

Sayı: 70430465-TİM.OAİB.GSK.YESİL.2024/177-8171
Konu: GREENTİM PLATFORMU

Ankara, 17/07/2024

Sayın Üyemiz,

TİM tarafından geliştirilen yapay zekâ destekli sürdürülebilirlik platformu GREENTİM, 6 Haziran 2024 tarihinde gerçekleştirilen İhracatın Yeşil Dönüşümü Lansman'ında ihracatçı firmaların hizmetine sunulmuştur. GREENTİM, ihracatçı firmaların Avrupa Yeşil Mutabakatı ve sürdürülebilir bir gelecek kapsamında ilgili analizleri, Türk Standartları Enstitüsü (TSE) tarafından akredite edilen ISO 14064-1 standardı ile uyumlu karbon emisyon hesaplamaları ve raporlamaları yapabileceği ve farkındalık oluşturacak bilgi ve eğitime erişebileceği dijital bir platformdur.

İhracatçı firmalar karbon ayak izi hesaplamaları ve raporlarının yanı sıra sera gazı emisyonu hakkında önemli bilgi ve dokümanlara, regülasyon ve yönetmeliklerin güncel versiyonlarına GREENTİM üzerinden ulaşabilecektir.

GREENTİM, Avrupa Yeşil Mutabakatı, iklim değişikliği ve sürdürülebilirlik kapsamında yüksek emek ve uzmanlık gerektiren analizleri gerçekleştirdikleri “özel durum tespiti, doğrulama ve yol haritası” imkanlarını ihracatçı firmalara sağlamaktadır.

GREENTİM'in temel işlevleri aşağıda sıralanmaktadır:

- Analiz ve hesaplama
- Önemli Bilgiler ve eğitim
- Raporlama
- Rapor ve dokümanlar

Bu çerçevede, GREENTİM TS EN ISO 14064 1:2019 standardında hesaplama modülüne sahiptir. Bu modülde “Doğrudan Emisyonlar, İthal Edilen Enerjiden Kaynaklı Emisyonlar, Ulaşımdan Kaynaklı Emisyonlar, Kuruluş Tarafından Kullanılan Ürünler ve Hizmetlerin Emisyonları, Kuruluş Tarafından Üretilen Ürünlerin Üretim Sonrası Emisyonları, Diğer Kaynaklardan Ortaya Çıkan Dolaylı Sera Gazı Emisyonları” kategorileri bulunmaktadır. Sera gazı emisyonu sonuçları detaylı bir rapor olarak alınabilmekte olup, bu raporda yıl bazında analiz, tesis bazında analiz, kategori bazında analiz, sera gazı emisyonu sonucu özet tabloları, sera gazı emisyonu sonucu detay tabloları yer almaktadır.

GREENTİM (www.greentim.com) ile ihracatçı firmalar uluslararası standartlarda karbon emisyonlarını tespit etmek amacıyla hesaplamalarını gerçekleştirebilmekte, ortaya çıkan emisyonlar kapsamında analizlerini yapabilmekte, raporlarını oluşturabilmekte ve farkındalık oluşturan bilgi, dokümanlar ve eğitime erişim sağlayabilmektedir.

Bilgilerini rica ederim.

Musa DEMİR
Genel Sekreter

Ek: GREENTİM Platformu Sunumu (12 sayfa)

Ayrıntılı bilgi için: Burcu Demiröz Çataklı - Uzman
Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
Ceyhan Atuf Kansu Cad. No: 120
06520 BALGAT ÇANKAYA ANKARA
Tel : (312) 447 27 40 Faks : (312) 446 96 05 - 447 01 80
e-posta : info@oaimb.org.tr / www.oaimb.org.tr





Dijital Mentorunuz ile Yeşil İnovasyon Daha Kolay





Genel Bakış

TÜBİTAK Yeşil İnovasyon Teknoloji mentorluk programı katılımcısı firmalar başta olmak üzere tüm ihracatçılarımızın, yapay zeka destekli dijital mentor ile;

