

DEPREME DİRENÇLİ TÜRKİYE:

Afet Risklerini Azaltmada Yeni Yaklaşımlar

Dr. Fırat EROL



© Copyright 2026

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN 978-625-375-921-6	Sayfa ve Kapak Tasarımı Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı DEPREME DİRENÇLİ TÜRKİYE: Afet Risklerini Azaltmada Yeni Yaklaşımlar	Yayıncı Sertifika No 47518
Yazar Dr. Fırat EROL ORCID iD:0009-0003-6708-6080	Baskı ve Cilt Vadi Matbaacılık
Yayın Koordinatörü Yasin DİLMEN	Bisac Code SOC000000
	DOI 10.37609/akya.4053

Kütüphane Kimlik Kartı
Erol, Fırat.
Depreme Dirençli Türkiye: Afet Risklerini Azaltmada Yeni Yaklaşımlar / Fırat Erol.
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2026.
255 s. : tablo, şekil. ; 160x235 mm.
Kaynakça var.
ISBN 9786253759216

GENEL DAĞITIM
Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A
Yenişehir / Ankara
Tel: 0312 431 16 33
siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

*Bu çalışma, Türkiye’de yaşanan tüm afetlerde
yaşamını yitiren insanların anısına ithaf edilmiştir.*

Dr. Fırat EROL

ÖNSÖZ

Bilimsel çalışmaların en kıymetli yönlerinden biri, yalnızca akademik bir katkı sunmakla kalmayıp, toplumun geleceğini şekillendirecek bir farkındalık alanı açabilmesidir. Elinizdeki bu kitap, tam da bu amaca hizmet eden bir çalışmanın olgunlaşmış hâlidir. **“Depreme Dirençli Türkiye: Afet Risklerini Azaltmada Yeni Yaklaşımlar”** başlıklı bu eser, afet yönetimi alanında uzun soluklu, titiz ve derinlikli bir araştırma sürecinin ürünüdür.

Yazar, bu çalışmasında Türkiye’nin afet yönetimi sistemini yalnızca mevcut uygulamalarıyla değil aynı zamanda düşünsel, kuramsal ve toplumsal temelleriyle birlikte analiz etmiş; Türkiye’deki Mevcut Afet Yönetimi Uygulamalarını risk yönetimi ekseninde özgün bir bakış açısı geliştirmiştir. Bu yönüyle eser, afet yönetimi Politikalarına geleneksel “müdahale odaklı” yaklaşımdan “risk temelli ve dirençlilik merkezli” bir anlayışa geçişin gerekliliğini vurgulayan önemli katkılar sunmaktadır.

Bu kitapta yer alan analizler, Türkiye’nin afet geçmişi ve özellikle de 1939 Erzincan, 1999 Marmara, 2011 Van ve 2023 Kahramanmaraş Depremleri gibi yıkıcılık düzeyi yüksek, toplumda derin izler bırakan olaylar üzerinden şekillenmiştir. Dolayısıyla çalışma, yalnızca teorik bir çerçeve değil, sahadan beslenen pratik bir bilgi birikimi de içermektedir. Yazarın yerel yönetimler, afet kurumları ve toplum kesimleriyle yürüttüğü kapsamlı analizler; afet bilinci, kurumsal koordinasyon, risk algısı ve dayanıklılık kavramlarını Türkiye bağlamında yeniden düşünmemize imkân tanımaktadır.

Bu değerli çalışmanın, afet yönetimi alanında politika yapıcılara, yerel yönetimlere, akademisyenlere ve uygulayıcılara ışık tutacağına yürekten inanıyorum. Yazarın özverili çalışması, akademik disiplini ve ülkesine duyduğu sorumluluk bilinci bu eserin her satırına yansımaktadır.

Kendisini içtenlikle kutluyor, bu eserin Türkiye’de afetlere karşı daha dirençli bir geleceğe ulaşma çabasına anlamlı bir katkı sunmasını diliyorum.

Prof. Dr. Faruk KALAY

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi

İİBF, Yönetim ve Organizasyon Anabilim Dalı

01.11.2025

İÇİNDEKİLER

GİRİŞ	7
-------------	---

BÖLÜM 1

AFET VE AFET YÖNETİMİ.....	11
1.1. Toplumsal Bir Tehlike Olarak Afet	11
1.2. Afet Türleri	16
1.2.1. Doğal Afetler	19
1.2.2. İnsan Kaynaklı Afetler.....	20
1.2.3. Teknolojik Afetler.....	21
1.2.4. Diğer Afet Türleri	21
1.3. Afetin Evreleri.....	22
1.4. Afetin Etkileri.....	24
1.5. Afet Yönetimi.....	26
1.5.1. Afet Yönetiminin Döngüsü.....	29
1.5.1.1. Afet Yönetiminde Afet Öncesi Döngü	30
1.5.1.2. Afet Yönetiminde Afet Anı ve Hemen Sonrası Döngüsü.....	33
1.5.1.3. Afet Yönetiminde Afet Sonrası Döngü	35
1.5.2. Afet Yönetişimi.....	38
1.5.3. Afet Yöneticisi.....	40
1.5.4. Bütünleşik Afet Yönetimi	42
1.5.5. Sürdürülebilir Afet Yönetimi.....	44
1.6. Maruz Kalma / Maruz Kalabilirlik	46
1.7. Zarar Görebilirlik.....	46
1.7.1. Fiziksel Zarar Görebilirlik	48
1.7.2. Sosyal Zarar Görebilirlik	49
1.7.3. Ekonomik Zarar Görebilirlik.....	50
1.8. Acil Durum ve Acil Yardım	51
1.9. Dirençlilik	52
1.10. Risk	54
1.11. Risk Yönetimi	57
1.11.1. Risk Yönetiminin Evreleri	60
1.11.1.1. Risk Analizi ve Zarar Azaltma	60
1.11.1.2. Hazırlık.....	60

1.11.1.3. Tahmin ve Erken Uyarı Sistemleri	61
1.11.2. Risk Yönetiminin Faydaları	61
1.12. Afetler Açısından Kriz	62
1.13. Afetler Açısından Kriz Yönetimi	64
1.13.1. Etki ve İhtiyaç Analizi	66
1.13.2. Yeniden İnşa	67
1.13.3. İyileştirme	67

BÖLÜM 2

TÜRKİYE VE BAZI ÜLKELERDE DEPREM ODAKLI AFET YÖNETİMİ

2. Doğal Afetler Çerçevesinde Depremler	69
2.1. Deprem	69
2.2. Kimi Devletlerde Afet Yönetim Sistemleri	73
2.2.1. ABD Örneği	74
2.2.2. Çin Örneği	78
2.2.3. Hindistan Örneği	80
2.2.4. Japonya Örneği	81
2.2.5. Yeni Zelanda Örneği	84
2.2.6. Şili Örneği	86
2.2.7. Rusya Federasyonu Örneği	89
2.2.8. Endonezya Örneği	91
2.3. Afet Yönetimine İlişkin Uluslararası Kuruluşlar ve Bu Kuruluşların Rollerini	93
2.3.1. Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP)	94
2.3.2. Birleşmiş Milletler İnsani Yardım Koordinasyon Ofisi (OCHA)	95
2.3.3. Kuzey Atlantik Anlaşması Örgütü (NATO)	95
2.3.4. Uluslararası Arama ve Kurtarma Danışma Grubu (INSARAG)	96
2.3.5. Uluslararası Afet Değerlendirme ve Koordinasyon Sistemi (UNDAC) ve Sivil Savunma Örgütü (ICDO)	97
2.3.6. Uluslararası Kızılhaç ve Kızılay Federasyonu (IFCRC)	97
2.3.7. Yerinde Operasyonlar Koordinasyon Merkezi (OSOCC)	98
2.3.8. Diğer Uluslararası İşbirlikleri	99
2.4. Türkiye’de Afet Yönetimi	100
2.4.1. Türkiye’de Afet Yönetiminin Tarihi Gelişimi	103
2.4.1.1. I. Dönem (1944 Öncesi)	104
2.4.1.2. II. Dönem (1944-1958 Yılları Arası)	106
2.4.1.3. III. Dönem (1958-1999 Yılları Arası)	108
2.4.1.4. IV. Dönem (1999 sonrası)	110
2.5. Türkiye’de Afet Yönetiminin Öncüsü Olarak AFAD, KIZILAY ve STK’lar	112

