

MELTEM ŞENOL BALABAN

DOÇ. DR.

E-posta : mbalaban@metu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 312 210 2244](tel:+903122102244)

Fax Telefonu : [+90 312 210 7965](tel:+903122107965)

Adres : ODTÜ Mimarlık Fakültesi Şehir ve bölge Planlama
Bölümü Ek Bina Oda: 310 Dumlupınar Bulvarı 06800 Çankaya
ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 6j1-itoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2411-3563

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-7689-2019

ScopusID: 57192979300

Yoksis Araştırmacı ID: 160095



Biyografi

Dr. Meltem ŞENOL BALABAN

ODTÜ - Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nden 1998 yılında mezun olmuştur. Yüksek lisans çalışmasını, aynı bölümün Kentsel Tasarım Yüksek Lisans programında 2001 yılında tamamlamış, 1999-2005 yılları arasında Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmıştır. Bu dönemde, çeşitli planlama stüdyolarında ve planlama projelerinde görev almıştır. 2004-2005 döneminde Almanya'nın Yer Bilimleri Araştırma Merkezi'nin Hidroloji Bölümünde (GFZ-Potsdam) burslu araştırmacı olarak bulunmuştur. İlk doktora derecesini ODTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nden "Risk toplumu ve planlama: Türk kentlerinde sel felaketi yönetimi" başlıklı çalışmasıyla 2009 yılında almıştır. Japon Uluslararası İşbirliği Ajansı (JICA) tarafından sağlanan 3 yıllık burs ile Tokyo Üniversitesi Kent Mühendisliği Bölümü'nde ikinci doktorasını "Tahliye ve Geçici Barınma Alanlarının Mekansal Dağılımı Üzerine bir CBS Tabanlı Model Geliştirme: Fatih İlçesi Örnek Çalışması" alanında 2012 yılında tamamlayarak Türkiye'ye dönmüştür. Afet riski azaltma kavramının belediye düzeyinde uygulanmaları konusunda pek çok çalışmada yer almıştır.

2013 yılından beri ODTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nde Öğretim Üyesi olarak görev yapan Balaban, halen CRP 201-202 Planlama Stüdyosu dersleri, Şehir ve Bölge Planlamada Güncel Konular (CRP 404) dersi ile Planlamada Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş (CRP 238) dersini vermektedir. Belli bir dönem ise CRP 301-302 Planlama Stüdyosu Dersleri ile Deprem Çalışmaları Y. lisans Programında yer alan Afet Risk Yönetimi ve Risk Azaltma Temel Prensipleri (EQS 508) dersini vermiştir. Risk yönetimi ve sakinim planlaması, iklim değişikliği, kentsel taşkın risk yönetimi ve sakinim planlamasında coğrafi bilgi sistemleri tabanlı modelleme gibi çalışma konuları ile çeşitli ulusal ve uluslararası araştırma projelerinde Proje Koordinatörü ve Araştırmacı olarak yer almaktadır. YÖK doçentliğini Mart 2020'de alan Şenol Balaban; Ağustos 2018 tarihinden beridir ODTÜ Afet Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü görevini sürdürmektedir.

2025 Bahar döneminden itibaren açılmak üzere 4. sınıf Şehir ve Bölge Planlama öğrencilerine yönelik "Şehirler için Doğa-tabanlı Çözümler" seçmeli dersini Dr. Melike Kuş ile tasarlamıştır.

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 - 2012	Tokyo University, Mühendislik Fakültesi, Kent Mühendisliği Bölümü, Japonya
Doktora 2002 - 2009	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şehir Ve Bölge Planlama (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 1998 - 2001	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 1993 - 1998	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

Japonca, A1 Başlangıç

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Tahliye ve Geçici Barınma Alanlarının Mekansal Dağılımı Üzerine bir CBS Tabanlı Model Geliştirme: Fatih İlçesi Örnek Çalışması, Tokyo University, Kent Mühendisliği, 2012

Doktora, Risk toplumu ve planlama: Türk kentlerinde sel felaketi yönetimi , Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

Yüksek Lisans, The role of climate and geomorphological structure on city macroform: A case study on Ankara macroform, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), 2001

