

2025 YILI ERCIYES ÜNİVERSİTESİ FAALİYET RAPORU

**ÇEVRE SORUNLARI VE TEMİZ ÜRETİM UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ
(ERÇEVREM)**

**Kayseri
2025**

İçindekiler

BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU	3
I. GENEL BİLGİLER.....	4
A. Misyon ve Vizyon	4
B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar.....	4
C. İdareye İlişkin Bilgiler.....	6
C.1. Fiziksel Yapı	6
C.2. Örgüt Yapısı	7
C.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	8
C.4. İnsan Kaynakları.....	9
C.5. Sunulan Hizmetler	11
C.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	12
II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	13
A. 2025 YILI FAALİYETLERİ	13
B. BİRİM STRATEJİK PLANI UYGULAMA VE DEĞERLENDİRME SONUÇLARI	22

BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

ERÇEVREM olarak öncelikli hedefimiz, ülkemiz ve dünyayı tehdit eden çevre sorunlarını çözmek adına bölgesel ölçekte çalışmalar yürütmektir. Hava, toprak ve su kaynaklarımızdaki kirliliği önlemek için sürdürülebilir çözümler üretirken, kamuoyunda çevre bilincini artırmak ve çevrenin korunmasına yönelik katılımı teşvik etmek de temel misyonlarımızdandır.

Erciyes Üniversitesi Atık Yönetimi merkezimiz koordinatörlüğünde yürütülmekte, faaliyetlerimizi ilgili yasal mevzuatlar çerçevesinde sürdürmekteyiz. Bu doğrultuda, sürekli iyileştirme anlayışıyla hem kampüs içerisinde hem de çevre illerle birlikte yürüttüğümüz projelerle farkındalık yaratmayı amaçlıyoruz. Çevre sorunlarına çözüm odaklı birçok etkinlik ve eğitim faaliyetini başarıyla hayata geçiriyoruz.

Üniversitemiz, UI GreenMetric sıralama sisteminde dünya genelinde 66, Türkiye’de ise 1. sırada yer alarak önemli bir başarı elde etmiştir. Ayrıca UI GreenMetric, Quacquarelli Symonds (QS) Dünya Üniversite Sıralaması gibi uluslararası sıralama sistemlerinde çevre alanındaki potansiyelimizin artırılması adına kararlılıkla çalışmaktayız. Bu başarı, sürdürülebilirlik odaklı projelere verdiğimiz önemin ve özverili adımlarımızın bir sonucudur.

ERÇEVREM olarak, hem üniversitemizde akademik çalışmaları desteklemekte hem de sanayi iş birliği projeleriyle yenilikçi ve sürdürülebilir çözümler üreten bir merkez olma yolunda ilerlemekteyiz. Çevre dostu uygulamaları yaygınlaştırmak, akademik ve toplumsal katkıyı artırmak için çalışmalarımıza kararlılıkla devam ediyoruz.

Doç. Dr. Hamdi MIHÇIOKUR
ERÇEVREM Müdürü

I. GENEL BİLGİLER

A. Misyon ve Vizyon

Misyon

Öncelikle bölgesel olmak üzere ülkemizi ve dünyayı tehdit eden çevre problemlerini tanımlamak, hava, toprak ve su kaynaklarımızda ortaya çıkan çevre sorunlarını ve kirliliğini önlemeye yönelik çözümler üretmektir. Bunların yanında, kamuoyunu çevre problemleri ve nedenleri hakkında bilinçlendirmek ve çevrenin korunmasında katılımlarını arttırmak da merkezimizin hedefleri içinde yer almaktadır.

Vizyon

Bilimsel çalışmalarda, bilgi ve teknoloji üretiminde, uluslararası nitelikte öğretim elemanı ve uzman yapısına sahip; gereksinimlerini hızlı, kaliteli ve etkili çözümlerle karşılayan öncü bir uygulama ve araştırma merkezi olmaktır.