2.5.1. Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)	115
2.5.1.1. Türkiye’de Afet Yönetiminin Merkezi Teşkilatlanması	118
2.5.1.1.1. Deprem ve Risk Azaltma Genel Müdürlüğü	118
2.5.1.1.2. Barınma ve Yapı İşleri Genel Müdürlüğü	119
2.5.1.1.3. Afetlere Müdahale Genel Müdürlüğü	119
2.5.1.1.4. Yönetim Hizmetleri Genel Müdürlüğü	120
2.5.1.2. Türkiye’de Afet Yönetiminin Taşra Teşkilatlanması	121
2.5.1.2.1. İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri	121
2.5.1.2.2. Afet ve Acil Durum Arama Kurtarma Birlik Müdürlükleri	121
2.5.1.2.3. Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE)	121
2.5.2. Kızılay	121
2.5.3. Sivil Toplum Kuruluşları (STK)	123
2.5.4. Türkiye’de Afet Yönetimi Bağlamında Yapılan (1999 Marmara Depreminden Günümüze Dek) Çalışmalar ve Uygulamada Karşılaşılan Sorunlar	125
2.6. Ülke Örneklerinin Afet Yönetimi Bakımından Değerlendirmesi	128

BÖLÜM 3

RİSK AZALTMA ODAKLI NİTEL/NİCEL BULGULAR VE YENİ

YAKLAŞIMLAR..... 131

3. Metodoloji	131
3.1. Araştırmanın Problemi	131
3.2. Araştırmanın Önemi	133
3.3. Araştırmanın Sınırlılıkları	133
3.4. Araştırmanın Yeri ve Zamanı	134
3.5. Araştırmanın Katılımcıları	135
3.6. Araştırmanın Tasarımı	137
3.7. Araştırmanın Amacı	138
3.8. Araştırmanın Yöntemi	138
3.9. Verilerin Analizi ve Bulgular	141
3.9.1. Nitel Araştırma Yöntemlerine Yönelik Bulgular	141
3.9.1.1. Araştırmanın Güvenirlilik ve Geçerliliği	141
3.9.1.2. Araştırmanın Bulgularına Yönelik Kod-Alt kod Modellemesi	143
3.9.1.2.1. Araştırmanın Bulgularına Yönelik Afete Hazırlık ve Bilimsel Gerçeklik Kod-Alt kod Modellemesi ile Katılımcıların Görüşme Analizleri	147
3.9.1.2.2. Araştırmanın Bulgularına Yönelik Çevre ve Ekosistem, Zemin ve Yerleşim Yeri Belirleme ve Diğer Kod-Alt kod Modellemesi ile Katılımcıların Görüşme Analizleri	158
3.9.1.2.3. Araştırmanın Bulgularına İlişkin Yapı Stoğu, Yapı Ruhsat ve İmar İzni İle Ekonomi Kod-Alt kod Modellemesi ile Katılımcıların Görüşme Analizleri	169

3.9.1.2.4. Araştırmanın Bulgularına Yönelik Eğitim, Yönetim ve Planlama-Koordinasyon-Denetim Kod-Alt kod Modellemesi ile Katılımcıların Görüşme Analizleri.....	181
3.9.1.2.5. Araştırmanın Bulgularına Risk Azaltma ve Önleme Önerilerine Yönelik Katılımcıların Görüşme Analizleri.....	200
3.9.1.3. Araştırmanın Bulgularına İlişkin Kod Bulutu Analizleri	202
3.9.1.4. Araştırmanın Bulgularına İlişkin Kelime Bulutu Analizleri	203
3.9.1.5. Araştırmanın Bulgularına Belge Temelli Kod Karakterlerinin İstatistikleri	204
3.9.2. Nicel Verilere Yöntemlerine İlişkin Bulgular.....	204
3.9.2.1. Türkiye Açısından Afet Yönetiminin Risk Endeksleri.....	205
3.9.2.1.1. Modele İlişkin Türkiye’deki Nicel Veriler ve Risk Analizleri	205
3.9.2.1.2. Türkiye’de Risk Bileşenleri, Riske Neden Olabilecek Faktörler ve Riske Karşı Alınması Gereken Önlemler.....	215
3.9.2.2. Nitel Verilere Dayalı Olarak Türkiye’de Afet Yönetimine İlişkin Yaşanan Genel Sorunlar.....	219
3.10. Afet Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar.....	222
3.10.1. Risk Odaklı Afet Yönetim Modeli Önerisi.....	222
3.10.2. İleri Teknolojiler	225
SONUÇ, TARTIŞMA VE ÖNERİLER.....	229
KAYNAKÇA	241

KAYNAKÇA

- 10.Kalkınma Planı (2014). T.C. Kalkınma Bakanlığı, **10. Kalkınma Bakanlığı Planı, 2014-2018, Afet Yönetiminde Etkinlik Raporu**, <http://www.unicankara.org.tr/today/5.html> Erişim Tarihi: 17.01.2024
- A.Ü. (2024). **Afet Yönetim Sistemler: Hindistan**, Anadolu Üniversitesi, Ana Bilgi, <https://anabilgi.anadolu.edu.tr/?contentId=241213> Erişim Tarihi: 10.01.2024
- Academy, (2023). **Yönetişim nedir?**, <https://genclik.argudenacademy.org/yonetisim-nedir/> , Erişim Tarihi: 03.12.2023
- Adam, A. ve Tsavou, E., (2022). Do Natural Disasters Fuel Terrorism? The Role Of State Capacity, **Economic Modelling**, 105950, 115-138.
- Adaş, G., Turgut N., Akçakaya, A. (2012). Büyük Afetlerde Sağlık Hizmetlerinin Organizasyonu ve Triaaj, **Okmeydanı Tıp Dergisi**, 28(3), 124-134.
- AFAD, (2014). **Açıklamalı Afet Yönetimi Terimleri Sözlüğü**, T.C. Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı <https://www.afad.gov.tr/aciklamali-afet-yonetimi-terimleri-sozlugu> Erişim Tarihi: 24.10.2023
- AFAD, (2024). **Görev ve Yetkiler**, <https://www.afad.gov.tr/afadhakkinda> Erişim Tarihi: 29.01.2024
- AFAD,(2016). **Türkiye'nin Afet Yönetimindeki Başarılı Uygulamaları**, https://www.afad.gov.tr/kurumlar/afad.gov.tr/25327/xfiles/14a-Turkiye_nin_Afet_Yonetimindeki_Basarili_Uygulamaları_Turkce_.pdf Erişim Tarihi: 16.11.2023
- AFAD. (2023). **Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı**, <https://www.afad.gov.tr/> Erişim tarihi 28.10.2023
- AHDER, (2010). **Şili'nin Depremlerden Az Hasarla Kurtulması Tesadüf Değil**, <https://www.ahder.org/silinin-az-hasarla-kurtulmasi-tesaduf-degil> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- AHDER, (2010). **Türkiye'deki Deprem Kuşakları**, Afete Hazırlık ve Deprem Eğitimi Derneği, <https://www.ahder.org/turkiyedeki-deprem-kusaklari> Erişim Tarihi: 21.12.2023
- Akçaoğlu, K.N. (2024). Afetlere Dayanlı Şehirler: Japonya Örneği, **Multidisipliner Yaklaşımlar-la Coğrafya Dergisi**, 2(2), 95-111, doi: 10.29329/mdag.2024.670.3
- Akdağ, S. E. (2001). **Afet Yönetimi (Marmara ve Düzce Depremleri Işığında)**, (Yayınlanmamış Yüksek lisans Tezi), Ankara: ODTÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü.
- Akduman, Ö. (2024). Türk Afet Mevzuatının Bütünleşik Afet Yönetimi Açısından İncelenmesi, **İdeakent Dergisi**, 45(16), 1753-1784. Doi:10.31198/ideakent.1492081
- Akkoyunlu, M. F. (2020). **Sismoloji Biliminin Tarihsel Gelişimi**, (PDF) researchgate.net, Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü.
- Aktürk, İ., Albeni, M. (2002). Doğal Afetlerin Ekonomik Performans Üzerine Etkisi: 1999 Yılında Türkiye'de Meydana Gelen Depremler ve Etkileri, **Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi**, 7(1), 1-18.
- AKUT, (2023). **Afet Öncesi-Anı ve Sonrası Alınması Gereken Önlemler, Arama ve Kurtarma Derneği**, <https://afet.akut.org.tr/sel-oncesinde-alinmasi-gereken-onlemler-nelerdir/>, Erişim Tarihi: 29.11.2023
- Akyel, R. (2007) **Afet Yönetim Sistemi: Türk Afet Yönetiminde Karşılaşılan Sorunların Tespit ve Çözümüne İlişkin bir Araştırma** (Yayınlanmış Doktora Tezi). Adana: Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü.
- Altun F. (2017). Uluslararası Kuruluşların Afetlere Yönelik Sosyal Yardım ve Sosyal Hizmet Faaliyetlerinin İncelenmesi, **Journal of Social Work**, 1(1), 32-54.
- Altun, F. (2018). Afetlerin Ekonomik ve Sosyal Etkileri: Türkiye Örneği Üzerinden Bir Değerlendirme, **TR Sosyal Çalışma Dergisi**, 2(1), 1-15.