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2020 - Devam Ediyor	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi 2018 - 2020	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
Yrd. Doç. Dr. 2013 - 2018	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Ishikawa E., Şenol Balaban M., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, The Project of Japan Science and Technology Agency, Title: Comparative Study on the Recovery Process and Philosophy of Victims and Affected Areas in Asian Cities and Villages from Japan, Taiwan, Türkiye, 2024 - 2027
2. Şenol Balaban M., Yalçın A. C., Askan Gündoğan A., Pekcan O., Diğer Ülkelerden Üniversiteler Tarafından Desteklenmiş Proje, Creation support and utilization of the 2023 Kahramanmaraş Earthquake related digital archive, 2023 - 2024
3. Osman A. S., Huvaj Sarihan N., Şenol Balaban M., Ünal Z. G., Gökmen Erdoğan B., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Developing a novel Climate change Risk Assessment Framework for cultural heritage in Turkey (CRAFT)-PHASE II (funded by UK Arts and Humanities Research Council), 2023 - 2024
4. Askan Gündoğan A., Şenol Balaban M., Koçkar M. K., Erberik M. A., Tün M., Kop A., Uyguçgil H., Mutlu S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kentsel Sismik Dirençlilik Değerlendirmesi için Bir Yöntem Geliştirilmesi: Türkoğlu, Kahramanmaraş Örneği, 2021 - 2023
5. Huvaj Sarihan N., Şenol Balaban M., Ünal Z. G., Osman A., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, CRAFT: DEVELOPING A NOVEL CLIMATE CHANGE RISK ASSESSMENT FRAMEWORK FOR CULTURAL HERITAGE IN TURKEY (funded by UK Arts and Humanities Research Council AHRC, Global Challenges Research Fund GCRF), 2020 - 2022
6. Huvaj Sarihan N., Şenol Balaban M., Manzella I., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, NET: NEW TECHNOLOGIES AND PARTICIPATORY APPROACHES FOR DISASTER RESILIENCE (Funded by UK Royal Academy of Engineering, Project Coordinator: Univ. of Plymouth), 2020 - 2022
7. Huvaj Sarihan N., Kentel Erdoğan E., Askan Gündoğan A., Şenol Balaban M., Balaban O., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, MEKANSAL PLANLARDA ESAS ALINACAK SAKINIM ÖNLEMLERİ VE RİSK AZALTIM KRİTERLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İŞİ, 2020 - 2021
8. ŞENOL BALABAN M., ULUÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki UNESCO Dünya Miras Alanlarının Maruz Kaldığı Doğal ve İnsan Kaynaklı Tehlikelerin Mekansallaştırılması, 2018 - 2021
9. Şenol Balaban M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İRAP Hazırlanması konusunda Rize ve Tekirdağ İllerinde ilgili İl AFAD Müdürlükleri yapılacak çalışmaların Kılavuza göre Uygulanması Projesi, 2020 - 2020
10. Şenol Balaban M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İl Risk Azaltma Planı Hazırlama Kılavuzu Güncellenmesi ve Pilot Uygulama Projesi, 2019 - 2019
11. Şenol Balaban M., TICA-JICA İşbirliği Programı Destekli Proje, Third Country Training Programme on Disaster Risk Management and Building Disaster Resilient Communities, 2019 - 2019

Burslar

ERASMUS + Academic Staff Mobility (KA 107) in NHDR at Niigata University, JAPAN, Üniversite, 2018 - 2018
JICA Scholarship for Long-term Training Program (PhD in Tokyo University) on Strengthen Disaster Research Capacity, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2009 - 2012
UN ProVention Consortium Research and Action Grants for Disaster Reduction, Birleşmiş Milletler, 2007 - 2008
FEMA Training Course on 'Managing Floodplain Development through the National Flood Insurance Programme (NFIP)', Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2003 - 2003

Jüri Üyelikleri

Ödül, Türk Japon Vakfı, JICA Türkiye, AFAD, MEB, ADV ve ODTÜ-AYM işbirliğinde düzenlenen Öğretmenlere Yönelik Afet Eğitimi Materyal Geliştirme Yarışması, Türk Japon Vakfı, Ekim, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2024
Ödül, Japon Hükümeti MEXT (Monbukagakusho) Bursu Jüri Üyeliği, Japon Büyükelçiliği, Haziran, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Nisan, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Nisan, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İsviçre Lozan Üniversitesi, Mart, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023
Ödül, Japon Hükümeti MEXT (Monbukagakusho) Bursu Jüri Üyeliği, Japan Büyükelçiliği Türkiye, Haziran, 2023
Ödül, 14. ULUSAL PEYZAJ MİMARLIĞI ÖDÜLLERİ, Peyzaj Mimarları Odası, Mayıs, 2023
Ödül, Afet Eğitimi Materyal Geliştirme Yarışması (Ödüllü), Türk Japon Vakfı, Ağustos, 2022
Ödül, Japon Hükümeti MEXT (Monbukagakusho) Bursu Jüri Üyeliği, Japonya Büyükelçiliği Türkiye, Haziran, 2022
Ödül, Afet Risk Azaltma Proje Yarışması (Ödüllü), Türk Japon Vakfı, Haziran, 2022
Ödül, Türk Japon Vakfı, JICA Türkiye Ofisi, AFAD, MEB, ADV, ODTÜ-AYM işbirliğinde düzenlenen Öğretmenlere yönelik Afet Risk Azaltma Proje Yarışması, Türk Japon Vakfı, Kasım, 2021
Ödül, MEXT (Japonya'da Yüksek Öğretim Eğitimi) BURSUSÜ Jüri Üyeliği, Japonya Büyükelçiliği Türkiye, Nisan, 2021
Ödül, Fulbright Bursları Jüri Üyeliği, Türkiye Fulbright Eğitim Komisyonu, Aralık, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019
Ödül, ESRI Türkiye Genç Bilginler Yarışması Nisan 2019, ESRI, Nisan, 2019
Ödül, Serhat Özyar Yılın Genç Bilim İnsanı Ödülü, ODTÜ Öğretim Elemanları Derneği, Mart, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Kasım, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2018

