



T.C.
TRABZON ÜNİVERSİTESİ
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET (DÖF) AÇMA
BİLGİLENDİRME FORMU

Doküman No: KYS-
FR/KOOR-SAY/05
İlk Yayın Tarihi: 10.07.2026
Rev. No/Tar.: 00/...
Sayfa: 1 / 5

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET AÇMA BİLGİLENDİRME ADIMLARI



Sürecin Önemi

Hataları gizlemek değil, kaynağında kurutmak; kurumumuzun çevre performansını sürekli iyileştirmek için temel aracımızdır.

Temel Kavramlar



Uygunsuzluk

Bir şartın veya yasal gerekliliğin yerine getirilememesi durumu. (Örn: Atığın yanlış kutuya atılması)



Düzeltilme

Tespit edilen hatayı anlık olarak giderme eylemi. (Örn: Kutudaki hatayı hemen temizleme)



DÖF

Hatanın kök nedenini bulup, bir daha tekrarlanmasını önleyen sistemsel aksiyon.

HAZIRLAYAN

Öğr. Gör. Meliha Eren
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

KONTROL EDEN

Arş. Gör. Dr. Bahar Candaş
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

ONAYLAYAN

Doç. Dr. Nazihan Ur
Sıfır Atık Yönetimi Koord
Koordinatör



Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: UDFAMPU Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/trabzon-universitesi-ebys>



T.C.
TRABZON ÜNİVERSİTESİ
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET (DÖF) AÇMA
BİLGİLENDİRME FORMU

Doküman No: KYS-
FR/KOOR-SAY/05

İlk Yayın Tarihi: 10.07.2026

Rev. No/Tar.: 00/...

Sayfa: 2 / 5

DÖF İş Akış Şeması

Sorumlular	İş Akış Süreci	Mevzuat / Doküman
Tüm Personel	Uygunsuzluğun Tespiti ve Bildirimi	SAFR.01 Kontrol Listesi
Koordinatörlük	DÖF Kaydının Açılması (SA-YIL-NO)	SAFR.03 DÖF Formu
Birim Sorumlusu	Kök Neden Analizi (5 Neden / Ishikawa)	Kalite El Kitabı
İlgili Sorumlu	Düzeltilici Faaliyetlerin Uygulanması	Aksiyon Takip Formu
Koordinatör	Etkinlik Kontrolü ve Kapatma	DÖF Kapatma Tutanağı

Adım 1: Tespit ve Bildirim

- ✓ **Gözlem:** Denetimler sırasında kriter dışı her durum not edilir.
- ✓ **Acil Önlem:** Varsa çevre riski anında bertaraf edilir.
- ✓ **Kayıt:** Durum, Sıfır Atık Koordinatörlüğüne resmi kanalları üzerinden bildirilir.

Hazardous Waste Management

Everything EHS officers need to know about safe handling, storage, transport, and disposal of hazardous wastes.

Understanding the Rules

- Hazardous waste listed in schedules of HW Rules
- Toxic, reactive, flammable, or corrosive
- Need authorization from SPGB

Pitfalls to Avoid

- Missing container labels
- Storing HW for 3+ months
- Mixing incompatible wastes

Handling & Storage

- Use a designated storage area
- Label containers with waste details
- Keep incompatible wastes separate
- Inspect weekly for leaks or issues

Transportation

- Use an authorized TSDF transporter
- Fill and send manifest copies
- Emergency procedures in place

Pitfalls to Avoid

- Missing container labels
- Storing HW for 3+ months

Disposal & Form IV

- Only at a licensed TSDF facility
- Proof of disposal from site
- Annual return by June 30

HAZIRLAYAN

Öğr. Gör. Meliha Eren
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

KONTROL EDEN

Arş. Gör. Dr. Bahar Candaş
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

ONAYLAYAN

Doç. Dr. Nazihan Ursavaş
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü
Koordinatör

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: UDFAMPU Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/trabzon-universitesi-ebys>



T.C.
TRABZON ÜNİVERSİTESİ
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET (DÖF) AÇMA
BİLGİLENDİRME FORMU

Doküman No: KYS-
FR/KOOR-SAY/05
İlk Yayın Tarihi: 10.07.2026
Rev. No/Tar.: 00/...
Sayfa: 3 / 5

Adım 2: Kök Neden Analizi

5 Neden Analizi

"Neden?" sorusunu 5 kez sorarak sorunun derinine inilir. Belirti değil, sebep bulunur.