- Annual Raport, (2023). Here We Go! Annual Report https://www.annualreports.com/HostedData/AnnualReports/PDF/OTC_MTAGF_2021.pdf Erişim Tarihi: 11.01.2024
- AON, (2023). *Risk Yönetim Analizleri*, <https://www.aon.com/en/capabilities?searchStudioQuery=&isGrid=false&facets=&orderBy=&start=0&facetTopic=1&facetFunction=1&facetContent%20Type=1&facetIndustry=1> Erişim Tarihi: 10.12.2023
- APNE, (2017). *Aprubea Plan Nacional de Emergencia*, (PDF), <https://siac.onemi.gov.cl/documentos/1434.pdf> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- Atabey, E. (2000). *Deprem*. Ankara: Maden Teknik ve Arama Genel Müdürlüğü Yayınları.
- Aven, T., Renn, O. (2009). On Risk Defined As An Event Where The Outcome Is Uncertain, *Journal Of Risk Research*, 12(1), 1-11.
- Aven, T., Renn, O., Rosa, E. (2011). The Ontological Status of The Concept is of Risk, *Safety Science-SAF SCI*, 49(8-9), 1074-1079. <https://doi.org/10.1016/j.ssci.2011.04.015>
- Backer, J., Paton, S., Ronan, K.R., Johnstona, D.M., McClure, J. (2017). The Role of Piror Experience In Informing and Motivating Earthquake Preparedness, *Internatual Journal Of Disaster Risk Reduction*, 22, 179-193.
- Baskak, D., Büyüksaraç, A. (2021). Dünyada ve Türkiye’de Afetlerde Acil Yardım Uygulamaları: Batman İli Örneği, *Journal of Paramedic and Emergency Health Services*, 2(2), 68-83.
- Başaran, İ., Akyüz D. (2022). *Afet Yönetiminde Bir Sivil toplum Kuruluşu: Türk Kızılay*, Journal of Civilization Studies, 7(1), 76-91.
- Başkale, H. (2016). Nitel Araştırmalarda Geçerlik, Güvenirlik ve Örneklem Büyüklüğünün Belirlenmesi, *Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Elektronik Dergisi*, 9(1), 1-23.
- Baltacı, A. (2018). Nitel Araştırmalarda Örneklem Yöntemleri ve Örnek Hacmi Sorunsalı Üzerine Kavramsal Bir İnceleme, *Bitlis Eren Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 7(1), 231-274.
- BBCNEWS, (2023). *Afetlerin Ekonomik Maliyetleri*, <https://www.bbc.com/turkce/articles/cz7r-re57ky1o> Erişim Tarihi: 10.12.2023
- BBCNEWS, (2023). *İnsan Kaynaklı Afetler*, <https://www.bbc.com/turkce/haberler-turkiye-44759114> Erişim Tarihi: 11.12.2023
- Berke, P. R., Kartez, J., Wenger, D. (1993). *Recovery After Disaster: Achieving Sustainable Development*, Mitigation and Equity, Disasters XVII, 2(1), 93-109.
- Bhatt, R. M. (2002). *Corporate Social Responsibility and Natural Disaster Reduction*, London, UK: University College, 1-60.
- Bilic, M. B. (2019). *Kent ve Afet: Depremler Açısından Van Kent Merkezinin Zarar Görebilirliği*. (Yayınlanmış Doktora Tezi). Van: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi /Sosyal Bilimler Enstitüsü.
- Boyut Yayın Grubu, (2000). *Dünyada ve Türkiye’de Depremler: Yeryüzü ve Deprem Oluşumundan Günümüze Yeryüzünün Hikayesi*. İstanbul: Boyut Yayıncılık.
- Budak, G., Budak, G. (2018). *İşletme Yönetimi*. Ankara: Nobel Yayınları.
- Bükçün, I. (2023). *İşletmelerde SWOT analizi nasıl yapılır?* <https://www.youtube.com/watch?v=r-ImzLCOVY8> Erişim Tarihi: 14.07.2024
- Büyük Larause Ansiklopedi ve Sözlük, (2023). *Ansiklopedi ve Sözlük*, İstanbul: Milliyet Gazetecilik Yayınları.
- Büyükkaracıoğlu, N. (2016). Türkiye’de Yerel Yönetimlerde Kriz ve Afet Yönetim Çalışmalarının Değerlendirilmesi, *Selçuk Üniversitesi Sosyal ve Teknik Araştırmalar Dergisi*, 3(12), 195-219.
- Cameron, J. W. (2004). *Managing Risk Across The Public Sector*, Victorian Auditor General’s Office.
- Can, H. (1997). *Organizasyon ve Yönetim*. Ankara: Siyasal Kitapevi.
- Cardona, O. D. (2004). *The Need For Rethinking The Concepts of Vulnerability and Risk Form A Holistic Perspective: A Necessary Review and Criticism for Effective Risk Management*, Mapping Vulnerability, Routledge, 37-51.
- Ceren, A. (2022). *Baştan Sona Afet Yönetişimi*. (Ed. ÖZER, A.), Afet Yönetişimi, Ankara: Gazi Kitapevi.
- Collins, C., Andrew, E. (2009). *Disaster and Development*, USA: Rotledge Pub.