- Ulusal ve uluslararası standartlara uygun hesaplama
- Durum tespit ve sonuç raporları oluşturma
- Avrupa Yeşil Mutabakatı'na yönelik bilgi ve paylaşım
- Veri takip ve analizler

gerçekleştirebildiği sürdürülebilirlik platformu

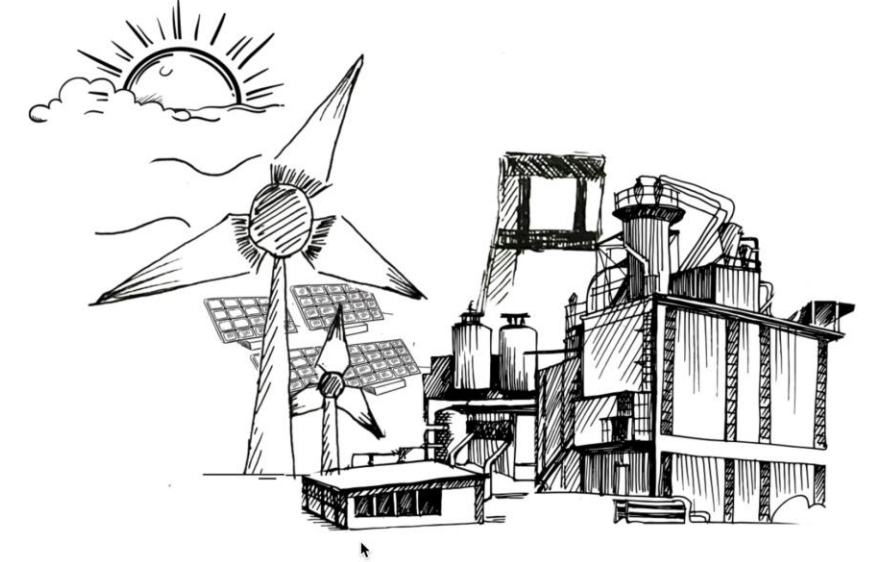


Başvuru Yap Giriş Yap

**Avrupa Yeşil
Mutabakatına
Hazırlanın**

BAŞVURU YAP

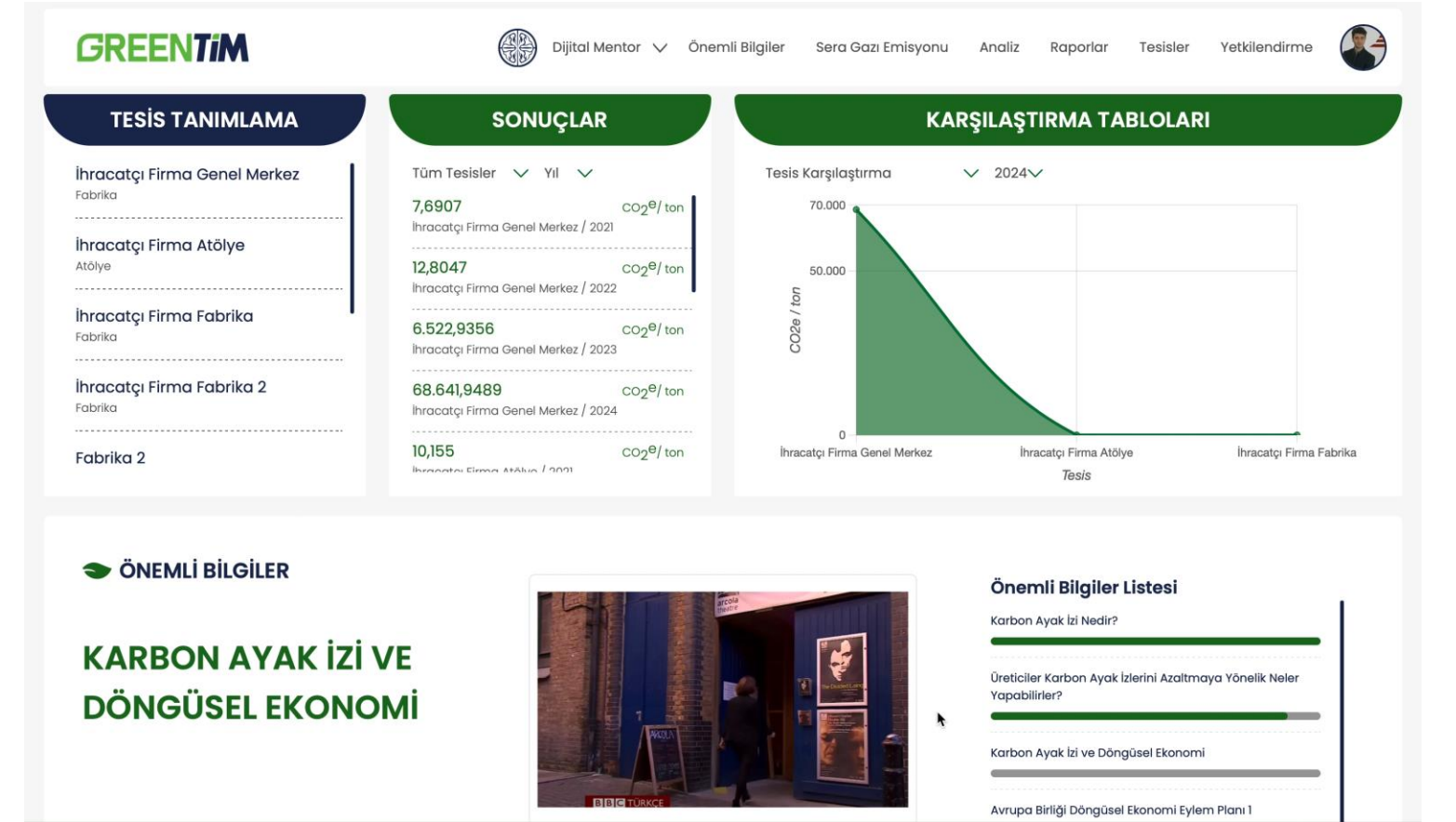
GİRİŞ YAP





Platform Özellikleri

- TS EN ISO 14064-1:2019 Standardında Hesaplama Modülü
- TS EN ISO 14064-1:2019 Standardında Raporlama Modülü
- Analiz Modülü
- Eğitim Modülü
- Tesis Tanımlama Modülü
- Yetkilendirme Modülü
- Yapay Zeka Destekli Dijital Mentor



Yapay zeka kullanılarak oluşturulmuş ve güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. ID:DD6489EC0A8D4EDD6489. Bu kod ile <https://evrak.oaib.org.tr/> adresinden doğrulayabilirsiniz.



TS EN ISO 14064-1:2019 Standardında Hesaplama Modülü

- Doğrudan Emisyonlar
- İthal Edilen Enerjiden Kaynaklı Emisyonlar
- Ulaşımdan Kaynaklı Emisyonlar
- Kuruluş Tarafından Kullanılan Ürünler ve Hizmetlerin Emisyonları
- Kuruluş Tarafından Üretilen Ürünlerin Üretim Sonrası Emisyonları
- Diğer Kaynaklardan Ortaya Çıkan Dolaylı Sera Gazı Emisyonları



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

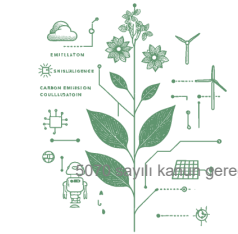
Tarafından Akredite Edilmiştir ✓

GREENTiM

Dijital Mentor ▼ Önemli Bilgiler Sera Gazı Emisyonu Analiz Raporlar Tesisler Yetkilendirme