B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Merkezimizin yönetmeliği 4/11/1991 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 7 ncimaddesinin birinci fıkrasının (d) bendinin (2) numaralı alt bendi ile 14 üncü maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

İnsan sağlığının, doğal zenginliklerin korunması, geliştirilmesi, bunları tehdit edecek zararlı kaynakların önlenmesi ve kamuoyunda çevre bilincinin geliştirilmesi ve yükseköğretim kurumlarına verilen görevler doğrultusunda Merkezin amacı ve faaliyet alanları şunlardır:

İnsan sağlığını, doğal zenginlikleri ve güzellikleri ve doğal dengeyi tehdit edebilecek her türlü zararlı kaynakların ve oluşumların incelenmesini, araştırmasını yapmak, yaptırmak ve bu gibi çalışmalara iştirak etmek,

Üretim süreçlerine, ürün ve hizmetlere sürekli olarak bütünsel ve önleyici bir çevre ve strateji uygulanması ile insanlar ve çevre üzerindeki risklerin azaltılması olan temiz üretim konusunda çalışmalar yapmak,

Çevre korunması ile ilgili ulusal ve uluslararası kuruluşlarla işbirliği yapmak,

Çevre sorunları ile ilgili konferans, seminer, kongre, sempozyum gibi bilimsel faaliyetleri düzenlemek ve elde edilen neticeleri kamuoyuna ve ilgili kuruluşlara duyurmak,

Kamu ve özel teşebbüsün, çevrenin korunması ile ilgili araştırma inceleme vb. taleplerini karşılamak ve koordine etmek,

Bilimsel ve teknik faaliyetlerin yürütülmesi için genel usuller çerçevesinde her türlü iç ve dış yazışmaları yapmak, bilimsel ve teknik verileri açıklayan rapor, bülten, proje, kitap, dergi ve benzeri yayınlarda bulunmak,

Çevrenin korunması, geliştirilmesi ve kamuoyunda çevre şuurı yaratılmasıyla ilgili olarak uygulamaya yönelik faaliyetler düzenlemek,

Çevre, toplum sağlığı ve temiz üretim ile ilgili konularda çözüm üretmek üzere gönüllülerden seçilen veya görevlendirilme yoluyla tespit edilen, Üniversite elemanlarından ve öğrencilerinden oluşan bir komite kurmak,

Rektör veya ilgili kuruluşlarca verilecek görevleri yerine getirmek.

ERÇEVREM birimlerinin görev, yetki ve sorumluluklarına aşağıda yer verilmiştir:

Merkezin organları şunlardır:

Müdür ve görevleri

Doç. Dr. Hamdi MIHÇIOKUR (Müdür-09.2022)

Dr. Öğr. Üyesi İbrahim UYANIK (Müdür Yardımcısı-04.10.2022)

Danışma ve Yönetim Kurullarına başkanlık etmek, kurul kararlarını uygulamak ve Merkezin birimleri arasında koordinasyonu sağlamak,

Her akademik yılın sonunda Merkezin yıllık faaliyetlerini bir rapor halinde Rektöre sunmak,

Merkezin ödenek ve kadro ihtiyaçlarını gerekçesi ile Rektörlüğe bildirmek, Merkezin bütçe önerisini Yönetim Kurulunun görüşünü de alarak Rektörlüğe sunmak,

Yeni akademik yılın çalışma faaliyetleri programını hazırlayarak Rektöre sunmak,

Kendisine verilen diğer görevleri yapmak.

Müdür, Merkeze verilen görevlerin bir plan ve program çerçevesinde yürütülmesinden, birimler arasındaki koordinasyonun sağlanmasından, personel ve ödenek imkanları ile bilimsel araştırma ve faaliyetlerinin verimli bir şekilde yürütülmesinden, Merkezin tüm faaliyetlerinin takip ve kontrol edilmesinden Rektöre karşı sorumludur.

Danışma Kurulu ve Görevleri

Koray KÖK, TALAS Belediye Başkan Yardımcısı,

Prof. Dr. Özgür ÖZDEMİR, Adıyaman Üniversitesi Rektör Yard.

Yakup GÜLTEKİN, Kayseri OSB Bölge Müdürü

A. Baki ULUDAĞ, Mimarşinan OSB Bölge Müdürü

Recep YILDIZ, Kayseri İncesu OSB Bölge Müdürü

Ramazan AYDIN, Kayseri Melikgazi Belediyesi Geri Dönüşüm Şefi

Ahmet KOLKIRAN, ÇED Hiz. ve Çevre İzinleri Şube Müdür V.