- Creswell, J. W. (2021). *Nitel Araştırma Yöntemleri: Beş Yaklaşım Göre Nitel Araştırma ve Araştırma Deseni*. Ankara: Siyasal Kitapevi.
- Crichton, D. (1999). *The Risk Triangle*, Natural Disaster Management, İngiltere (UK).
- Cundy, F. C. (1979). *Scenario For A Housing Improvement Program In Disaster- Prone Areas*, Disasters, 3(3), 253-257.
- Charmaz, K. (2011). *Grounded Theory Methods in Social Justice Research 4*, Strategies Of Qualitative Inquiry (Ed.Norman K. Denzin, Yunnas Lindon), Wahington D.C., SAGE
- Cyprus Red Cross Society, (2022). *Uluslararası Kızılhaç Örgütü*, <https://www.redcross.org.cy/en/home> Erişim Tarihi: 17.01.2024
- Çelenk, A. A. (2022). *Birleşmiş Milletler (BM)*, (e-ansiklopedi), TÜBİTAK Bilim ve Toplum Başkanlığı, Popüler Bilim Yayınları, https://ansiklopedi.tubitak.gov.tr/ansiklopedi/birlesmis_milletler_bm Erişim Tarihi: 16.01.2024
- Çevrebilimi, (2023). *Deprem Nedir?*, <https://cevreonline.com/deprem-nedir/> Erişim Tarihi: 21.12.2023
- Çilingir, G. A. (2018). Türkiye’de uygulanan Afet Yönetim Politikasının İncelenmesi: Yasal Düzenlemeler ve DASK, *Dirençlilik Dergisi*, 2(1), 13-21.
- Çoban, V., Kandemir, S. (2023). Depremden Zarar Görebilirlik Boyutunu Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi, *Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi*, 49, 61-67.
- Çoban, B. (2010). Geleceği Planlamada Stratejik Yönetim ve SWOT Analizi: Kavramsal Yaklaşımlar, *New World Sciences Academy e-Journal*, 5(4), 342-352.
- Çolak, S. Ö. (2016). *Risk ve Kriz Yönetimi*, İstanbul Üniversitesi(PDF) http://auzefkitap.istanbul.edu.tr/kitap/acilyardimveafetyonetimi_ao/riskvekrizy%C3%B6netimi.pdf Erişim Tarihi: 11.01.2024
- DASK, (2024). *Zorunlu Deprem Sigortası Sistemi*, <https://dask.gov.tr/tr/istatistikler> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- Demirbaş, E. (2016). *Bayındırlık ve iskan Bakanlığı Afet Yönetimi*, <https://slideplayer.biz.tr/slide/2858820/> Erişim Tarihi: 29.12.2023
- Demiröz, F., Haase, T. V. (2019). The Concept of Resilience: A Bibliometric Analysis of The Emergency and Disaster Management Literature, *Local Government Studies*, 45(3), 308-327.
- Demireli, E., Usta, Ö.(2010). Risk Bileşenleri Analizi: İMKB’de Bir Uygulama. *Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi*, 6(12), 25-36.
- Demirtaş, H. (2000). Kriz Yönetimi, *Kuram ve Uygulamada Eğitim Yönetimi Dergisi*, 23, 353-373.
- Denge ve Denetleme, (2023). *Depremlere Karşı Kırılabilirlikte Denge ve Denetleme Sisteminin Etkisi: Türkiye, Şili ve Japonya Örnekleri*, (PDF), <https://www.dengedenetleme.org/dosyalar/file/Depremlere%20Kar%C5%9F%C4%B1%20K%C4%B1r%C4%B1lganl%C4%B1kta%20Denge%20ve%20Denetleme%20Sisteminin%20Etkisi%20T%C3%BCrkiye%20%C5%9Eili%20ve%20Japonya%20%C3%96rneleri.pdf> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- Doğan H. (2019). *Afetlerde Kurum ve Kuruluşlar*, (PDF), researchgate.net. https://www.researchgate.net/profile/Halil-Dogan-2/publication/331773664_Afetlerde_kurum_ve_kuruluslar/link-s/5c8b92b792851c1df9423212/Afetlerde-kurum-ve-kuruluslar.pdf Erişim Tarihi: 16.01.2024
- Dömbekçi, H. A., Erişen, M. A. (2022). Nitel Araştırmalarda Görüşme Tekniği, *Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 22(2), 141-160.
- Dünya Haberleri, (2023). Dünyada Deprem, <https://parlakayse.wordpress.com/dunyada-deprem-riskinin-az-oldugu-bolgeler-nereleridir-nedeni-nedir/> Erişim Tarihi: 15.01.2024
- Edemen, M., Okay, M., Tuğrul, R., Kurt, M.Ş., Bircan, O., Yoldaş, H., Güzel, M.N., Aslan, A. (2023). Deprem Nedir? Nasıl Oluşur? Türkiye’de Oluşmuş Depremler ve Etkileri Nelerdir? Depremlere Karşı Alınabilecek Tedbirler Hususunda Öneriler, *Uluslararası Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırma Dergisi*, 10(93), 719-734. <http://dx.doi.org/10.26450/jshsr.3584>
- Elliott, D. (2014). *Disastet and Crisis Management*. İçinde Gill, M (Ed.), *The Handbook of Security*, 813-836. https://doi.org/10.1007/978-1-349-67284-4_36

- EM-DAT, (2020). *The International Disaster Databess-Centre For Research onEpidemillogy of Disaster*, <https://doc.emdat.be/docs/data-structure-and-content/disaster-classification-system/> Erişim Tarihi: 27.10.2023
- Ercan, A. (2023). *Van'ın Geleceği İçin Önlem Alınmalı*, <https://www.haberler.com/saglik/van-in-gelecegi-icin-onlem-alinmali-16577575-haberi/> Erişim Tarihi: 29.11.2023
- Ergünay, O. (1999). A Perspective of Disaster Management In Turkey: Issues and Prospects, *Proceedings of International Conference on Earthquake Hazards and Risk In The Mediterranean Region*, 1, 471-480.
- Ergünay, O. (1999). Afet Yönetimi Nedir? Nasıl Olmalıdır?. *Türk Psikoloji Bülteni Deprem Özel Sayısı*, (14). <https://search.trdizin.gov.tr/yayin/detay/76896/> Erişim Tarihi: 23.11.2023
- Ergünay, O., Gülkan, P., Güler, H. (2008). *Afet Zararlarını Azaltmanın Temel İlkeleri, Afet Yönetimi ile İlgili Terimler Sözlüğü*, Ankara: Türkiye Ofis Yayınları.
- Erkal, T., Değerliyurt, M. (2009). Türkiye’de Afet Yönetimi, *Doğu Coğrafya Dergisi*, 14(22), 147-164.
- Erkan, B. B. (2017). *Dünyadan Afet Yönetim Sistemi Örnekleri*. Eskişehir: Anadolu Üniversitesi Yayınları.
- Erol, F., Kalay, F. (2022). Covid-19 Krizinin İşgörenler Üzerindeki Korku, Kaygı, Stres Düzeyleri ve İşgören Performanslarına Etkileri: Van İli Bankacılık Sektöründe Bir Uygulama, *Academic Social Resources- ASR*, 7(43), 1514-1522.
- Erol, F., Kalay, F. (2023). *Kriz ve Kriz Yönetimi*, Sosyal Bilimlerde Güncel Tartışmalar-12, Ankara: Bilgin Kültür Sanat Yayınları.
- Etimoloji, (2023). *Etimoloji Türkçe*, kelime kökenlerinde yönetici, <https://www.etimolojiturkce.com/kelime/y%C3%B6netici>, Erişim Tarihi: 04.12.2023
- EURONEWS, (2023). *Dünya Tarihinin En Şiddetli 10epremi Nerelerde Yaşandı?*, <https://tr.euronews.com/2023/02/28/dunya-tarihinin-en-siddetli-10-depremi-nerelerde-yasandi> Erişim Tarihi: 21.12.2023
- EURONEWS, (2023). *Rapor: Kahramanmaraş Merkezli Depremlerin Ekonomiye Yüğü 103 Milyon Dolar*, <https://tr.euronews.com/2023/03/17/rapor-kahramanmaraş-merkezli-depremlerin-ekonomiye-yuku-103-milyar-dolar#:~:text=Rapor%3A%20Kahramanmaraş%20%20C5%9F%20merkezli%20depremlerin%20ekonomiye%20y%C3%BCk%C3%BC%20103%20milyar%20dolar,-Cumhurba%20C5%9Fkanl%C4%B1%C4%9F%C4%B1%20Strateji%20ve&text=Deprem%20ekonomiye%20y%C3%BCk%C3%BCn%C3%BC%20yakla%C5%9F%C4%B1k%20103,9'una%20ula%C5%9Fabilece%C4%9F%20C3%B6ng%C3%B6r%C3%BCs%C3%BCnde%20bulundu>. Erişim Tarihi: 29.12.2023
- EURONEWS, (2024). *Japonya’da 7.6’lık Depremde Can Kaybı Sayısı Sadece 55*, <https://tr.euronews.com/2024/01/02/japonyada-76lik-depremden-sonra-artci-sarsintilar-suruyor-can-kaybi-48e-cikti#:~:text=Haber%20D%C3%BCnya%20Japonya-,Japonya’da%207%2C6’1%C4%B1k%20depremden%20sonra%20art%C3%A7%C4%B1%20sars%C4%B1nt%C4%B1lar,can%20kayb%C4%B1%2055’e%20C3%A7%C4%B1k%C4%B1&text=Japonya’n%C4%B1n%20bat%C4%B1s%C4%B1n%C4%B1%20vuran%20d%C3%BCnk%C3%BC,ara%C3%A7%20ve%20tekn%C4%B6rd%C3%BC>. Erişim Tarihi: 21.06.2024
- Eyidoğan, H. (1992). 13 Mart 1992 Erzincan Depreminin Ana Şok ve Art Sarsıntı Üzerine Bir Tartışma, *Jeofizik Dergisi*, 6(2), 103-112.
- FEMA, (2023). *This is FEMA*, <https://www.fema.gov/multimedia-library> Erişim Tarihi: 02.01.2024
- Genç, N., F. (2021). *Afet Yönetimi*, Ankara: Nobel Yayınevi.
- Gökçe, O., Tetik Ç. (2012). *Teoride ve Pratikte Afet Sonrası İyileştirme Çalışmaları*, Ankara: Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Yayınevi.
- Gökçe, O., Tetik, Ç. (2012). *Teorikte ve Pratikte Afet Sonrası İyileştirme Çalışmaları, AFAD*, <https://acilci.net/afet-yonetimi-sprint-mi-maraton-mu/> Erişim Tarihi: 10.12.2023
- Göroğlu, M. (2020). *Acil Durum ve Afet Yönetimi Planları: Tehlike ve Risk Değerlendirmesi*,