SERAGAZI EMİSYONU HESAPLAMA

KATEGORİ 1 Doğrudan Emisyonlar	KATEGORİ 2 İthal Edilen Enerjiden Kaynaklı Emisyonlar	KATEGORİ 3 Ulaşımın Kaynaklı Emisyonlar	KATEGORİ 4 Kuruluş Tarafından Kullanılan Ürünler ve Hizmetlerin Emisyonları	KATEGORİ 5 Kuruluş Tarafından Üretilen Ürünlerin Üretim Sonrası Emisyonları
1.1 Sabit Yakma Kaynaklı Doğrudan Emisyonlar	2.1 İthal Edilen Elektrikten Kaynaklanan Dolaylı Emisyonlar	3.1 Girdi Malzemelerin Taşınması ve Dağıtım Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	4.1 Satın Alınan Ürünlerden Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	5.1 Ürünün Kullanım Aşamasından Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar
1.2 Mobil Yakma Kaynaklı Doğrudan Emisyonlar	2.2 Elektrik Dışındaki İthal Edilen Enerjiden Kaynaklanan Dolaylı Emisyonlar	3.2 Çıktı Malzemelerin Taşınması ve Dağıtım Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	4.2 Sermaye Varlıklarından Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	5.2 Tesis Mülkiyetindeki Sermaye Varlıklarının Kullanımı Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar
1.3 Endüstriyel Süreçlerden Kaynaklı Doğrudan Emisyonlar		3.3 Çalışanların İşe Geliş Gidişi Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	4.3 Katı ve Sıvı Atıkların Bertarafı Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	5.3 Ürünün Atık Haline Geldikten Sonraki Atık Yönetimi Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar
1.4 Kaçak Sızıntı Kaynaklı Doğrudan Emisyonlar		3.4 Ziyaretçiler ve Müşterilerin Tesise Ulaşımı Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	4.4 İşletmenin Mülkiyetinde Olmayan Varlıkların Kullanımı Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	5.4 Yatırımlar Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar
1.5 Arazi Kullanımı ve Ormanlık Kaynaklı Doğrudan Emisyonlar		3.5 İş Seyahatleri Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	4.5 Diğer Hizmetlerin Kullanımı Kaynaklı Dolaylı Emisyonlar	



Belirtilen veriler gereğince güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. ID:DD6489EC0A8D4EDD6489. Bu kod ile <https://evrak.oaib.org.tr/> adresinden doğrulayabilirsiniz.



TS EN ISO 14064-1:2019 Standardında Raporlama Modülü

- Kuruluş Tanımları
- Rapor Tanımları
- Sera Gazı Envanteri
- Sera Gazı Azaltım Girişimleri
- Hesaplanmış Sera Gazı Salımları Envanteri
- Önceliklendirme Analizi
- Sera Gazı Salımlarının Referans ve Belgelenmeleri
- Ekler
- Rapor Çıktısının Alınması



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
Tarafından Akredite Edilmiştir ✓

GREENTiM

Dijital Mentor ▼ Önemli Bilgiler Sera Gazı Emisyonu Analiz **Raporlar** Tesisler Yetkilendirme

TS EN ISO 14064-1: 2019 Rapor Oluşturma Sayfası

Kuruluş Tanımları

Rapor Tanımları

Sera Gazı Envanteri 1.1

Sera Gazı Envanteri 1.2

Sera Gazı Azaltım Girişimleri

Hesaplanmış Sera Gazı Salımları Envanteri

Sera Gazı Salımlarının Referans ve Belgelenmeleri

Ekler

Pdf indir

Kuruluş Tanımlama Kuruluş Sınırları Sorumlu Kişi ve Hedef Kullanıcılar

Sera Gazı Raporunu Hazırlayan Kuruluş

Kuruluşunuzu isim, kuruluş yılı, çalışma alanları kapsamında tanımlayınız.