Murat ÇİLİNGİROĞLU, Özel Sektör Temsilcisi

Danışma Kurulu; Müdür tarafından önerilen ve Rektörlükçe uygun görülen, Üniversite içinden ve/veya dışından, konu ile ilgili kamu ve özel kuruluşların temsilcilerinden seçilen en az 5 üyeden oluşur.

Danışma Kurulu en az iki yılda bir kez toplanarak Merkezin çalışma alanına giren konularda görüşlerin açıklanıp tartışılmasını sağlar, yeni çalışma konuları üzerinde görüş bildirir.

Yönetim Kurulu ve Görevleri

Doç. Dr. Hamdi MIHÇIÖKUR (ERÇEVREM Müdürü), ERÜ Mühendislik Fakültesi, Çevre Müh. Böl.

Prof.Dr. MEHMET GÖKHAN HALICI, ERÜ Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü

Doç. Dr. Recep ULUCAK, ERÜ İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü

Doç. Dr. Mihrimah ÖZMEN, ERÜ Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü

Dr. Öğr.Üyesi ABDULAZİZ ATABANI, ERÜ Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü

Yönetim Kurulunun Görevleri:

Merkezin amaçları doğrultusunda çalışabilmesi için belirlenen plan ve programlar doğrultusunda Müdüre yardımcı olmak,

Yıllık yatırım programını, bütçe önerisini hazırlamak ve ilgili birimlere önermek,

Merkezin faaliyetleri ile ilgili Müdürün getireceği konularda karar almak,

Yapılan itirazları karara bağlamak,

Merkezin yıllık faaliyet raporunu hazırlamak,

Mevzuat gereği verilen diğer görevleri yerine getirmektir.

C. İdareye İlişkin Bilgiler

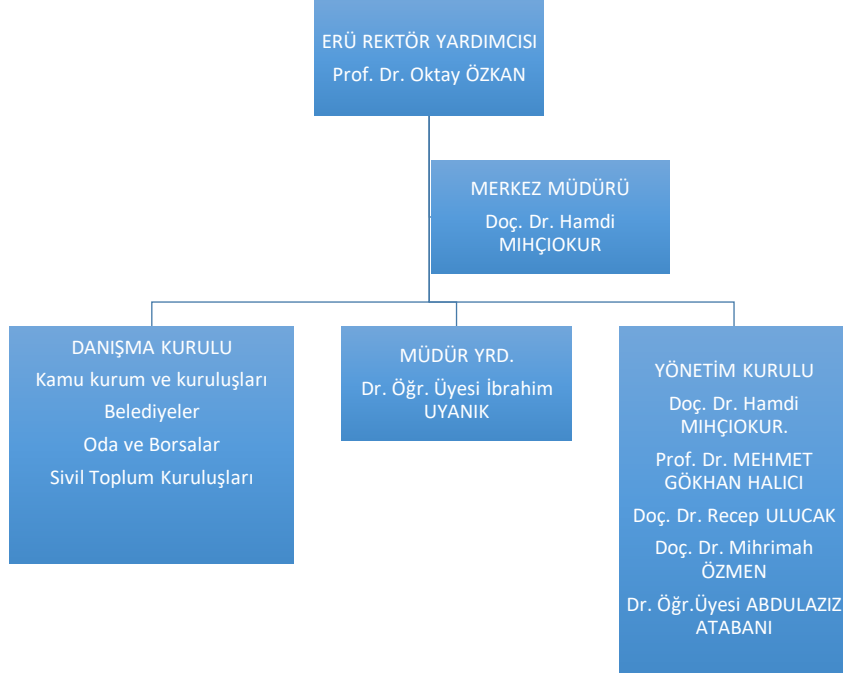
C.1. Fiziksel Yapı

Merkezimiz ERÜ Araştırma Merkezleri ve Laboratuvarları Binası (Araştırma Dekanlığı) A Blok Zemin Kat A-Z21, A-Z22 ve A-Z23 numaralı odalarda faaliyet göstermektedir.

