

Editör:  
AHMET KESİK

# SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK: DİSİPLİNLER ARASI YAKLAŞIMLAR VE ÇÖZÜMLER



İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI





İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI

# SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK: DİSİPLİNLER ARASI YAKLAŞIMLAR VE ÇÖZÜMLER

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI

No: 7 | Sosyal Bilimler: 3

Editör: Prof. Dr. Ahmet Kesik

Yayın Koordinatörü: Şafak Çelik

Redaksiyon: Özgür Billur

Dizgi-Mizanpaj: Tuğrul Çelik

Kapak Tasarımı: Edanur Engin

E-ISBN: 978-625-94129-9-3

DOI: <https://doi.org/10.61150/gedikyay.2404>

1. Baskı: Aralık 2024

Yayıncı Sertifika No: 44794

© 2024, İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI

"Sürdürülebilirlik: Disiplinler Arası Yaklaşımlar ve Çözümler" de yayımlanan yazıların yasal ve bilimsel sorumluluğu yazarlarına aittir. Kitabın özgün özellikleri ve yayın hakkı İstanbul Gedik Üniversitesine aittir. Yayınevinin izni olmadan kısmen ya da tamamen kopyalanamaz, çoğaltılamaz, bir veri muhafaza sisteminde saklanamaz veya iletilemez. Kaynak göstermek kaydıyla alıntı yapılabilir. İstanbul Gedik Üniversitesi FSEK'e aykırı bir şekilde davranan sorumlulara karşı her türlü hukuki yolu kullanma hakkını saklı tutar.

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI

Adres: Cumhuriyet Mah. İlkbahar Sok. No: 1 34876 Yakacık, Kartal, İstanbul

Tel: 444 5 438 - Web: [www.gedik.edu.tr](http://www.gedik.edu.tr)

İstanbul Gedik University Library Cataloging-in-Publication Data

Sürdürülebilirlik: Disiplinler Arası Yaklaşımlar ve Çözümler

Ed. Ahmet Kesik 192 p. 16x23 cm.

ISBN 978-625-94129-9-3

Tasnif Kodu: HC 79 .E5/S87

# **SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK: DİSİPLİNLER ARASI YAKLAŞIMLAR VE ÇÖZÜMLER**

**Editör**

Prof. Dr. Ahmet Kesik



## İçindekiler

<b>Prof. Dr. Ahmet Kesik</b>	
Önsöz.....	7
<b>Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur Örnekcı</b>	
Giriş .....	8
<b>Prof. Dr. Mehmet Erkan, Dr. Öğr. Üyesi İsmail Özdemir</b>	
Stratejik Kurumsal Sürdürülebilirlik ve İşletme Finansmanı.....	9
<b>Prof. Dr. Kutluhan Bozkurt</b>	
Turkey's Climate Change Policies and Regulations .....	30
<b>Doç. Dr. Orkun Bayram</b>	
Yapay Zekânın Ekonomik Etkileri .....	45
<b>Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur Örnekcı</b>	
Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarının Kesişim Noktası: İklim Eylemi.....	68
<b>Dr. Öğr. Üyesi Utku Canci Matur, Arş. Gör. Ali Köse</b>	
Enerji ve Sürdürülebilirlik .....	86
<b>Öğr. Gör. Elvan Dürbin</b>	
Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliğinin Bir Yansıması Olarak Kadın Yoksulluğu ve Sürdürülebilir Kalkınma.....	112

**Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Erkasap**

Sürdürülebilirlik için Oyunlaştırma Yoluyla  
Örgütsel Kültür Deęişimi ve Deęer Uyumu ..... 129

**Öğr. Gör. Ceren Aydın**

Enerji Verimlilięi ve Karbon Ayak İzi Azaltımı ..... 155

**Öğr. Gör. Dr. İrem Altan Aksu**

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları ve Özel Gereksinimlilik:  
Amaçlar Özel Gereksinimlilięi Nasıl Kapsar? ..... 170

## Önsöz

Prof. Dr. Ahmet Kesik<sup>1</sup>

Günümüz dünyasında sürdürülebilirlik; ekonomik, sosyal ve çevresel boyutlarıyla yalnızca bir kavramsal tartışma olmaktan çıkarak tüm disiplinleri kapsayan bir eylem çağrısına dönüşmüştür. Bu kitap, sürdürülebilirlik kavramını farklı disiplinlerin perspektifinden ele alarak hem teoriye hem de uygulamaya katkı sunmayı amaçlayan kapsamlı bir çalışmadır.