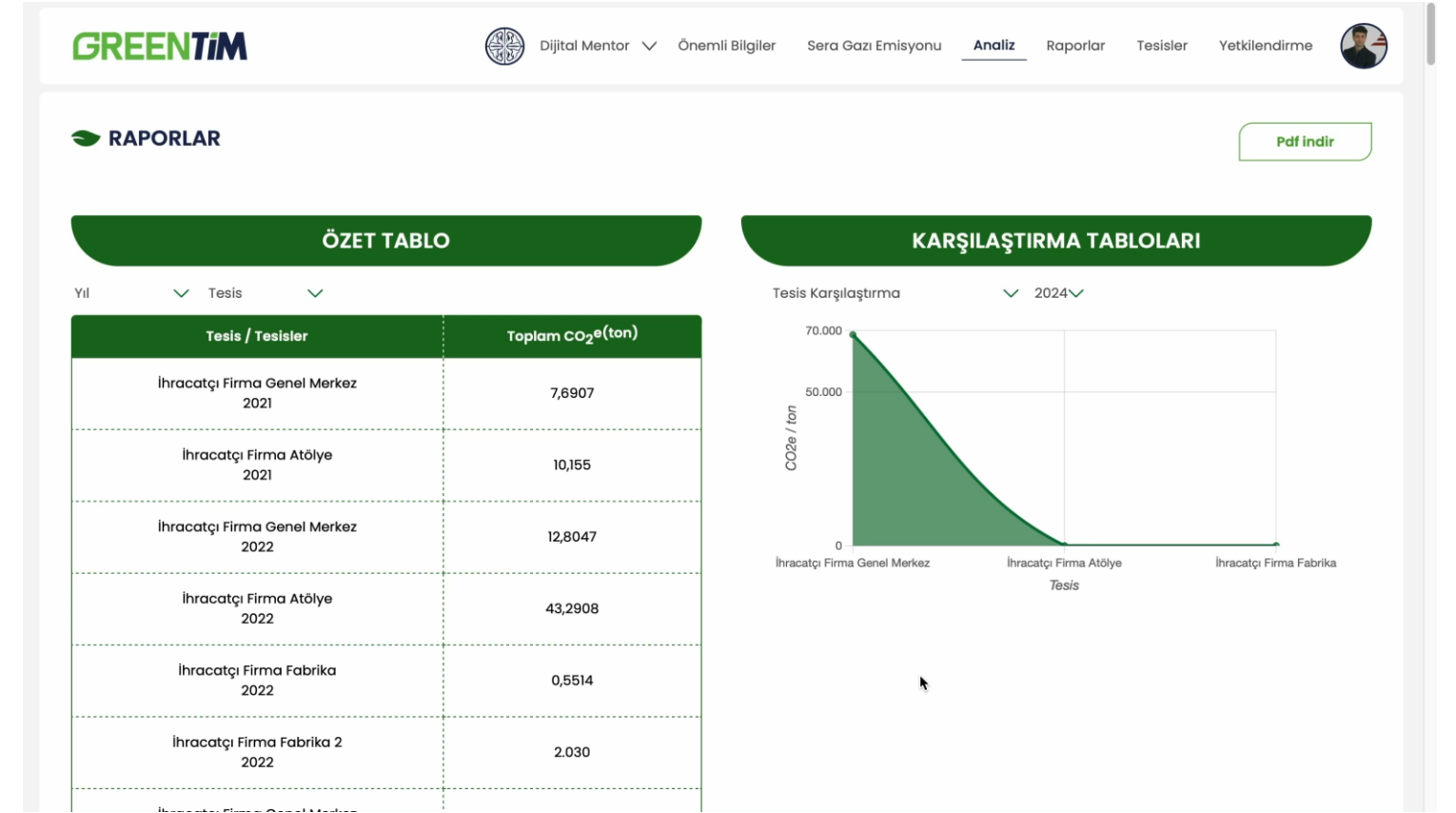
ABC İhracat A.Ş. şirketi 2015 yılında kurulmuş olup, yapay zeka, yazılım ve açık inovasyon alanlarında çalışmalarını sürdürmektedir.