Tasarladığı Dersler

Lisans

Kuş M., Şenol Balaban M., Kentler için Doğa Tabanlı Çözümler, Lisans, 2024 - 2025

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Assessment of urban seismic resilience of a town in Eastern Türkiye: Turkoglu, Kahramanmaras before and after 6 February 2023 M 7.8 Kahramanmaras earthquake**
Askan Gündoğan A., Altındal A., Aydın M. F., Erberik M. A., Koçkar M. K., Tün M., Şenol Balaban M., Uyguçgil H., Kop A., Karım Zadeh Naghshineh S., et al.
EARTHQUAKE SPECTRA, cilt.41, sa.1, ss.146-175, 2024 (SCI-Expanded)
- Emergency response, and community impact after February 6, 2023 Kahramanmaraş Pazarcık and Elbistan Earthquakes: reconnaissance findings and observations on affected region in Türkiye**
Şenol Balaban M., Doğulu C., Akdede N., Akoğlu H., Karakayalı O., Yılmaz S., Yılmaz S., Ajobiewe T., Güzel S., İkizer G., et al.
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.23, ss.1053-1081, 2024 (SCI-Expanded)
- AN ASSESSMENT OF FLOOD RISK FACTORS IN RIVERINE CITIES OF TURKEY: LESSONS FOR RESILIENCE AND URBAN PLANNING**
Şenol Balaban M.
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, cilt.33, ss.45-71, 2016 (AHCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- SENDAI Afet Risk Azaltma Çerçevesi Ve Yerel Yönetimlerde Risk Azaltma Faaliyetleri İle İlişkisi Bağlamında Türkiye Kentleri**
Şenol Balaban M.
Şehir ve Toplum, sa.28, ss.41-56, 2024 (Hakemsiz Dergi)
- İklim Adaleti ve Konut: Adil Uyum Evden Başlar**

Şenol Balaban M., Balaban O.

Dosya Dergisi, cilt.2023, sa.52, ss.69-76, 2023 (Hakemli Dergi)

3. **Kültürel Miras Yangın Risk Yönetimi Politikaları Üzerine Bir Değerlendirme: İngiltere ve Türkiye Örnekleri**
Uluç A., Şenol Balaban M., Yıldırım Esen S.
TÜBA-KED Türkiye Bilimler Akademisi Kültür Envanteri Dergisi, cilt.0, sa.24, ss.205-221, 2021 (Hakemli Dergi)
4. **The Comparison of Institutional Frameworks Regarding Risk Management for Conservation of Cultural Heritage by Focusing on UNESCO World Heritage Sites: The Cases of the UK, Japan and Turkey**
Uluç A., Şenol Balaban M.
Resilience, cilt.3, sa.2, ss.347-367, 2019 (Hakemli Dergi)
5. **Afete dirençli yerleşimler oluşturmak: Afet risklerini azaltma planı**
Şenol Balaban M.
Bilim ve Ütopya, cilt.25, sa.305, ss.29-34, 2019 (Hakemli Dergi)
6. **Marmara Depremlerinin 20. Yılında Kentlerimiz Doğal ve Çevresel Tehlikelere Hazır mı?**
Şenol Balaban M.
Mimarlık, sa.409, ss.20-24, 2019 (Hakemli Dergi)
7. **Daha Adil ve Sürdürülebilir Bir Gelecek için Yeşil Ekonomi Yaklaşımı Seçenek Olabilir mi?**
Balaban O., Şenol Balaban M.
Mimarlık, cilt.397, ss.67-72, 2017 (Hakemli Dergi)
8. **Türkiye Yerel Bağlamında İklim Değişikliği Engellerine Uyum**
Balaban O., Şenol Balaban M.
TEMA: JOURNAL OF LAND USE, MOBILITY AND ENVIRONMENT, cilt.8, ss.7-22, 2015 (ESCI)
9. **İstanbul Fatih İlçesi Mevcut Açık Alan Stokunun Acil Tahliye ve Geçici Barınma Alanları Olarak Kullanılması Durumunda Erişilebilirlik ve Yeterlilik Analizi Üzerine Bir Çalışma**
Şenol Balaban M.
Dosya, sa.26, ss.44-53, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **A Turning Point in Türkiye's Seismic History: The 6 February Earthquakes**
Şenol Balaban M.
TÜRKİYE HUMANITARIAN ACTION OVERVIEW 2023, Selman Salim Kesgin, Gökçe Eser, Editör, KIZILAY Culture and Arts Publication, Ankara, ss.12-16, 2024
2. **Türkiye'nin Afetler Tarihinde Bir Milat Olarak 6 Şubat Depremleri**
Şenol Balaban M.
İnsani Çalışmalar Yıllığı 2023, Selman Salim Kesgin, Gökçe Eser, Editör, Kızılay Kültür ve Sanat Yayınları, Ankara, ss.12-16, 2024
3. **Hazard-Prone Cities and Recent Challenges in the Case of Urban Transformation Experience of Turkey**
Şenol Balaban M.
Urban and Regional Planning in Turkey, Özdemir Sarı Ö. B., Özdemir S., Uzun N., Editör, Springer, London/Berlin, Zug, ss.235-259, 2019
4. **Kent, Planlama ve Afet Risk Yönetimi**
Şenol Balaban M. (Editör)
Anadolu Yayınları, Eskişehir, 2017
5. **Afet Risk Yönetimi, Sakınım Planlaması ve Dirençli Kentler**
Şenol Balaban M.
Kent Planlama, Suna Senem Özdemir, Burcu Özdemir Sarı, Nil Uzun, Editör, İmge Kitabevi Yayınları, Ankara, ss.507-535, 2017