- Ankara Üniversitesi Açık Ders Malzemeleri, https://www.google.com/search?q=ekonomik+a%C3%A7%C4%B1dan+zarar+g%C3%B6rebilirlik&oq=ekonomik+a%C3%A7%C4%B1dan+zarar+g%C3%B6rebilirlik&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBg-gAEEUYOTIHCAEQIRigATIHCAIQIRigATIHCAQMIRigAdIBCDkzMTFqM-Go3qAIAAsAIA&sourceid=chrome&ie=UTF-8 , Erişim Tarihi: 28.10.2023
- Görür, N. (2023). *Deprem Gerçeği ve Deprem Uyarıları*, https://www.google.com/search?q=deprem+nedir+naci+g%C3%B6r%C3%BCr&oq=deprem+nedir+naci+g%C3%B6r%C3%BCr&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBg-gAEEUYOTIKCAEQIRigWGB0YHjKCAIQIRigWGB0YH-jIKCAMQIRigWGB0YHjKCAQQIRigWGB0YHjKCAUQIRigWGB0YHjKCAQIRigWGB0YHjKCAcQIRigWGB0YHjKCAgQIRigWGB0YHtIBCDU4ODFqMG03qAIAAsAIA&sourceid=chrome&ie=UTF-8#fpstate=ive&vld=cid:7ac1c97b,vid:y3S6WvRfVEM,st:0 Erişim Tarihi: 21.12.2023
- Görür, N. (2023). *Depreme Dirençli Kentleri Halk Talep Etmeli*, Esenyurt Belediyesi, https://www.esenyurt.bel.tr/home/IcerikDetay?haberdetay?projedetay=Naci_G%C3%B6r%C3%BCr:_Depreme_Diren%C3%A7li_Kentleri_Halk_Talep_Etmeli_&id=20466#:~:text=Kentimizi%20depreme%20diren%C3%A7li%20bir%20kent,sorunu%20beka%20sorunudur'%20diyerek%20uyar%C4%B1yor Erişim Tarihi: 13.12.2023
- Grogg, R. S. (2016). NGO Collaboration in Natural Disaster Response Efforts: A comparative Case Study of earthquakes in Asia, *Senior Honors Projects,(PDF)* 1-51.
- Guba, E. G., Lincoln, Y.S.J.E. (1982). Epistemological and Methodological Bases Of Naturalistic Inquiry. *Educational Communication and Tochnology Journal*, 30(4), 233-252.
- Gülkan, P., Balamir, M., Yakut, A. (2003). *Afet Yönetiminin Stratejik İlkeleri: Türkiye ve Dünya-daki Politikalara Genel Bakış*, ODTÜ Deprem Araştırma Merkezi, Ankara: ODTÜ Yayınları.
- Glasne, C.(2015). *Nitel Araştırmaya Giriş*. Ankara: Anı Yayıncılık.
- Hamsici, M. (2023). *Şili Depremlerle Mücadelede Nasıl Başarılı Oldu?*, <https://www.bbc.com/turkce/articles/cd125km7pzjo#:~:text=%C5%9Eili%20%C4%B0%C3%A7i%C5%9Fleri%20Bakanl%C4%B1%C4%9F%C4%B1'na%20ba%C4%9Fli%C4%B1,ve%20herkese%20afet%20kitleri%20da%C4%9F%C4%B1t%C4%B1l%C4%B1yor> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- Harrington, L. (2016). Sustainability Theory and Conceptual Considerations: A Review of Key Ideas sor Sustainability and The Rural Context. *Papers in Applied Geography*, 2(1), 365-382. <https://doi.org/10.1080/23754931.2016.1239222>
- Hirayama, Y. (2000). Collapse and Reconstruction: Housing Recovery Policy In Kobe After The Hanshin Great Earthquake. *Hosing Studies Journal*, 15(1), 111-128.
- Hoddow, G., Bullock, J. A. (2011). *Introduction To Emergency Management*, Thirt Edition, USA: Elsvier Pub.
- Holloway, I., Wheeler, S. (1996). *Qualitative Research For Nurses*. Medcine&Health Science Books.
- Hogg, S. J. (1980). *Roconstruction Following Seismic Disaster in Venzone Fruli Disasters* 7(2), 173-185.
- IFCR, (2017). *History IFCR*, <https://www.ifrc.org/en/who-we-are/history> Erişim Tarihi: 17.01.2024
- IENSTITU, (2023). *İstanbul İşletme Enstitüsü*, <https://www.iienstitu.com/blog/risk-nedir-risk-yonetimi-ve-analizi-nasil-yapilir> Erişim Tarihi: 04.12.2023
- Imazumi, A., Ito, K., Okazaki, T., (2016). Impacct of natural isasters on industrial aagglomeration: The case of the Great Kanto Eartquake in 1923, *Explorations in Econonic History*, 60, 52-68.
- IRM, (2002). *A Risk Management Standart. The Institute of Risk Management 14*, https://www.theirm.org/media/4709/arms_2002_irm.pdf Erişim Tarihi: 15.01.2024
- İBB, (2004). *Türkiye Cumhuriyeti İstanbul İli Sismik Mikro Bölgeleme Dahil Afet Önleme/ Azaltma Temel Planı Çalışması*, Son Rapor Cilt IV-V, <https://deprezmemin.ibb.istanbul/calismalarimiz/tamamlanmis-calismalar/istanbul-ili-sismik-mikro-bolgeleme-dahil-afet-onleme-azaltma-temel-plani-calismasi/> Erişim Tarihi: 02.01.2024

