğulmaların önüne geçilememekte, iç sularda ve denizlerimizde sayısız can kaybı yaşanmaktadır. Samsun Türkiye'nin Karadeniz kıyısı boyunca en uzun sahile ve en fazla mavi bayraklı kıumsala sahip ilidir. Yoğun şekilde kullanılan plajlar Samsun'da şehir içinde, Atakum sahili boyunca yer almaktadır. Samsun plajlarını sadece Samsun şehrindekiler değil, Samsun'un iç kesimlerinde yer alan taşra ilçeleri ile Samsun iline güneyden komşu olan Amasya, Çorum ve Tokat'tan gelenler de kullanmaktadır. Özellikle yaz sezonunda ziyaretçi sayısı artmakta, buna paralel olarak boğulma vakalarında da önemli bir yükseliş görülmektedir. Örneğin 2024'ün Haziran ve Temmuz aylarını kapsayan iki aylık dönemde Samsun kıyılarında 194 kişi boğulma tehlikesi geçirmiş, bunların 14'ü ölmüş, 180'i ise kurtarılmıştır. Boğulma vakalarında iki önemli faktör dikkati çekmektedir. Bunlardan birincisi insanlarla ilgili olanlar, diğeri ise denize girilen yerin fiziki coğrafya şartlarından kaynaklanan sebeplerdir. İnsan kaynaklı olanlar: İyi ya da hiç yüzme bilmemek, tedbirsiz olmak, yalnız girmek, cankurtaranın olmadığı yerde girmek, denize yabancı olmak, deli cesareti (bana bir şey olmaz), can yeleği benzeri donanım eksikliği, yasaklara uymamak, yapılan uyanları dikkate almamak, zamanında müdahale edilememesi, boğulma anında karşılaşılan tıbbi yetersizlikler, hastaneye veya sağlık kuruluşuna ulaşmada yaşanan gecikme veya güçlükler, hastanelerde boğulma vakalarına karşı gerekli tıbbi donanımın az ya da yetersiz olması, çocukların ve gençlerin eğitim süreçlerinde yüzme eğitiminin eksik ya da hiç verilmeyişi vb sayılabilir. Boğulmalarda, denize girilen yerlerin fiziki coğrafya şartlarının da büyük rolü vardır. Bunlar içinde; günlük hava durumu kaynaklı fırtınalar, dalgalı deniz, güneşli fakat fırtınalı havalar, bir günden diğeriye değişen su içi zemin özellikleri, deniz dibi jeomorfolojisi, kıyı dolguları, limanlar ve mahmuzlar gibi kıyı sanat yapıları, kıyı erozyonu, uzun kıyılar, kıyı akıntıları, rıp akıntıları vd. ilk dikkati çekenlerdir. Araştırmada Samsun'un Karadeniz kıyılarında gerçekleşen ve bir kısmı ölümlle sonuçlanan boğulma vakalarının sebep ve sonuçları fiziki coğrafya şartları ile ilişkileri bağlamında ele alınmıştır. Metot olarak saha gözlemleri yanında meteorolojik veriler incelenmiş, yerel basın takip edilmiş, çıkan haberler üzerinden boğulma tarihleri, sebepleri, ölenler ve kurtarılanlar üzerinden analizler yapılmıştır. Son olarak küresel ısınma, serinleme ihtiyacı ve deniz turizmi ilişkisi çerçevesinde deniz turizminden can kaybı olmaksızın nasıl faydalanılabileceği ile ilgili dünyadan ve Türkiye'den örnekler üzerinde durulmuştur.

Anahtar Kelimeler: Samsun, Karadeniz kıyıları, Deniz Turizmi, Boğulmalar

GEOGRAPHICAL ANALYSIS OF DROWNING CASES ON THE BLACK SEA COASTS; THE SAMSUN EXAMPLE

Cevdet Yılmaz

Abstract

With the arrival of the summer season, the increase in temperatures and the need to cool off, drowning cases are increasing. Despite the precautions and warnings, drownings cannot be prevented and countless lives are lost in inland waters and seas. Samsun has the longest coastline along the Black Sea coast of Turkey and the highest number of blue flag beaches. The heavily used beaches are located in the city of Samsun, along the Atakum coast. Samsun beaches are used not only by people from Samsun city, but also by people from the provincial districts in the interior of Samsun and from Amasya, Çorum and Tokat, which are neighbors of Samsun province from the south. The number of visitors increases especially during the summer season, and in parallel, there is a significant increase in drowning cases. For example, in the two-month period covering June and July of 2024, 194 people were in danger of drowning on the shores of Samsun, 14 of them died and 180 were rescued.