6. **Afet Risk Yönetimi Terminolojisi**

Şenol Balaban M.

Kent, Planlama ve Afet Risk Yönetimi, Meltem Şenol Balaban, Editör, Anadolu Üniversitesi Yayınları, Eskişehir, ss.107-134, 2017

7. **Afet Sakınım Planlaması ve Uygulamaları**

Şenol Balaban M., Keskinok H. Ç.

Kent, Planlama ve Afet Risk Yönetimi, Meltem Şenol Balaban, Editör, Açık Öğretim Fakültesi Yayınları, Eskişehir, ss.167-192, 2017

8. **Barrier-free METU Urban Design Project**

ŞENOL BALABAN M.

CATALOGUE 01 METU MASTER OF URBAN DESIGN, Olgu Çalışkan, Editör, METU Faculty of Architecture, Ankara, ss.59-63, 2016

9. **Floods and Flood Management**

ŞENOL BALABAN M.

Architects and Disasters, Emine M. Komut, Editör, International Union of Architects, Ankara, ss.119-124, 2005

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Kentsel Miras için Risk Yönetimi: İzmir Örneği**

Bektaş B. N., Nizamoglu S. M. A., Şenol Balaban M.

AESOP, Paris, Fransa, 8 - 12 Temmuz 2024, ss.1335-1376

2. **A METHODOLOGY FOR ASSESSMENT OF URBAN SEISMIC RESILIENCE: TÜRKÖGLU, KAHRAMANMARAS CASE STUDY**

Aydın M. F., Askan Gündoğan A., Kop A., Şenol Balaban M., Tün M., Erberik M. A., Koçkar M. K.

The 18th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE2024), Milan, İtalya, 30 Haziran - 05 Temmuz 2024, ss.1

3. **Türkiye'de Kültürel Miras için İklim Değişikliği Risk Değerlendirme Sistemi (CRAFT) Geliştirilmesi Projesi**

Şenol Balaban M., Huvaj Sarıhan N.

Kültürel Miras Alanlarında Afet Risk Azaltma (CHARM) Stratejileri Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2024

4. **Çok Boyutlu Bir Sorun Olan İklim Değişikliğinin Odağında Kentler ve Tehlikeler**

Şenol Balaban M.

76. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.74

5. **Experience on Sustainability and Recovery of the Critical Structures and Post Disaster Issues**

Yalçın A. C., Şenol Balaban M.

The 2nd Joint Seminar on the 2023 Earthquake in the Southern Turkey and Syria, 03 Ağustos 2023

6. **Değişen Dönüşen Afetler ve Dirençli Kentler**

Şenol Balaban M.

Burse Büyükşehir Belediyesi UNESCO Bursa Alan Başkanlığı "Afetler ve Değişim" Paneli, Bursa, Türkiye, 21 Haziran 2023

7. **Investigating the City of Safranbolu World Heritage Site with its Natural Threats**

Uluç A., Şenol Balaban M.

International Science and Engineering Applications Symposium on Hazards 2019, Karabük, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019, ss.429-434

8. **The Comparison of Different Institutional Frameworks Regarding Risk Management for Conservation of Cultural Heritage: The Case of Britain, Japan and Turkey UNESCO World Heritage Sites**

Uluç A., Boukaze-Khan D., Şenol Balaban M.