- İTÜ, (2002). *Ulusal Acil Durum Yönetim Modelinin Geliştirilmesi Projesi*, İstanbul Teknik Üniversitesi Afet Yönetim Merkezi, İstanbul: İTÜ yayınları.
- İTÜ, (2023). Afet Anında Acil Durum Planı, *İstanbul Teknik Üniversitesi Afet Yönetimi Enstitüsü, Deprem Anı Acil Durum Planı, (PDF)* https://eedmi.itu.edu.tr/docs/librariesprovider63/kalite/acil-durum-planlari/deprem-acil-durum-planı.pdf?sfvrsn=3883fef7_3, Erişim Tarihi: 29.11.2023
- Jhanson, L.E. (2000). Koba and Northridge Reconstruction: A Look At Outcomes of Varyang Public and Private Housing Reconstruction Financing Models, *Euro Conference On Global Change and Catastrophe Risk Management: Earthquake Risks In Europe-International Institute For Applied Systems Analysis, Laxenburg, Australia, July 7, 2000*, 152-194.
- Kadioğlu, M. (2003). *Kentsel Yerleşimlerde Riski Arttıran Faktörler ve Tali Tehlikeler, Kentlerin Depreme Hazırlanması ve İstanbul Gerçeği*, İstanbul: Çizgi Basım ve Yayımları.
- Kadioğlu, M. (2017). *Afet Yönetimi: Beklenmeyeni Beklemek, En Kötüsünü Yönetmek*. İstanbul: Marmara Belediyeler Birliği Yayınları.
- Kandilli Rasathanesi, (2023). *Depremle İlgili Teknik Bilgiler*, <http://www.koeri.boun.edu.tr/sismo/bilgi/depremnedir/index.htm#:~:text=Yerkabu%C4%9Fu%20i%C3%A7indeki%20k%C4%B1r%C4%B1lmalara%20nedeniyle%20ani,sarsma%20olay%C4%B1na%20%22DEPREM%22%20denir>. Erişim Tarihi: 21.12.2023
- Kara, M. (2023). *Sürdürülebilir Afet Yönetimi ve Risk Azaltmada Kurumlar arası İlişkilerin Önemi: Bir Model Önerisi*. (Yayınlanmış Doktora Tezi). Hatay: Mustafa Kemal Üniversitesi / Sosyal Bilimler Enstitüsü.
- Karaman, Z. T. (2016). *Bütünleşik Afet Yönetimi*, İzmir: İlkem Yayınları.
- Karaesmen, E., Boyacı, N., Güngör, E. (2004). *Deprem ve Kurumsal Yapılanma-Afet Yönetimine Giriş*. Ankara: Türkiye Mühendisler Birliği Yayınları.
- Kayasü, S. (2007). *Afet Risk Yönetimi: Risk azaltma ve Yerel Yönetimler. Afet Yönetiminin Kurumsallaşmasında Sivil Toplum Kuruluşlarının Rolü*. İstanbul: Marmara Üniversitesi Yayınları.
- Kelly, C. (1998). *Simplifying Disasters: Developing A Model For Complex Nonlinear Events*. <https://www.semanticscholar.org/paper/Simplifying-Disasters%3A-A-Developing-a-Model-for-Kelly/1f992317edb65e2c5483d2b13f50fc316dbe57ce> (PDF). Erişim Tarihi: 26.02.2024
- Kızılay Raporu, (2023). *2019-2020-2021 Faaliyet Raporu*, <https://www.kizilay.org.tr/Upload/Dokuman/Dosya/turk-kizilay-2019-20-21-konsolide-faaliyet-raporu-13-05-2022-38119111.pdf> Erişim Tarihi: 29.01.2024
- Kızılay, (2023). *Türk Kızılay Kurumsal Yapısı*, <https://www.kizilay.org.tr/Kurumsal> Erişim Tarihi: 29.01.2024
- Kurnaz, Z. (2024). *MAXQDA 'da Nitel Veri Analizi/Veri Kodlama*, <https://www.youtube.com/watch?v=LTHrA7Y94dU> Erişim Tarihi: 25.06.2024
- Koçak, H. (2010). Doğal Yıkım Olaylarının Zararlarının Azaltılmasında Yerel Halkın ve Yöneticilerin Duyarlılığının Önemi: Şili ve Haiti Örnekleri, *Mülkiye Dergisi*, 34, 268-353.
- Kümbetoğlu, B. (2017). *Sosyolojide ve Antropolojide Niteliksel Yöntem ve Araştırma*. İstanbul: Bağlam Yayıncılık.
- Kreimer, A. (1990). *Rebuilding Housing In Emergency Recovery Projects*, The World Bank Environmental Department Divisional Working Paper 7.
- Kremer, A., Arnold, M., Carlin, A. (2003). *Building Safer Cities-The Future Of Disaster Risk*. Washington: The World Bank Press.
- Lee, D. W. (2019). Local Government's Disaster Management Capacity and Disaster Resilience, *Local Government Studies*, 45(6), 803-826.
- Levine, C. (2004). The Concept of Vulnerability In Disaster Research, *Journal of Traumatic Stress: Official Publication of The International Society for Traumatic Stress Studies*, 17(5), 395-402.

- Lixin, Y., Lingling, G., Dong, Z., Zhou, J., Gao, Z. (2012). An Analysis On Disasters Management System In China, *Nat Hazards*. 60(1), 295-309.
- Marangoz, M., İzci Ç. (2023). Doğal Afetlerin Ekonomik Sosyal ve Çevresel Etkilerinin 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Merkezli Depremler Bağlamında Girişimciler Açısından Değerlendirilmesi, *Journal of Social Sciences and Humanities Researches*, 24(52), 1-30.
- Mays, N., Pope, C.J.B. (2000). Assessing Quality İn Qualitative Research, *BJM2000 e- Journal*, 320(7226), 50-61.
- MEDAK, (2023). *Medikal Arama Kurtarma Derneği*, <https://www.medak.org.tr/faydali-bilgiler/temel-kavramlar/> Erişim Tarihi: 05.11.2023
- Medcalf, J. (2008). *Going Global or Going Nowhere?: NATO's Role In Contemporary International Security*, Peterlang: Oxsford.
- Mevzuat, (2013). *Afet ve Acil Durum Müdahale Yönetmeliği*, <https://www.mevzuat.gov.tr/mevzuat?MevzuatNo=20135703&MevzuatTur=3&MevzuatTertip=5> Erişim Tarihi: 30.01.2024
- Morgil, O. (1999). Marmara Depreminin Ekonomik Bilançosu ve Etkileri, *İşveren Dergisi*, 12, 8-18.
- NATO.int, (2022). Birleşmiş Milletler Genel Kurulu, *NATO Kriz Yönetimi* https://www.nato.int/cps/en/natohq/topics_49192.htm? Erişim Tarihi: 16.01.2024
- Nazarov, E. (2011). *Emergency Response Management In Japan Final Research Report Crisis Management Center Ministry Of Emergency Situations Of The Republic Of Azerbaijan*. Asian Disaster Recucition Center https://www.adrc.asia/aboutus_r/vrdata/finalreport/2011A_AZE_Emin_FRR.pdf Erişim Tarihi: 01.01.2024
- Neuman, W. L. (2014). *Toplumsal Araştırma Yöntemleri: Nicel ve Nitel Yaklaşımlar*. İstanbul: Yayın Odası Kitapevi.
- NDMA, (2024). *Hindistan Ulusal Afet Yönetim Otoritesi*, <https://ndma.gov.in/> Erişim Tarihi: 10.01.2024
- Ocal, A. (2019). Natural Disasters İn Turkey: Social And Economic Perpektive, *International Journalof Disasters RiskManagement*, 10(1), 51-61.
- OECD, (2024). *Ekonomik İş birliği ve Kalkınma Örgütü*, <https://data.oecd.org/> Erişim Tarihi: 10.02.2024
- OCHA, (2017). *Chile Disaster Management Reference Handbook*, <https://reliefweb.int/report/chile/chile-disaster-management-reference-handbook-may-2.017> Erişim Tarihi: 11.01.2024
- Organisation Stucture, (2024). National Disaster Management Authorilty, Government of India, <https://web.archive.org/web/20151229214605/http://ndma.gov.in/en/about-ndma/org-structure.html> Erişim Tarihi: 10.01.2024
- Ökmen, M., Yılmaz A., Baştan, S. (2004). *Kamu Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar ve Bir Yönetişim Faktörü olarak Yerel Yönetimler*. (Ed. Ökmen, M; Yılmaz, A), Kuramdan Uygulamaya Kamu Yönetimi, Ankara: Gazi Kitapevi.
- Özceylan, D., Coşkun, E. (2012). Van Depremi Sonrasında Yaşananlar Işığında Sosyal ve Ekonomik Zarar Görebilirlik Çalışmalarının Önemi, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi*, 7(1), 167-186.
- Özdemir, S. (1997). *Kamu Arazilerinin Özelleştirilmesi ve Planlamaya Etkileri*, İzmir İleri Teknoloji Enstitüsü El Kitabı.
- Özdemir, S., Başel, H., Şenocak, H. (2009). Sivil Toplum Kuruluşları (STK)'nın Artan Önemi ve Üsküdar'da Faaliyet Gösteren Bazı STK'lar Üzerine Bir Araştırma, *Journal of Social Policy Conferences*, 56, 151-234.
- Özmen, B. (2023). Acil Durum ve Afet Yönetim Planlarının Tarihi Gelişimi, *Jeoloji Mühendisliği Dergisi*, 47(2), 165-181.
- Öztürk, N. (2003). Türkiye'de Afet Yönetimi: Karşılaşılan Sorunlar ve Afet Yönetimi, *Çağdaş Yerel Yönetimler Dergisi*, 12, 42-64.
- Patton, M.Q. (1990). *Qualitative Evaluation and Research Methods*. London: SAGE.