Düzenle

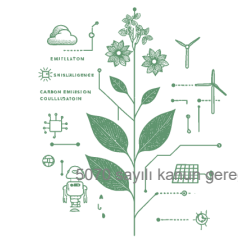
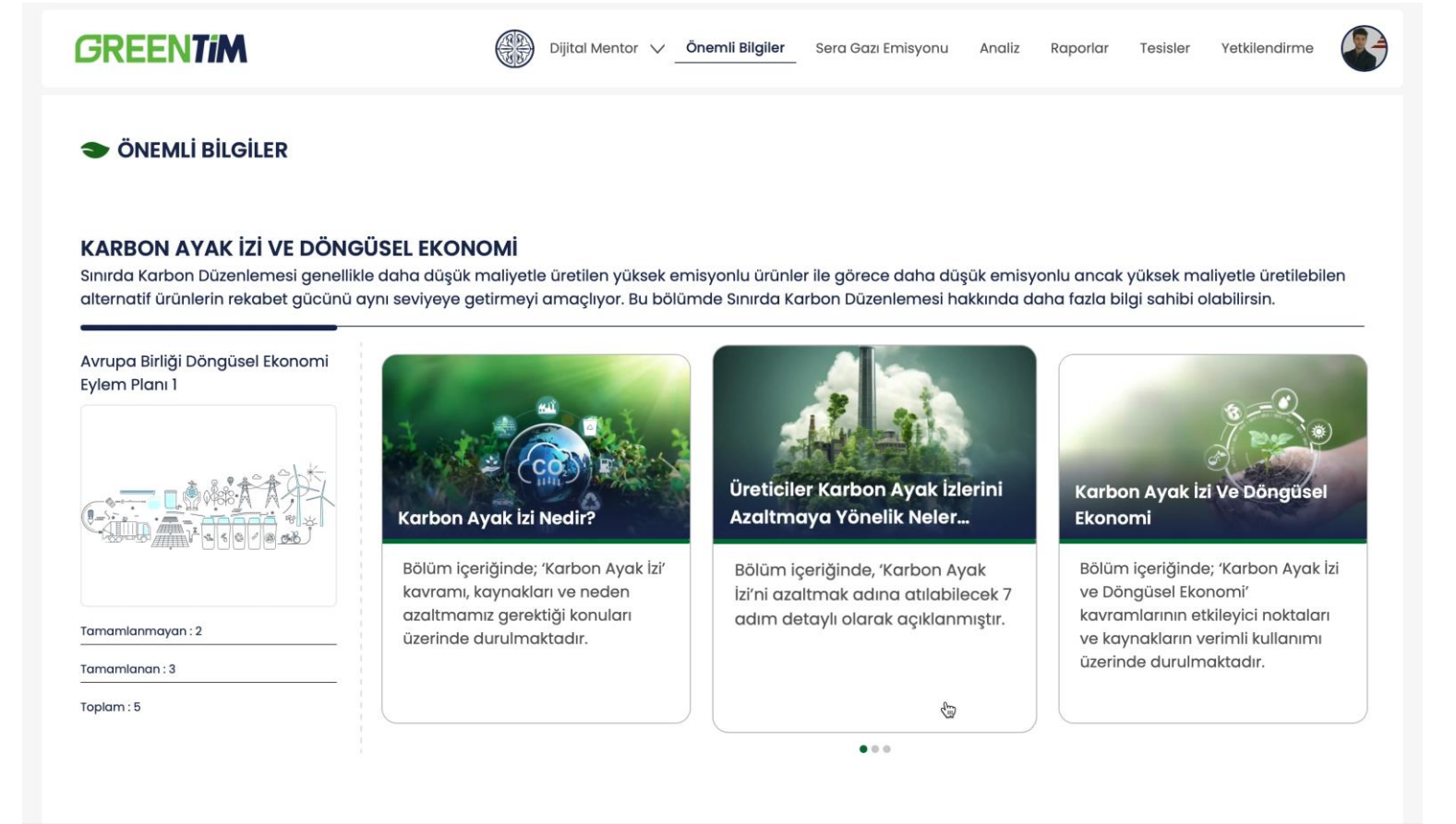


Evrak elektronik imza gereğince güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. ID:DD6489EC0A8D4EDD6489. Bu kod ile https://evrak.oaib.org.tr/ adresinden doğrulayabilirsiniz.