International Disaster and Resilience Congress - From Risk to Resilience, Eskişehir, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2019

9. **URBAN RESILIENCE TO DISASTERS: LEARNING FROM TURKISH URBAN REGENERATION EXPERIENCES**

Adıktulu S., Şenol Balaban M.

AESOP ANNUAL CONGRESS, Venedik, İtalya, 9 - 13 Temmuz 2019

10. **International Cooperation and Local Diversities for Disaster Resilient Communities**
Şenol Balaban M.
INTERNATIONAL DISASTER AND RESILIENCE CONGRESS - FROM RISK TO RESILIENCE, Eskişehir, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2019
11. **Evaluation of Historical and Future Urban Risks of Erzincan City by Using Ground Motion Simulation**
Celik A., Şenol Balaban M., Karım Zadeh Naghshineh S., Askan Gündoğan A.
International Disaster Resilience Congress (IDRC2019), Eskişehir, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2019
12. **Kültürel Miras Alanlarının Karşılaştığı Riskleri Diyalog(suzluk) Üzerinden Tanımlamak**
Uluç A., Şenol Balaban M.
Prof. Dr. Gönül Tankut Anısına Koruma: Geçmiş, Bugün, Gelecek Arasındaki Diyalog, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
13. **A STUDY ON SPATIAL DISTRIBUTION OF EVACUATION AND TEMPORARY SHELTER SITES**
ŞENOL BALABAN M.
AESOP 2017 Annual Congress, SPACES OF DIALOG FOR PLACES OF DIGNITY: Fostering the European Dimension of Planning, LİZBON, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2017
14. **A Study on the Spatial Distribution of Evacuation Sites due to Earthquake Risk in the City of Istanbul by using GIS Techniques**
ŞENOL BALABAN M.
Japan-China Joint Workshop on Accident Prevention and Disaster Mitigation Policy, Tokyo, Japonya, 29 Temmuz 2011, ss.89-100
15. **Turkish Experience on Flood Risk Management**
ŞENOL BALABAN M.
9th International Symposium on New Technologies For Urban Safety of Mega Cities in Asia - USMCA 2010, Kobe, Japonya, 13 - 14 Ekim 2010
16. **Küresel Isınma, Taşkın Afetleri ve Türkiye**
Şenol Balaban M.
Taşkın Konferansı: 5. Dünya Su Forumu Türkiye Bölgesel Su Toplantıları, Edirne, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2008, ss.58-70

Diğer Yayınlar

1. **6 Şubat Afet Bölgesi Mevcut Durum Değerlendirmesi ve Gelişim Önerileri Raporu**
Altan Arslan Ş., Şenol Balaban M., İzci İ., Aktaş A. Ş., Bal C., Onar S., Güvenç Bıçkıcı S., Bıçkıcı S.
Teknik Rapor, ss.1-84, 2024
2. **Bir Seller Ülkesi Olarak Türkiye, İklim Gazetesi**
Şenol Balaban M.
Diğer, ss.1-17, 2022
3. **MEKANSAL PLANLARDA ESAS ALINACAK SAKINIM ÖNLEMLERİ VE RİSK AZALTIM KRİTERLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ ARAŞTIRMA RAPORU, NİHAİ RAPOR**
Şenol Balaban M., Askan Gündoğan A., Balaban O., Huvaj Sarihan N.
Teknik Rapor, ss.1-500, 2021
4. **BAP Sonuç Raporu**
Şenol Balaban M., Uluç Keçik A.
Teknik Rapor, ss.1-67, 2021
5. **İl Afet Risk Azaltma Planı Hazırlama Kılavuzu, AFAD**
Şenol Balaban M.
Teknik Rapor, ss.1-100, 2020
6. **Kahramanmaraş İl Afet Risk Azaltma Planı**

Akademik İdari Deneyim

2020 - Devam Ediyor	Afet ve Acil Durum Danışma Kurulu Üyesi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
2018 - Devam Ediyor	Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Uygulamalı Etik Araştırma Merkezi
2018 - Devam Ediyor	Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Afet Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi
2015 - Devam Ediyor	Anabilim Dalı Yürütme Komitesi Üyesi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deprem Çalışmaları Anabilim Dalı
2014 - Devam Ediyor	Yandal Koordinatörü	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
2014 - Devam Ediyor	Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Afet Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Principles of Disaster Risk Management and Risk Reduction, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Lisans

Planning Studio V, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Contemporary Issues in City and Regional Planning, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Planning Studio VI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

PLANNING STUDIO IV, Lisans, 2017 - 2018

PLANNING STUDIO III, Lisans, 2018 - 2019

INTRODUCTION TO GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS IN PLANNING, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Şenol Balaban M., Demir N., ÇOKLU SENTINEL-1 SAR VE SENTINEL-2 VERİLERİYLE ARAZİ ÖRTÜSÜ VE ARAZİ KULLANIM KARARLARININ SELLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ANALİZİ, Yüksek Lisans, S.GÜZEL(Öğrenci), 2024