Sürdürülebilirliğin disiplinler arası doğası, farklı bilim dallarının ve uzmanlık alanlarının ortak çaba ve iş birliği içinde hareket etmesini gerektirmektedir. Bu bağlamda, kitabımızda yer alan bölümler, alanında yetkin akademisyenlerin ve uzmanların katkılarıyla hazırlanmış, her biri farklı bir perspektiften sürdürülebilirlik konusunu irdeleyen çalışmaları içermektedir. Kitap, sürdürülebilirlik çerçevesinde stratejik kurumsal yönetim, iklim politikaları, enerji kullanımı, toplumsal cinsiyet eşitliği ve karbon ayak izi azaltımı gibi geniş bir perspektiften ele alınan çeşitli konuları kapsamaktadır.

Bu çalışmanın, sürdürülebilirlik alanında çalışan akademisyenlere, öğrencilere, politika yapıcılara ve iş dünyasına ilham kaynağı olmasını umuyoruz. Sürdürülebilir bir gelecek, ortak bir çaba ve bilinçle mümkündür. Kitabımızın, bu çabanın bir parçası olmasını temenni ediyoruz. Kitabın hazırlanmasında emeği geçen tüm yazarlarımıza ve katkı sağlayanlara en içten teşekkürlerimi sunarım.

---

1 İstanbul Gedik Üniversitesi Rektörü



# Giriş

Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur Örnekcı<sup>1</sup>

Sürdürülebilirlik, sadece çevresel sorunların çözümüne odaklanan bir kavram değil aynı zamanda ekonomik, sosyal ve kültürel boyutları da kapsayan bütüncül bir anlayışı ifade etmektedir. Bu kavram, günümüzün karmaşık küresel meselelerini anlamak ve çözüm üretmek için disiplinler arası bir yaklaşımı zorunlu kılmaktadır. İklim değişikliği, doğal kaynakların tükenmesi, toplumsal eşitsizlikler ve ekonomik sürdürülebilirlik gibi konular, yalnızca belirli bir alanın bilgi ve yöntemleriyle çözülemeyecek kadar geniş kapsamlıdır. Bu nedenle farklı disiplinlerin bilgi ve yöntemlerinin bir araya getirilmesi ve ortak bir çaba ile ele alınması gerekmektedir.

Kitabımız, İstanbul Gedik Üniversitesi Sürdürülebilirlik Ofisi ve Sürdürülebilirlik Komisyonu'nun kararı ve değerli komisyon üyelerinin destekleriyle yayına hazırlanmıştır. Üniversitemizin sürdürülebilirlik konusundaki vizyonu doğrultusunda, sürdürülebilir kalkınma amaçlarına katkı sunmayı ve bu alanda bilgi üretimini teşvik etmeyi bir sorumluluk olarak görmekteyiz. Bu doğrultuda, düzenli aralıklarla sürdürülebilirlik üzerine yayınlar hazırlamak ve bu konudaki bilgi birikimine katkıda bulunmaktan büyük mutluluk duyuyoruz.

Bu kitabın; sürdürülebilirlik konusunda farkındalık yaratmanın ötesinde yenilikçi yaklaşımlar geliştirilmesine ve somut çözümler üretilmesine katkı sunmasını umuyoruz. İklim değişikliği, doğal kaynakların korunması ve toplumsal eşitlik gibi konularda daha adil ve yaşanabilir bir dünya inşa etmek, her birimizin ortak sorumluluğudur. Bu eser, okuyucuların bu sorumluluğu üstlenirken ilham almalarını ve sürdürülebilirlik yolculuğunda güçlü bir rehber edinmelerine vesile olmayı temenni etmektedir.

---

1 İstanbul Gedik Üniversitesi Sürdürülebilirlik Ofis Müdürü