- Sera Gazı Emisyonu Sonuçları;
 - Yıl bazında analiz
 - Tesis bazında analiz
 - Kategori bazında analiz
 - Sera gazı emisyonu sonucu özet tabloları
 - Sera gazı emisyonu sonucu detay tabloları
 - Analiz sonuçlarının çıktısının alınması



- Çevrimiçi Eğitim Platformu
 - Doküman, animasyon, anket, video, soru - cevap, sunum, resim özellikleri
 - Eğitim takip yapısı
- Önemli Bilgiler
 - Karbon Ayak İzi Analizi, AB Döngüsel Ekonomi Eylem Planı ve Uluslararası Çevre Politikaları gibi ana konuları kapsayan eğitim içerikleri





- # Yetkilendirme Sayfası

- Dijital Mentor

Önemli Bilgiler

Sera Gazı Emisyonu

Analiz

Raporlar

Tesisler

Yetkilendirme

GREENTiM

Tür

Seçiniz...

Tesis İsmi

Yazınız...

Adres

Yazınız...

Temizle

Ekle

KAYITLAR

Tesis Kodu: 1

Tür: Fabrika

Tesis İsmi: İhracatçı Firma Genel Merkez

Adres: Şişhane

Sil

Düzenle

Tesis Kodu: 2

Tür: Atölye

Tesis İsmi: İhracatçı Firma Atölye

Adres: Şişhane

Sil

Düzenle

Tesis Kodu: 3

Tür: Fabrika

Tesis İsmi: İhracatçı Firma Fabrika

Adres: İstanbul

Sil

Düzenle



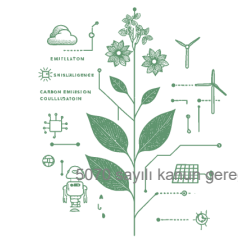
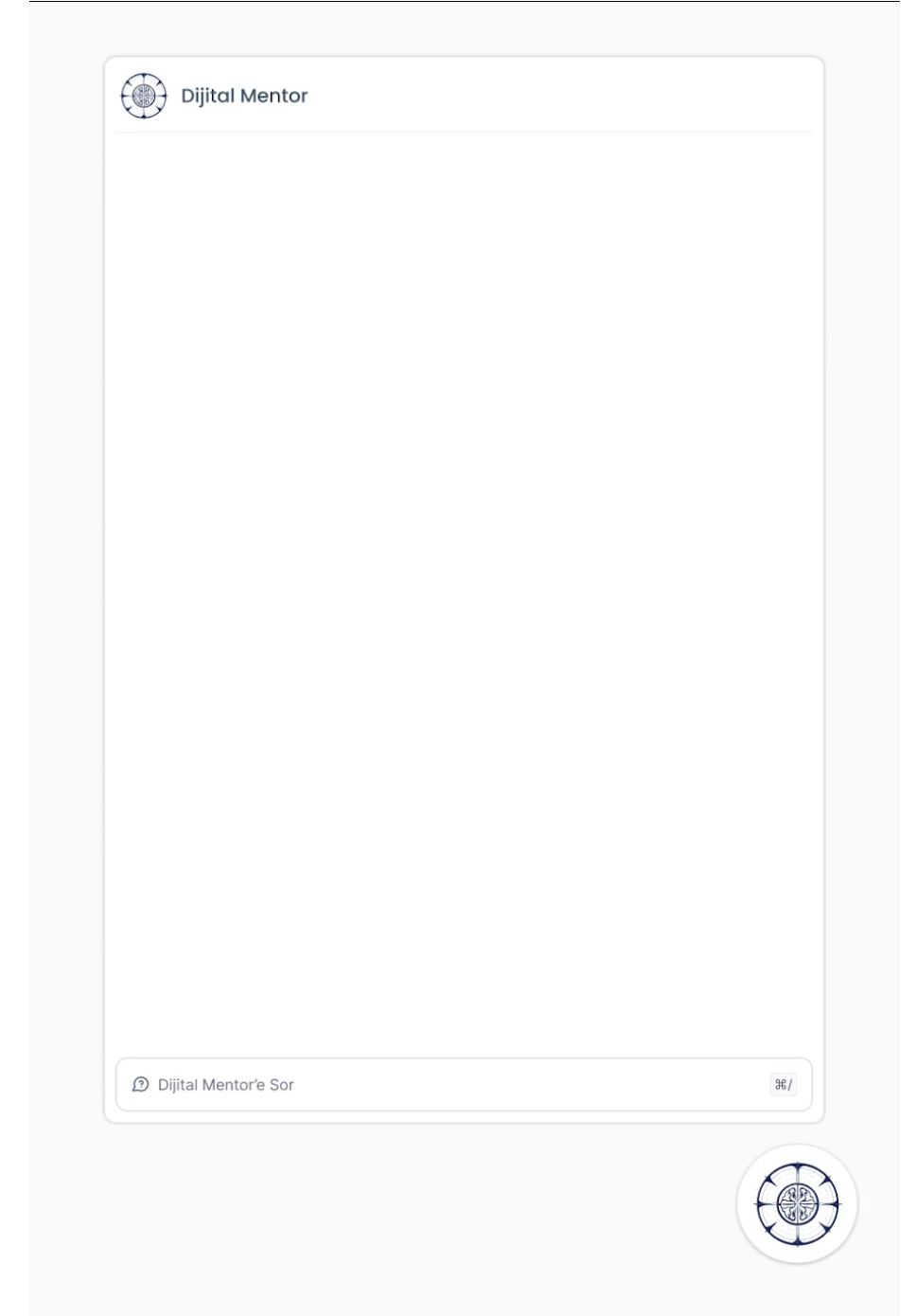