Şenol Balaban M., Askan Gündoğan A., Identification of gaps in the interface between spatial planning decisions and construction practice of built-up areas in the scope of seismic resilient cities: Case of Kahramanmaraş, Yüksek Lisans, E.ZEYNEP(Öğrenci), 2023

Şenol Balaban M., Yıldırım Esen S., FIRE VULNERABILITY ASSESSMENT FOR HERITAGE PLACES:A CASE OF THE CITY OF SAFRANBOLU WORLD HERITAGE SITE, Doktora, A.ULUÇ(Öğrenci), 2022

Şenol Balaban M., THE ROLE OF COMMUNITY ENERGY PLANNING IN DECENTRALIZATION POLICIES OF TURKEY, Yüksek Lisans, E.ERKAN(Öğrenci), 2022

Şenol Balaban M., A STUDY ON PHYSICAL RESILIENCE OF URBAN TRANSFORMATION IMPLEMENTATIONS IN TURKEY

UNDER THE LAW NUMBERED 6306, Yüksek Lisans, U.ÜSTÜNCAN(Öğrenci), 2021

Şenol Balaban M., A STUDY ON THE ENERGY EFFICIENCY CRITERIA OF GREEN CAMPUS WITH A MULTI-SCALE APPROACH: METU CAMPUS, Yüksek Lisans, Ö.APAYDIN(Öğrenci), 2019

ŞENOL BALABAN M., Resilience to disasters: Lessons from Turkish urban regeneration experiences, Yüksek Lisans, S.ADIKUTLU(Öğrenci), 2019

Şenol Balaban M., AN EVALUATION OF THE IMPLICATIONS OF SYRIAN CRISIS IN TURKEY FROM A DISASTER MANAGEMENT PERSPECTIVE, Yüksek Lisans, Ö.MİŞE(Öğrenci), 2019

ŞENOL BALABAN M., The role of festivals in urban identity: A study on the relationship between perception and experience of place; case of Şeb-i Arus, Yüksek Lisans, Ç.FINDIKLAR(Öğrenci), 2017

Başbuğ Erkan B. B., Şenol Balaban M., Afetlerin kalkınmaya etkisi Van ve Bingöl örnekleri, Yüksek Lisans, T.Gül(Öğrenci), 2014

Kontrata Dayalı Araştırmalar

1. Şenol Balaban M., ARUP, Manisa ve Adana İlleri Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planları (SECAP) Kapsamında Risk ve Zarargörebilirlik Değerlendirmesi, 2022 - 2022
2. Şenol Balaban M., Uluç A., Özgür B., İç İşleri Bakanlığı Afet ve Acil Durumu Yönetimi Başkanlığı, İl Risk Azaltma Planı Hazırlama Kılavuzu Güncellenmesi ve Pilot Uygulama Projesi, 2019 - 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Resilience, Baş Editör, 2022 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Sağlıklı Kentler Birliği, Danışma Kurulu Üyesi, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

ULAKBİM TR Dizin Komite Üyeliği, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

Su Politikaları Derneği, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

Türkiye Deprem Mühendisliği Derneği, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

JICA Derneği, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Japon Vakfı, Mütevelli Heyeti Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP) İzleme ve Değerlendirme Kurulu, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

ESTÜ Yer ve Uzay Bilimleri Enstitüsü Dış Danışma Kurulu Üyesi, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Ankara İl AFAD İRAP Hazırlama Destek Kurulu Üyesi, Danışma Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Türk deprem araştırma dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

Journal of Multidisciplinary Research in Sustainability, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

Handbook of Flood Risk Management in Developing Countries (Proverbs et al), Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Eylül 2020

Resilience, Diğer Dergiler, Temmuz 2020

Resilience, Diğer Dergiler, Aralık 2019

DISASTERS, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

International Journal of River Basin Management, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Teknopark, Eylül 2024

TÜBİTAK Projesi, 2237 - Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Eylül 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Temmuz 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Nisan 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mart 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2023

Teknopark, Mayıs 2023

Teknopark, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ocak 2022

CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ekim 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ekim 2021

CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Temmuz 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2021

CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kasım 2020

CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Nisan 2019

CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Eylül 2018

Bilimsel Danışmanlıklar

UN DRR, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022

İç İşleri Bakanlığı Ankara İl AFAD Müdürlüğü, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye, 2021 - 2021

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Şenol Balaban M., Askan Gündoğan A., Tün M., Güven İ. T., Kundak S., Ütük A., Buluş Kırıkkaya E., Tuğaç Ç., Çabuk A., Sertçelik F., 6. Uluslararası Dirençlilik Kongresi: Sürdürülebilir Güçlü Gelecek, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2024