Two important factors draw attention in drowning cases. The first one is the human-related ones and the other one is the reasons arising from the physical geographical conditions of the place where the sea is entered. Human-related factors: Not knowing how to swim well or at all, being imprudent, entering the sea alone, entering the sea where there is no lifeguard, being a stranger to the sea, crazy courage (nothing will happen to me), lack of equipment such as life jackets, not obeying the prohibitions, ignoring the warnings, not being able to intervene in time, medical inadequacies encountered at the time of drowning, delay or difficulties in reaching the hospital or health institution, insufficient or inadequate medical equipment in hospitals against drowning cases, incomplete or no swimming education in the education processes of children and young people. The physical geographical conditions of the places where people swim also play a major role in drownings. Among these; storms caused by daily weather, wavy sea, sunny but stormy weather, in-water ground properties that change from one day to the next, seabed geomorphology, coastal art structures such as coastal embankments, harbors and spurs, coastal erosion, long coasts, coastal currents, rip currents, etc. are the first ones that draw attention. In this study, the causes and results of the drowning cases on the Black Sea coast of Samsun, some of which resulted in death, were discussed in the context of their relationship with physical geography conditions. As a method, in addition to field observations, meteorological data were examined, the local press was followed, and analyzes were made on the dates, causes, deaths and rescues of drowning through the news. Finally, within the framework of the relationship between global warming, the need to cool off and marine tourism, examples from the world and Turkey on how marine tourism can be utilized without loss of life are emphasized.

Keywords: Samsun, Black Sea Coasts, Sea Tourism, Drownings



İSTANBUL
İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ



TOPKAPI OKULLARI



VI. ULUSLARARASI COĞRAFYA EĞİTİMİ KONGRESİ (UCEK/ICGE-6)
VI. INTERNATIONAL CONGRESS ON GEOGRAPHICAL EDUCATION (UCEK/ICGE-6)

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, PROF. DR. FUAT SEZGİN KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ,
19-22 / 09 / 2024, İSTANBUL, TÜRKİYE

ÖZETLER KİTABI

“Güçlü Coğrafya Eğitimi, Güçlü Gelecek”



ABSTRACT BOOK (UCEK/ICGE-2024)

“Powerful Geographical Education, Powerful Future”

Ana Tema: Tüm Yönleriyle Afetler ve Afet Eğitimi
Main Theme: Disasters and Disaster Education in all Aspects

Onursal Başkanlar / Honorary Presidents of Congress

Prof. Dr. Yusuf TEKİN / Milli Eğitim Bakanı/Türkiye

Davut GÜL/ İstanbul Valisi/ Türkiye

Prof. Dr. Osman Bülent ZÜLFİKAR / İstanbul Üniversitesi Rektörü/Türkiye

Kongre Başkanları / Congress Presidents

Prof. Dr. Eyüp ARTVİNLİ/ Eskişehir Osmangazi Üniversitesi/Türkiye

Doç. Dr. Murat Mücahit YENTÜR / İstanbul İl Milli Eğitim Müdürü / Türkiye

Uluslararası Danışma Kurulu / International Advisory Committee

Emeritus Distinguished Prof. Iain HAY- Flinders University / Australia

Prof. Rajib SHAW / Keio University, Japan

Prof. Dr. Sergio CLAUDINO – University of Lisbon / Portugal

Prof. Dr. Jerry T. Mitchell- University of South Carolina / United States

Prof. Dr. Aikaterini KLONARI - University of the Aegean/Greece

Prof. Dr. Aubrey Golightly-North-West University / South Africa

Prof. Dr. Jerusa Vilhena de Moraes- Federal University of São Paulo/ Brazil

Prof. Dr. Ulzhalgas Amzeevna YESNAZAROVA/ Al-Farabi Kazakh National University, Kazakhstan

Prof. Dr. UP. dr hab. Danuta PIROG - Pedagogical University of Cracow / Poland

Prof. Dr. Sc. STELA DERMENDZHIEVA- University of Veliko Turnovo/Bulgaria

Prof. Dr. Yoshiyasu IDA - University of Tsukuba / Japan

Assoc. Prof. Injeong JO-Texas State University / United States

Assoc. Prof. Cristiano PESARESI - Sapienza University of Rome/ Italy

Assoc. Prof. Soon Singh Bikar Singh- University Malaysia Sabah (UMS)/ Malaysia

Dr. Ayse Yildiz / University of Leicester, United Kingdom

Dr. Davide Pavia- Sapienza University of Rome/ Italy

Düzenleme Kurulu/ Local Organizing Committee

Prof. Dr. Eyüp ARTVİNLİ/ Eskişehir Osmangazi Üniversitesi/Türkiye (Başkan)