- Patton, M.Q. (2014). *Qualitative Research & Evaluation Methods: Integrating Theory and Practice*. London: SAGE Publications.
- Pearson, C. M., Sommer, A. S. (2011). Infusing Creativity Into Crisis Management: An Essential Approach Today, *Organization Dynamics*, 40(1), 27-33.
- Pearce, J.A., Robinson, R.B. (2015). *Stratejik Yönetim: Geliştirme, Uygulama ve Kontrol*. Ankara: Nobel Yayınevi.
- Pohl F. (2011). *Modern Muslim Societies*, New York, Marshall Cavendis Corporation.
- Purvis, B., Mao, Y. Robinson, D. (2019). Three Pillars of Sustainability: In Search of Conceptual Origins, *Sustainability Science*, 14(3), 681-695. <https://doi.org/101007/s11625-018-0626-5>
- Quarantelli, E. L. (2003). Urban Vulnerability To Disaster In Developing Countries: Managing Risks., *Building Safer Cities: The Future Of Disaster Risks, The World Bank Disaster Management Facility*, USA: Clearance Center.
- Quarantelli, E.L. (1988). Disaster Crisis Management: A Summary of Research Findings. *Journal of Management Studies*, 25(4), 373-385.
- Resmi Gazete, (1944). *Yer Sarsıntılarında Önce ve Sonra Alınacak Tedbirler*, 22.07.1944 tarih 5763/4623 sayılı kanun, <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/5763.pdf> Erişim Tarihi: 19.12.2023
- Resmi Gazete, (1956). *Afete Maruz kalan Ailelere Dair Kararname*, 06.07.1959 tarih 10245 sayılı kanun, <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/10245.pdf> Erişim Tarihi: 19.12.2023
- Resmi Gazete, (1999a). *Doğal Afetlere Karşı Alınacak Önlemler ve Doğal Afetler Nedeniyle Doğan Zararların Giderilmesi İçin Yapılacak Düzenlemeler Hakkında Yetki Kanunu*, 29.08.1999 tarih 23801-23803-23813 sayılı kanunlar, <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/23801.pdf> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Resmi Gazete, (1999b). *İşsizlik Sigortası Kanunu (Sosyal Sigortalar Kanunu, Tanım İşçileri Sosyal Sigortalar Kanunu, Türkiye Cumhuriyeti Emekli Sandığı Kanunu, Esnaf ve Sanatkarlar ve Diğer Bağımsız Çalışanlar Sosyal Sigortalar Kurumu Kanunu Tarım ve Orman Bakanlığı ve Hesabına Çalışanlar Sosyal Sigortalar Kanunu ile İş Kanununun Bir Maddesinin Değiştirilmesi ve Bu Kanunlara Ek ve Geçici Maddeler Eklenmesi, İşsizlik Sigortası Kanununa, Çalışanların Tasarruflara Teşvik Edilmesi ve Bu Tasarrufların Değerlendirilmesine Dair Kanunun İki Maddesinin Yürürlükten Kaldırılması ile Genel Kadro ve Usulü Hakkında Kanun Hükmünde Kararnamenin Eki Cetvellerde Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun)* 08.09.1999 tarih 23810-23825-23901 sayılı kanunlar, <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/23810.pdf> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Resmi Gazete, (2000). *Tabii Afet Nedeniyle Meydana Gelen Hasar ve Tahribata İlişkin Hizmetlerin Yürütülmesine Dair Kanun* 08.01.2000 tarih 24016-22354 sayılı kanun, <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/22354.pdf> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Resmi Gazete, (2001). *Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanunda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun* 26.04.2001 tarih 24384 sayılı kanun, <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2001/04/20010426.htm> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Resmi Gazete, (2003). *Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun (Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun ile Bazı Kanunlara İlişkin)* 06.06.2003 tarih 24033- 24093- 25130 sayılı kanunlar, <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2003/06/20030606.htm> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Resmi Gazete, (2009). *Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun* 17.06.2009 tarih 27261 sayılı kanun, <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617.htm> Erişim Tarihi: 19.01.2024
- Rubin, A., Babbie, E.R. (2016). *Empowerment Series: Research Methods For Social Work*, Cengage Learning.
- Rosa, E. A. (2003). The Logical Structure Of The Social Amplification Of Risk Framework; Metatheoretical Foundations And Policy Implication, *The Social Amplification Of Risk*, Cambridge University Press.

- Salamon, L. M. (2003). *The Resilient Sector: The State of Nonprofit America*, Washington, D.C: Brookings Institution , 3-61.
- Sayıştay, (2002). *Mali Yapı ve Denetim Boyutuyla Afet Yönetimi*, Araştırma İnceleme Dizisi, https://www.sayistay.gov.tr/files/816_Mali_Yapi_Denetim_Boyutlariyla_Afet_Yonetimi.pdf Erişim Tarihi: 29.10.2023
- Shadman, M. S., Popy, S. (2022). *An Assesment of Earthquake Vulnerability By Multicrisises Decision-making Method*, Geohazard Mechanics.
- Shrestha, B. K. (1999). Urban Design as A Framework For Disaster Managemnt In Kqatmandu Metropolitan City, *InternationalConference on Earthquake Hazard and Risk In Mediterranean Region*, 18-22 October, Near East University, 541-549.
- Smith, D. W. (2004). *Mind World: Essays in Phenomenology and Ontology*, Cambridge University Press.
- Speziale, H.S., Streubert, H.J, Carpenter, D. R. (2011). Qualitative Research In Nursing: Advancing The Hummanistic Imperative: Lippincott Williams&Wilkins. *Open Journal Of Nursing*, 5(5), 45-58.
- Şahin M. (2007). *Kamu Ekonomisi ve Sivil Toplum Kuruluşları*, Ankara: Seçkin Yayıncılık.
- Şahin, C., Sipahioğlu, Ş. (2002). *Doğal Afetler ve Türkiye*, Ankara: Ümit Yayınları.
- Şahin, Ş. (2019). Türkiye’de Bütünleşik Afet Yönetiminin Geliştirilmesi, *International Science and Engineering Applications Symposium on Hazards*, 25-27 September 2019, Karabük, 350-359.
- Şimşek, Ş. (2019). *Yönetim ve Organizasyon*. Konya: Eğitim Yayınevi.
- Şimşek, Ş., Çelik A. (2019). *Yönetim ve Organizasyon*. 21. Baskı. Konya: Eğitim Yayınevi.
- T.C. İçişleri Bakanlığı, (1999). *Türkiye’de Doğal Afetler Konulu Ülke Stratejisi Raporu*, (66,67,68,69,70) Esas Nolu Meclis Araştırma Komisyon Raporu, <https://www5.tbmm.gov.tr/tutanak/donem21/yil1/bas/b059m.htm> Erişim Tarihi: 29.09.2023
- T.B.M.M. (1999). *10/66,67,68,69,70 Esas Numaralı Meclis Araştırmaları Komisyon Raporları*, 21. Dönem, 2. Yasama yılı, 1-308.
- T.C. İçişleri Bakanlığı, (2024). *İçişleri Bakanlığı Teşkilat Şeması* <https://www.icisleri.gov.tr/icisleri-bakanligi-teskilat-semasi> Erişim Tarihi: 29.01.2024
- TADYGM, (2003). *Uluslararası Acil Durum Yönetimi Sempozyumu Sonuç Raporu- Kapsamlı Acil Durum Yönetiminin Temel İlkeleri*, Acil Durum Yönetimi Genel Müdürlüğü, Ankara.
- TDK, (2023). *Türk Dil Kurumu Sözlüğü*, <https://sozluk.gov.tr/> Erişim Tarihi: 23.10.2023
- Tashakkori, A., Teddlie, C. (1998). *Mixed Methodology: Combining Qualitative and Quantitative Approaches*, SAGE.
- Tanrıoğlu, A. (2011). *Bilimsel Araştırma Yöntemleri*. İstanbul: Anı Yayınları.
- Tercan, B. (2001). *Post Earthquake Relocation Proces In Turkey*. (Yayınlanmamış Yüksek Lisans Tezi). Ankara: ODTÜ /Sosyal Bilimler Enstitüsü.
- Tezer, A. (2001). *Acil Durum Yönetimi İlkeleri*, İstanbul Teknik Üniversitesi Afet Yönetim Merkezi, İstanbul: İTÜ Press.
- Titiz, İ., Çakırcı, İ. (2000). Krizlerin İşletme Üzerindeki Etkileri ve Küçük İşletme Yöneticilerinin Kriz Dönemine Yönelik Stratejik Düşünce ve Analizleri, *Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*, 2(1), 201-215.
- TMMOB, (2023). *Afetler ve Ulusal Afet Yönetim Sistemi Üzerine Genel Değerlendirme*, https://www.jmo.org.tr/genel/bizden_detay.php?kod=50 Erişim Tarihi: 24.10.2023
- Tobin, J. (2018). *Cross-Sector Solutions For Disaster Resiliency How Cross-Sectorcollaborations Foster Long-Term Solutions For Catastrophic Events*, Universty Requirements For The Master Of Nonprofit Administration Dengree In The Scholl Of Management Directed By Dr. Macro Tavan, 113-136.
- Toraman, S. (2021). Karma Yöntemler Araştırması: Kısa Tarihi, Tanımı, Bakış Açılıarı ve Temel Kavramlar, *Nitel Sosyal Bilimler Dergisi*, 3(1), 1-29.