Şenol Balaban M., 9. Kent Araştırmaları Kongresi: Dirençli Kentler ve Toplum, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2024

Şenol Balaban M., 8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 48. Kolokyumu: "Yıkım, Yaşam, Şehircilik", Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2024

Şenol Balaban M., Eryılmaz M., Farklı Mesleki Disiplinler Yönünden Triyaj, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ağustos 2024

Şenol Balaban M., Türkiye'deki Sağlıklı, Güvenli, Dirençli Kentlere Doğru, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2024

Şenol Balaban M., Askan Gündoğan A., Yalçın A. C., Pekcan O., J-RAPID - WS on support and utilization of digital archives related to the Kahramanmaraş (southeast of Türkiye) earthquake, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye,

Mart 2024

Şenol Balaban M., Erberik M. A., Kestel A. S., Özdemir Yıldırım Ö., Özacar A. A., Rittersberger H. İ., Ay B. Ö., 26. Afet Risk Yönetimi Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Şubat 2024

Şenol Balaban M., Huvaj Sarıhan N., Gökmen Erdoğan B., CLIMATE CHANGE & CULTURAL HERITAGE WORKSHOP IN ISTANBUL, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Şubat 2024

Şenol Balaban M., Huvaj Sarıhan N., Gökmen Erdoğan B., International Training on Climate Change Risks of Cultural Heritage, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Şubat 2024

Şenol Balaban M., Sentinel Asya – Uzay Teknolojilerinin Afet Risk Azaltma (ARA) Konusunda Kullanılması üzerine Eğitim Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2023

Şenol Balaban M., 6. Yapı Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Aralık 2023

Şenol Balaban M., 5. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2023

Şenol Balaban M., Erberik M. A., Kestel A. S., Özdemir Yıldırım Ö., Özacar A. A., Rittersberger H. İ., Ay B. Ö., 25. Afet Risk Yönetimi Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2023

Rittersberger H. İ., Şenol Balaban M., Türkiye'nin Afet Risk Yönetimi 25. Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2023

Şenol Balaban M., Tün M., 4. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi: İklim Değişikliği ve Güvenli Kentler, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Ekim 2022

Şenol Balaban M., Kestel A. S., Rittersberger H. İ., Özdemir Yıldırım Ö., Erberik M. A., Ay B. Ö., Özacar A. A., Afet Risk Yönetimi 24. Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mart 2022

Huvaj Sarıhan N., Şenol Balaban M., Doğulu C., Deniz D., Manzella I., AFET DAYANIKLILIĞINDA SOSYAL MEDYA VE DİJİTAL TEKNOLOJİLERİN ROLÜ ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2021

Şenol Balaban M., 3. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi: İklim Değişikliği ve Yerel Dirençlilik, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2021

Şenol Balaban M., TANYER A. M., 5. Yapı Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2021

Şenol Balaban M., Ay B. Ö., Özdemir Ö., Rittersberger H. İ., Erberik M. A., Kestel A. S., Özacar A. A., Afet Risk Yönetimi 23. Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Şubat 2021

Şenol Balaban M., Dünya Şehircilik Günü 44. Kolokiyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2020

Şenol Balaban M., 2. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi: Metropolitan Kentlerin Dirençliliği, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2020

Şenol Balaban M., Erberik M. A., Özdemir Ö., Özacar A. A., Ay B. Ö., Afet Risk Yönetimi 22. Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Şubat 2020

Şenol Balaban M., The 5th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2019

Şenol Balaban M., International Disaster and Resilience Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Haziran 2019

Şenol Balaban M., Afet Risk Yönetimi 21. Yuvarlak Masa Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Şubat 2019

Metrikler

Yayın: 43

Atıf (WoS): 24

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Kültürel Miras Alanlarında Afet Risk Azaltma (CHARM) Stratejileri Çalıştayı, Panelist, Ankara, Türkiye, 2024
Towards Healthy, Safe, Resilient Cities Across Türkiye, Panelist, Ankara, Türkiye, 2024
76. Jeoloji Kurultayı, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2024
International Training & Workshop on Climate Change Risks of Cultural Heritage, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2024
Çankaya Municipality International Disaster Management Panel, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023
8 KASIM DÜNYA ŞEHİRCİLİK GÜNÜ 47. KOLOKYUMU: Yeni Yüzyılda Planlama, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2023
19. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI, Panelist, Ankara, Türkiye, 2023
Collaborative Analysis of Flooding Events with Processing of Earth Observation Datasets Workshop and Lectures, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2023
Kentleşme ve Yeni Bir Yerel Yönetim Tartışması, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023
CARRRE.ORG: Turkey and Syria after the Earthquakes Panel 2, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2023
4. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi: İklim Değişikliği ve Güvenli Kentler, Davetli Konuşmacı, Eskişehir, Türkiye, 2022
Afet Sempozyumu - 2022, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022
74. Jeoloji Kurultayı, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022
3. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi - İklim Değişikliği ve Yerel Dirençlilik, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021
TBMM 27. Dönem - Deprem Araştırmaları Komisyonu - Çevrim içi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021
Türkiye Belediyeler Birliği - Afet Riski Azaltma ve Deprem Çalıştayı - Çevrimiçi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2020
8 NOVEMBER WORLD URBANISM DAY 44TH COLLOQUIUM - Online, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2020
2. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi (Çevrim içi): Metropolitan Kentlerin Dirençliliği, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2020
İstanbul Deprem Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2019
Afet Risklerini Azaltma Asya Konferansı, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2019