Yapay Zeka Destekli Dijital Mentor

Dijital Mentorluk Programı: GOAL, Green Oriented Associations for Levelling Up Digital Mentorship Projesi ile Avrupa Birliği tarafından fonlanmaktadır.

Dijital Mentor;

- Yüksek emek ve uzmanlık gerektiren hesaplamaların yapılmasına yardımcı olur
- Analizleri ve durum raporlarını oluşturabilir
- Avrupa Yeşil Mutabakatı ve Sürdürülebilirlik alanları başta olmak üzere ilgili konularda bilgi paylaşımı gerçekleştirir



Yapay Zeka Destekli Dijital Mentorluk Programı, Avrupa Birliği tarafından fonlanmaktadır. Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. ID:DD6489EC0A8D4EDD6489. Bu kod ile <https://evrak.oaib.org.tr/> adresinden doğrulayabilirsiniz.

“DÜŞÜK KARBON KAHRAMANI ÖDÜLÜ”

GREEN***TiM***



GREEN*TiM*

Planlarımız

Sürdürülebilirlik
Programlarının
Ortak Platformu

**TİM-TÜBİTAK Yeşil
İnovasyon Teknoloji
Mentorluk Programı**

GOAL: Green Oriented
Associations for
Levelling Up Digital
Mentorship



Funded by
the European Union

Yaşam Döngüsü
Analizi (LCA) ve Su
Ayak İzi Analizleri



Sürdürülebilirlik
Raporu Oluşturma ve
Takip Modülü



ECOTiM



TİM **TÜRKİYE** **İHRACATÇILAR** **MECLİSİ**