A./Prof. Dr. Murat Mücahit YENTÜR/ İstanbul İl Milli Eğitim Müdürü / Türkiye (Başkan)

Prof. Dr. Ali MEYDAN/ Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi/Türkiye

Prof. Dr. Mesut DOĞAN / İstanbul Üniversitesi/ Türkiye

Prof. Dr. Raziye ÇAKICIOĞLU OBAN/ Dokuz Eylül Üniversitesi/ Türkiye

Doç. Dr. Hakan ONAL/Balıkesir Üniversitesi/ Türkiye

Doç. Dr. Niyazi KAYA/ Ministry of Education / Türkiye

Doç. Dr. Zekeriya Fatih İNEÇ /Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Veysi Aktaş / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü/ Türkiye

Doç. Dr. Nurhüda SÖZEN / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

Doç. Dr. Erkan DÜNDAR- Ministry of National Education, Türkiye

Assist. Prof. Leyla DÖNMEZ / Eskişehir Osmangazi Üniversitesi/Türkiye

Dr. Güler Muslu KAYA / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü/ Türkiye

Hatice Çiftçi / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü/ Türkiye

Uzman Leyla ARATTAN / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü/ Türkiye

Uzman Melike Özer Çetinkaya / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü/ Türkiye

Zehra Esra BALKAN / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

Fatma Kevser SÜMER / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

İsmail TAPUR /İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

Elif AKANSEL GÜRSOY / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

İlksen Kodal / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul
Yasemin Başlantı / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul
Emre Can Kuraner / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul
Günay Akbaş / İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü, İstanbul

Bilimsel Komite/ Scientific Committee

Prof. Dr. Abdullah SOYKAN - Balıkesir Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Aikaterini KLONARI - Üniversitesi of the Aegean/Greece
Prof. Dr. Ali Ekber GÜLERSOY- Dokuz Eylül Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Ali MEYDAN - Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Ahmet ATASOY- Mersin Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Alperen KAYSERİLİ - Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Asım ÇOBAN - Amasya Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Bülent AKSOY - Gazi Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Bashkim IDRIZI- Üniversitesi of Prishtina "Hasan Prishtina" / Republic of Kosova
Prof. Dr. Cevdet YILMAZ – Ondokuz Mayıs Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Duran AYDINÖZÜ – Kastamonu Üniversitesi / Türkiye
Prof. Dr. Emilia SARNO - Online Üniversitesi Pegaso, Naples, Italy
Prof. Dr. Emin TOROĞLU- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Emine TEYFUR - Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Emre ÖZŞAHİN- Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye
Prof. Dr. Erdal AKPINAR - Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Eyüp ARTVINLİ - Eskişehir Osmangazi Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Elsa PACHECO – Porto University / Portugal
Prof. Dr. Fatih AYDIN - Karabük Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Faruk ALAEDDİNOĞLU - Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Güzin KANTÜRK YİĞİT- Karabük Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Hakan KOÇ- Cumhuriyet Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Hakan Yiğitbaşıoğlu- Ankara Üniversitesi/ Türkiye
Prof. Dr. Hakkı YAZICI - Afyon Kocatepe Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Hamza AKENGİN - Marmara Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Hasan ÇUKUR - Dokuz Eylül Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Hasan TATLI- Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Prof. Dr. Hilmi DEMİRKAYA - Akdeniz Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. İhsan BULUT - Akdeniz Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. İsa CÜREBAL - Balıkesir Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Ljubica Ivanović Bibić- Üniversitesi of Novi Sad / Serbia
Prof. Dr. Maria Jesus GONZALEZ GONZALEZ- Üniversitesi of Leon/ Spain
Prof. Dr. Mehmet Akif CEYLAN - Marmara Üniversitesi/
Prof. Dr. Mehmet Ali ÖZDEMİR - Afyon Kocatepe Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Mesut DOĞAN - İstanbul Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Mete ALIM - Atatürk Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Murat Karabulut- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Mehmet ÜNLÜ - Marmara Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Mücahit COŞKUN - Karabük Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Mustafa CİN - Giresun Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Necati TOMAL - Ondokuz Mayıs Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Nevin ÖZDEMİR - Ondokuz Mayıs Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Nevzat GÜMÜŞ- Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye

Prof. Dr. Nazlı GÖKÇE - Anadolu Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Ramazan ÖZEY - Marmara Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Raziye ÇAKICIOĞLU OBAN - Dokuz Eylül Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Semra GÜNAY - Anadolu Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Şenay GÜNGÖR - Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Taner ÇİFÇİ - Sivas Cumhuriyet Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Ülkü ESER ÜNALDI - Gazi Üniversitesi/Türkiye
Prof. Dr. Yavuz AKBAŞ- Trabzon Üniversitesi/ Türkiye
Prof. Dr. Yılmaz GEÇİT – Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi/ Türkiye
Prof. Dr. Zeki BOYRAZ - İnönü Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Abdullah TÜRKER- Gazi Üniversitesi/ Türkiye
Assoc. Prof. Ahmet UYSAL - Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Ali Osman KOCALAR - Marmara Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Alper UZUN - Balıkesir Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Ayşe OKUYUCU - Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Baştürk KAYA/ Necmettin Erbakan Üniversitesi, Türkiye
Assoc. Prof. Caner ALADAĞ - Necmettin Erbakan Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Çağlar Kıvanç KAYMAZ - Atatürk Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Fisun BOZKURT OURILA - Pamukkale Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. İlker YİĞİT- Marmara Üniversitesi / Türkiye
Assoc. Prof. Galip ÖNER- Erciyes Üniversitesi/ Türkiye
Assoc. Prof. Hakan ÖNAL - Balıkesir Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Harun Reşit BAĞCI- Ondokuz Mayıs Üniversitesi/ Türkiye
Assoc. Prof. Muazzez HARUNOĞULLARI- Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Türkiye
Assoc. Prof. Murat TANRIKULU - Çankırı Karatekin Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Musa ULUDAĞ Trakya Üniversitesi, Türkiye
Assoc. Prof. Mustafa SAĞDIÇ - Yıldız Teknik Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Muhammet Kaçmaz – Sakarya Üniversitesi/ Türkiye
Assoc. Prof. Niyazi KAYA – Eskişehir Osmangazi Üniversitesi/ Türkiye
Assoc. Prof. Oana-Ramona ILOVAN - Babeş-Bolyai Üniversitesi/ Romania
Assoc. Prof. Öznur YAZICI - Karabük Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Salih BİRİNCİ- Atatürk Üniversitesi / Türkiye
Assoc. Prof. Seyfullah GÜL- Ondokuzmayıs Üniversitesi / Türkiye
Assoc. Prof. Semra YILMAZ ÇILDAM - Siirt Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Ufuk SÖZCÜ-Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi / Türkiye
Assoc. Prof. Yavuz DEĞİRMENCİ - Bayburt Üniversitesi/Türkiye
Assoc. Prof. Yusuf KIZILKAN- Atatürk Üniversitesi, Türkiye
Assoc. Prof. Zekeriya Fatih İNEÇ- Erzincan BY Üniversitesi, Türkiye
Assoc. Prof. Ziya İNCE - Namık Kemal Üniversitesi/Türkiye
Assist. Prof. Berna HEPBİLGİN- Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi/ Türkiye
Assist. Prof. Ebru AKKÖPRÜ - Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi/Türkiye
Assist. Prof. Fátima Velez de Castro- Üniversitesi of Coimbra / Portugal
Assist. Prof. Hediye Arzu GÖKÇE GÜNDÜZOĞLU- Dokuz Eylül Üniversitesi/Türkiye
Assist. Prof. Leyla DÖNMEZ- Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye
Assist. Prof. Muhammed KAÇMAZ - Sakarya Üniversitesi/Türkiye
Assist. Prof. Müjde AYDOĞDU - İnönü Üniversitesi, Türkiye
Assist. Prof. Salih YILDIRIM-Marmara Üniversitesi / Türkiye
Assist. Prof. Şerife BİLİNİR- Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Türkiye
Assist. Prof. Şevki BABACAN - Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi/Türkiye

Assist. Prof. Serkan Sabancı- Siirt Üniversitesi, Türkiye
Dr. Mohammed Abdullah Al-Nofli- Sohar Üniversitesi, Oman
Dr. Davide Pavia- Sapienza Üniversitesi of Rome/ Italy
Dr. Emil Bayramov- Nazarbayev Üniversitesi/ Kazakhstan
Dr. Anett KÁDÁR – Üniversitesi of Szeged / Hungary

ÖZETLER/ ABSTRACTS