Davetli Konuşmalar

Towards Healthy, Safe, Resilient Cities Across Türkiye, Çalıştayı, UCL THE BARTLETT SCHOOL, Türkiye, Haziran 2024
Disaster Risk Management in Türkiye with comparison of Japan Case, Seminer, Türk Japon Vakfı, Türkiye, Mart 2024
Resilient Cities, Planning for new approaches(after 6 February 2024 EQs) , Seminer, Abdullah Gül Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024
Uluslararası Afet Yönetimi, Seminer, Çankaya Belediyesi, Türkiye, Aralık 2023
Cumhuriyetin 100. yılında Başkent Ankara, Seminer, TMMOB Ankar İl Koordinasyon Kurulu, Türkiye, Ekim 2023
Collaborative Analysis of Flooding Events with Processing of Earth Observation Datasets Workshop and Lectures, Çalıştayı, ISPRS Educational and Capacity Initiatives, Türkiye, Ekim 2023
5. EDİRNE AÇIKHAVA AMFİSİ GELECEĞİN MİMARLARINI YETİŞTİRİYOR KÜLTÜR MİRASI ÇALIŞTAYI , Çalıştayı, Trakya Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023
Kentleşme ve Yeni Bir Yerel Yönetim Tartışması Semineri: Afet Yönetimi ve Yerel Yönetimler, Seminer, Çankaya Kent Konseyi, Türkiye, Eylül 2023
Türkiye'nin Afetlere Dayanıklı Bir Ülke Haline Gelmesi Paneli, Seminer, Türk Japon Vakfı, Türkiye, Ağustos 2023
Afetlere Dirençli Kentler veK. Maraş İncelemesi, Seminer, ŞPO 11. Yaz Kampı, Türkiye, Temmuz 2023
Afetler ve Değişim, Seminer, Bursa Büyükşehir Belediyesi UNESCO Bursa Alan Başkanlığı, Türkiye, Haziran 2023
6 Şubat'tan Dirençli Çıkmak, Seminer, Bilim Akademisi, Türkiye, Nisan 2023
"Miras ve İklim Kesişiminde İzmir" Çevrimiçi Etkinliğinde "Risk Yönetimi ve Taşkın Riskleri" Semineri, Seminer, İzmir Tarihi Liman Kenti Alan Başkanlığı ve İzmir Büyükşehir Belediyesi UNESCO İletişim ve Koordinasyon Ofisi, Türkiye, Nisan 2022
Emre Madran'ın İzinde: "Edep Ya Hu" Buluşmaları - 8, Seminer, Mimarlar Odası Ankara Şubesi, Türkiye, Eylül 2021
'Küyerel Afet Dinamikleri' /'Artan Riskler ve Kırılğan Kentler' , Seminer, Afet Araştırmaları Derneği, Türkiye, Ağustos

2021

"2021 Türkiye Afet Eğitim Yılı Tespitler ve Öneriler" /Afet Yönetimi ve Dirençli Kentler, Seminer, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası , Türkiye, Nisan 2021

" Afetler Karşısında Dirençli Kentlere İhtiyacımız Var! Ne Yapma(ma)lı? " / Afete Duyarlı/Dirençli Yerleşimler, Seminer, İzmir Şehir Plancıları Odası, Türkiye, Mart 2021

Sıcak Nokta Programı - Küresel ısınmanın etkileri, Seminer, TRT Haber , Türkiye, Aralık 2020

"KENTLERDE METEOROLOJİK AFETLER", Taşkın Risk Yönetimi , Seminer, Özel Kalem TV, Türkiye, Eylül 2020

Kahramanmaraş İl Afet Risk Azaltma Planı Tanıtım Toplantısı, Seminer, T. C. İçişleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Türkiye, Ağustos 2020

Emre Madran'ın İzinde: "Edep Ya Hu" Buluşmaları - 6, Seminer, Mimarlar Odası Ankara Şubesi, Türkiye, Eylül 2019

Araştırma Alanları

Afet Yönetimi, Meteorolojik Afetler, Mimarlık, Şehir ve Bölge Planlama, Kent Planlaması ve Gelişimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

GFZ German Research Centre For Geosciences, Stajer