2. ÖRGÜTLERİN YÖNETİMİ ULUSLARARASI KONGRESİ



**2.**

11-13 KASIM 2022 İSTANBUL/ TÜRKİYE

**YEREL BELEDİYELERDE**

**DÖNGÜSEL EKONOMİ UYGULAMASI ÖRNEĞİ:**

**KÜÇÜKÇEKMECE BELEDİYESİ SIFIR ATIK YÖNETİMİ**

**Dr.Nesrin BAŞPINAR** **Hasan Volkan ORAL** Küçükçekmece Belediyesi İstanbul Aydın Üniversitesi

nesrin.baspinar@kucukcekmece.bel.tr volkanoral@aydin.edu.tr

ÖZET

Bu çalışmanın amacı Küçükçekme Belediyesi’nde daha önce uygulanmaya başlanan katı atık toplama ve yönetim sisteminin, bundan sonra döngüsel ekonomi prensiplerine göre nasıl uyarlanabileceği konusunda takip edilecek yol haritasını ortaya koymaktır. Son on yıl içerisinde Küçükçekmece İlçesi, İstanbul’da en fazla göç alan İlçeler arasında yer almaktadır. Artan bu nüfus sonrası doğal olarak katı atık üretimi de artmıştır. Çalışmada öncelikle döngüsel ekonomi ve yaklaşımının tanımı yapılarak, dünyadaki uygulamalardan örnek verilmiş ve Belediye’nin şu andaki atık yönetiminin, sıfır atık yönetimi prensibinde nasıl daha ileri götürebileceğine dair çözüm önerileri paylaşılmıştır.

**Anahtar Kelime:** Döngüsellik; Sürdürülebilirlik, Katı Atık Yönetimi; Çevre Yönetimi

**Kategori No:** 3

**Kategori Konu**: Kurumsal Açıdan Yönetim – Yerel Yönetimler Açısından Yönetim.

ABSTRACT

The aim of this study; It is to reveal the road map to be followed on how the solid waste collection and management system, which was started to be implemented in Küçükçekme Municipality, can be adapted according to circular economy principles from now on. In the last ten years, Küçükçekmece District is among the Districts that received the most immigration in Istanbul. After this increasing population, the production of solid waste has naturally increased. In the study, first of all, the circular economy and its approach were defined, examples from world practices were given, and solution suggestions were shared on how the municipality's current waste management could take the principle of zero waste management further.

**Key word:** Circularity; Sustainability, Solid Waste Management; Environmental Management

**Category No:** 3

**Category Subject:** Management in terms of Institutional – Management in terms of Local Governments.

1. GİRİŞ (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN-BOLD)

BOŞLUK

Bildirilerde metin, şekil, tablo vb. Times New Roman 10 punto, ara konu başlıklarında ise, kalın/bold 12 punto kullanılmalıdır. Tüm bildirinin 15-20 sayfa olmasına özen gösterilebilmelidir.

## BOŞLUK

1. İKİNCİ ANA BAŞLIK (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN-BOLD)

BOŞLUK

Bildirilerde metin, şekil, tablo vb. Times New Roman 10 punto, ara konu başlıklarında ise, kalın/bold 12 punto kullanılmalıdır. Tüm bildirinin 15-20 sayfa olmasına özen gösterilebilmelidir.

## BOŞLUK

* 1. Alt Başlıklar (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN BOLD)

BOŞLUK

Bildirilerde metin, şekil, tablo vb. Times New Roman 10 punto, ara konu başlıklarında ise, kalın/bold 12 punto kullanılmalıdır. Tüm bildirinin 15-20 sayfa olmasına özen gösterilebilmelidir.

2. ÖRGÜTLERİN YÖNETİMİ ULUSLARARASI KONGRESİ

11-13 KASİM 2022 İSTANBUL/ TÜRKİYE

## BOŞLUK

Şekil 1. Şekil Başlığı Şeklin Altında Olmalı ve Ortalanmalıdır

Resim 1. Resim Başlığı Şeklin Altında Olmalı ve Ortalanmalıdır

Tablo 1. Tablo Başlığı Tablonun Üstünde Olmalı ve Ortalanmalıdır

## 3.ÜÇÜNCÜ ANA BAŞLIK (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN-BOLD)

BOŞLUK

Bildirilerde metin, şekil, tablo vb. Times New Roman 10 punto, ara konu başlıklarında ise, kalın/bold 12 punto kullanılmalıdır. Tüm bildirinin 15-20 sayfa olmasına özen gösterilebilmelidir.

## BOŞLUK

4.SONUÇLAR (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN-BOLD)

BOŞLUK

Bildirilerde metin, şekil, tablo vb. Times New Roman 10 punto, ara konu başlıklarında ise, kalın/bold 12 punto kullanılmalıdır. Tüm bildirinin 15-20 sayfa olmasına özen gösterilebilmelidir.

## BOŞLUK

KAYNAKLAR (12 PUNTO-TIMES NEW ROMAN-BOLD)

Metin içindeki her kaynak (alıntılı olanlar hariç) alfabetik olarak, soyadı ( ilk yazar soyadı Kapital harflerle) ile kaynakçada yer almalıdır.

Kitap yazarları (kaynakçada öncelikle yer almalı): Tek Yazar: AKDEMİR, Ali, İstanbul: Liderlik, 2019

İki yazar: AKDEMİR ve Karabulut, Pazarlama Liderliği, 2018

Üç ve daha fazla yazar: AKDEMİR, et al., Yönetimde Liderlik, 2017 Bölüm yazarlığı:

AKDEMİR, Ali, Liderlik Tipleri, Karabulut, Muhittin (Ed.), Ulusal ve Küresel Liderlik, İstanbul: 2017, - içinde-

Makale/bildiri vb. yazarlar kitap yazarlarından sonra yer almalı:

AKDEMİR, Ali, “Liderlikte Çatışma”, Journal of Management, C. 1., S.1, 2018: 13-23

(Dergide, ilgili makalenin bulunduğu ilk ve son sayfaya yer verilmeli. İki - üç ve daha fazla yazara atıf: Kitaptaki gibi kullanılmalı)

Not: Aynı soyadlı yazarlarda, soyad sonrasında parantez içinde, ikinci yazarın baş harfine yer verilmeli Kurumlar (kitap kaynaklarından sonra yer almalı):

2. ÖRGÜTLERİN YÖNETİMİ ULUSLARARASI KONGRESİ

11-13 KASİM 2022 İSTANBUL/ TÜRKİYE

Yazarlı kurumlar: Kitaptaki gibi yer almalı.

Yazarsız kurumlar: ….., 9. Beş Yıllık Plan (2007-2013), Ankara: 2007 Linkler (Kurumlardan sonra yer almalı):

Linklerde veya sanal erişim ve erişim tarihi/t: AKDEMİR, Ali, [www.](http://www/) ………………………………………, (t: 12.2.2020)

Yazarsız linkler (kullanımı pek tavsiye edilmez): [www.](http://www/) ………………………………….., t: 10.3.2019