- TRT, (2023). *Dünyada Yakın Tarihin En Büyük Depremleri*, <https://www.trthaber.com/haber/dunya/dunyada-yakin-tarihin-buyuk-depremleri-786577.html> 15.01.2024
- TSE, (2023). *Türk Standartları Enstitüsü, ISO 31000 Risk Yönetimi*, <https://www.tse.org.tr/ts-iso-31000-risk-yonetimi/> Erişim Tarihi: 10.12.2023
- Tureng, (2023). *Türkçe-İngilizce Sözlük*, <https://tureng.com/tr/turkce-ingilizce>, Erişim tarihi 28.10.2023
- TÜİK, (2024). *Türkiye İstatistik Kurumu*, İstatistik/veriler, <https://www.tuik.gov.tr/> Erişim tarihi 09.02.2024
- Türk Kızılayı, (2023). *Kızılay'ın Faaliyet Alanları*, <https://www.kizilay.org.tr/neler-yapiyoruz> Erişim Tarihi: 17.01.2024
- Tüz, M. V. (2001). *Kriz ve İşletme Yönetimi*. İstanbul: Alfa Yayınları.
- Tüz, V. (2004). *Meslek; Kriz ve İşletme Yönetimi*, İstanbul: Alfa Yayınları.
- UKKDF, (2001). *Riskin azaltılması, Afetlere Hazırlık ve Müdahale Eğitimi Programı*, Uluslararası Kızıllaç ve Kızılay Dernekleri Federasyonu, Ankara: Yorum Yayınları.
- UMKE, (2024). *Acil Sağlık Hizmetleri Nasıl Uygulanır?* <https://ashgmefetacildb.saglik.gov.tr/TR-80255/ulusal-medikal-kurtarma-ekibi-birimi-umke.html> Erişim Tarihi: 29.01.2024
- UN-Habitat. (2011) *Planning For Climate Change: A Strategic, values-based approach for urban planners (United Nations Human Settlements Programme)*, <https://unhabitat.org/planning-for-climate-change-guide-a-strategic-values-based-approach-for-urban-planners> Erişim Tarihi: 04.12.2023
- UNDP, (2004). *Reducing Disaster Risk: A Challenge for Development*, A Global Report, UNDP, Bureau for Crisis Prevention and Recovery, USA <https://www.unisdr.org/2005/wcdr/thematic-sessions/presentations/session2-5/undp-rdr.pdf> Erişim Tarihi: 16.01.2024
- UNDP, (2018). *Birleşmiş Milletler Genel Kurulu Toplantı Notları*, https://www.mfa.gov.tr/birlesmis-milletler-kalkinma-programi_undp_.tr.mfa Erişim Tarihi: 17.01.2024
- UNDRR, (2021). *United Nations Office For Disaster Risk Reduction*, <https://www.un.org/ldcportal/content/united-nations-office-disaster-risk-reduction-undrr>, Erişim Tarihi: 29.11.2023
- Uzunçubuk, L. (2005). *Yerleşim Yerlerinde Afet ve Risk Yönetimi*. (Yayınlanmış Doktora Tezi) Ankara: Ankara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü
- Ültay, E., Akyurt, H., Ültay, N. (2021). Sosyal Bilimlerde Betimsel İçerik Analizi, *IBAD Sosyal Bilimler Dergisi*, 10, 188-201.
- Wang, X., Kapucu, N. (2016). Public Complacency Under Repeated Emergency Threats: Some Empirical Evidence, *Journal of Public Administration Research and Theory*, 18(2), 57-78.
- Westen, C. J. (2004). *Introduction to Risk Assessment*, ITC, The Netherlands.
- Wikipedia, (2023), *Uluslararası Kızıllaç ve Kızılay Hareketi*, https://tr.wikipedia.org/wiki/Uluslararası%C4%B1_K%C4%B1z%C4%B1ha%C3%A7_ve_K%C4%B1z%C4%B1lay_Hareketi Erişim Tarihi: 17.01.2024
- Wikipedia, (2023). *Doğal Afetler*, <https://tr.wikipedia.org/wiki/Afet> Erişim Tarihi: 10.12.2023
- Wisner, B., Cannon, T, Davis, I., Blaikie P. (2004). *At Risk: Natural Hazards People's Vulnerability and Disasters*. Londra and New York: Routledge.
- Wisner, B., Davis, I., Blaikie, P., Cannon, T. (2003). *At Risk-Natural Hazards, People's Vulnerability and Disasters*. London-New York: Routledge Press.
- Yaman, F., Ayrancı, E., Helvacıoğlu, İ. H. (2020). Türkiye'nin Ulusal Afet ve Acil Durum Yönetim Sisteminin Mevcut Hali ve Yeni Bir Yönetim Modeli Önerisi, *Dirençlilik Dergisi*, 4(2), 205-220.
- Yenigün, A. (2023). Endonezya'da Art Arda Meydana Gelen Depremler, <https://www.aa.com.tr/tr/dunya/endonezya-aciklarinda-art-arda-6-7-ve-7-1-buyuklugunde-depremler-meydana-geldi/3046937#:~:text=Ankara,can%20veya%20mal%20kayb%C4%B1%20olmad%C4%B1> Erişim Tarihi: 15.01.2024
- Yıldırım, A., Şimşek, H. (2008). Sosyal Bilimlerde Nitel Araştırma Yöntemleri, *Journal of Theory and Practice in Education*, 2(2), 113-118.

- Yıldırım, A., Şimşek, H. (2013). *Sosyal Bilimlerde Nitel Araştırma Yöntemleri*. Ankara: Seçkin Yayıncılık.
- Yılmaz, A. (2003). *Türk Kamu Yönetiminin Sorun Alanlarından Biri olarak Afet Yönetimi*, Ankara: Pegem Yayıncılık.
- Yılmaz, A. (2012). Türkiye’de Afetlerde Karşılaşılan Sorunlar, *MANAS Journal of Social Studies*, 1(1), 61-81.
- Yılmaz, E. A. (2010). *Afet Yönetimi I*, Acil Durum ve Afet Yönetimi Uzaktan Eğitim Kitabı, İstanbul: İTÜ Yayıncılık.
- Yılmaz, S. (2022). *2020’de Türkiye ve Dünyada En Sık Görülen Doğal Afetler*, Afet Komisyonu, Afet Yazı Dizisi, <https://tatd.org.tr/afet/afet-yazi-dizisi/2020de-turkiye-ve-dunyada-en-sik-gorulen-dogal-afetler/> Erişim Tarihi: 23.11.2023
- Zhang, F., Welch, E. W., Miao, Q. (2018). Public Organization Adaption To Exstreme events: Mediating Role Of Risk Perception, *Journal Of Disaster Risk Reduction*, 27, 567-576.