Balık Kılçığı

İnsan, Yöntem, Malzeme, Ekipman ve Çevre başlıkları altında tüm olasılıklar taranır.

Adım 3: Planlama ve Atama

Sorumluluk Matrisi

Her DÖF için bir "Aksiyon Sorumlusu" belirlenir. Kalite sisteminde "herkesin işi, kimsenin işi değildir" kuralı esastır.

Termin (Bitiş) Tarihi

Faaliyetin tamamlanması için gerçekçi bir süre tanınır. Bu süre aşılsa sistem otomatik uyarı verir.

HAZIRLAYAN

Öğr. Gör. Meliha Eren
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

KONTROL EDEN

Arş. Gör. Dr. Bahar Candaş
Kalite Dokümantasyon Sorumlusu
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu

ONAYLAYAN

Doç. Dr. Nazihan Ursavaş
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü
Koordinatör

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: UDFAMPU Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/trabzon-universitesi-ebys>



T.C.
TRABZON ÜNİVERSİTESİ
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET (DÖF) AÇMA
BİLGİLENDİRME FORMU

Doküman No: KYS-
FR/KOOR-SAY/05

İlk Yayın Tarihi: 10.07.2026

Rev. No/Tar.: 00/...

Sayfa: 4 / 5

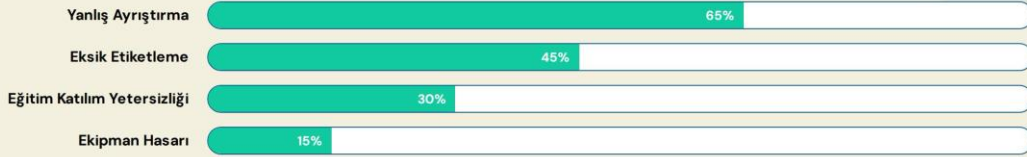
Adım 4: Uygulama Safhası

Belirlenen aksiyonlar sahada hayata geçirilir. Bu aşamada eğitimler verilebilir, ekipmanlar yenilenebilir veya prosedürler revize edilebilir.

Sorumlu personel, yaptığı çalışmaları fotoğraf ve tutanaklarla belgeler.



Performans Göstergeleri



*Yıllık ortalama uygunsuzluk dağılımı grafiği.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Öğr. Gör. Meliha Eren Kalite Dokümantasyon Sorumlusu Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu	Arş. Gör. Dr. Bahar Candaş Kalite Dokümantasyon Sorumlusu Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu	Doç. Dr. Nazihan Ursavaş Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Koordinator

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: UDFAMPU Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/trabzon-universitesi-ebys>

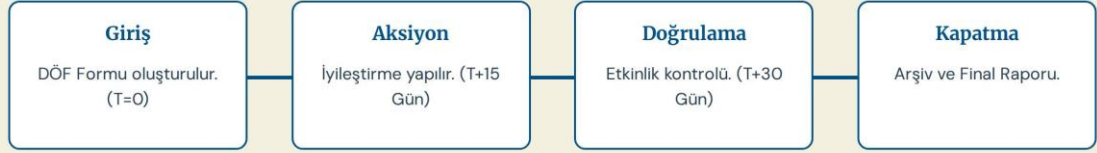


T.C.
TRABZON ÜNİVERSİTESİ
Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü

DÜZENLEYİCİ ÖNLEYİCİ FAALİYET (DÖF) AÇMA
BİLGİLENDİRME FORMU

Doküman No: KYS-
FR/KOOR-SAY/05
İlk Yayın Tarihi: 10.07.2026
Rev. No/Tar.: 00/...
Sayfa: 5 / 5

DÖF Kapatma Döngüsü



HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Öğr. Gör. Meliha Eren Kalite Dokümantasyon Sorumlusu Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu	Arş. Gör. Dr. Bahar Candaş Kalite Dokümantasyon Sorumlusu Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Kalite Dokümantasyon Sorumlusu	Doç. Dr. Nazihan Ursavaş Sıfır Atık Yönetimi Koordinatörlüğü Koordinatör

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: UDFAMPU Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/trabzon-universitesi-ebys>