1.3- Hizmet Alanları

Hizmet Alanları	Ofis Sayısı	Alan (m²)	Kullanan Kişi Sayısı
Akademik Personel Hizmet Alanları	2	20	2
İdari Personel Hizmet Alanları	1	20	1
Toplam	3	60	3

C.2. Örgüt Yapısı



C.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

3.1- Yazılımlar

3.2- Bilgisayarlar(Donanım Altyapısı)

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Sunucular					
Masa Üstü Bilgisayar Sayısı			3		3
Taşınabilir Bilgisayar Sayısı			0		0
Toplam			3		3

3.3- Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Cinsi	İdari Amaçlı (Adet)	Eğitim Amaçlı (Adet)	Araştırma Amaçlı (Adet)
Projeksiyon			
Slayt makinesi			
Tepegöz			
Episkop			
Barkot Yazıcı			
Barkot Okuyucu			
Baskı makinesi			
Teksir Makinesi			
Fotokopi makinesi	1		
Faks			

Fotoğraf makinesi			
Kameralar			
Televizyonlar			
Tarayıcılar	1		
Müzik Setleri			
Mikroskoplar			
DVD ler			

3.4-TÜBİTAK Destekli 1003 Projesi Kapsamında Temin Edilen Teknolojik Kaynaklar

Cihaz Adı	Alım Tarihi	Eğitim Amaçlı (Adet)	Araştırma Amaçlı (Adet)	Alım Tarihindeki Tutarı (Dolar)
Pilot Ölçekli UF Sistemi	08.02.2017		1	10.694
Pilot Ölçekli NF/RO Sistemi	08.02.2017		1	16.042
10 m3/gün Membran Biyoreaktör Sistemi	12.12.2016		1	25.641
Lab Ölçekli Membran Biyoreaktör Sistemi	11.08.2015		1	18.115
Lab Ölçekli NF/RO Test Sistemi	23.11.2015		1	8.802

C.4. İnsan Kaynakları

4.1- Akademik Personel

Akademik Personel

UNVANLAR İTİBARI İLE AKADEMİK PERSONEL SAYISI

UNVAN	2023
Doçent	1
Dr. Öğr. Üyesi	1
Öğretim Görevlisi	1
TOPLAM	3

4.6- Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı						
	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51- Üzeri
Kişi Sayısı			1	1	1	
Yüzde			33	33	33	

4.7- İdari Personel

İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre)			
	Dolu	Boş	Toplam
Hizmetler	1	0	1
Sağlık Hizmetleri Sınıfı			
Teknik Hizmetleri Sınıfı			
Eğitim ve Öğretim			
Hizmetleri sınıfı			
Avukatlık Hizmetleri Sınıfı.			
Din Hizmetleri Sınıfı			
Yardımcı Hizmetli			
Toplam	1	0	1

4.8- İdari Personelin Eğitim Durumu

İdari Personelin Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Y.L. ve Dokt.
Kişi Sayısı					1

Yüzde					100
-------	--	--	--	--	-----

4.9- İdari Personelin Hizmet Süreleri

İdari Personelin Hizmet Süresi						
	1 – 3 Yıl	4 – 6 Yıl	7 – 10 Yıl	11 – 15 Yıl	16 – 20 Yıl	21 - Üzeri
Kişi Sayısı				1		
Yüzde				100		

4.10- İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı						
	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51- Üzeri
Kişi Sayısı				1		
Yüzde				100		

C.5. Sunulan Hizmetler

5.3-İdari Hizmetler

Ana Hizmet Birimleri Tarafından Sunulan Hizmetler

- Çevre sorunları ile ilgili bilimsel çalışmalar yapmak, çevre sorunlarının giderilmesi veya minimuma indirilmesi için çözümler üretmek için teknikler ve geliştirmek ve projeler hazırlamak,
- Endüstriyel kuruluşlara çevreye uyumlu üretim yapılmasına, doğal kaynakların daha verimli kullanılmasına ve minimum düzeyde kirleticilerin salınmasına yönelik danışmanlık hizmeti vermek,
- Bölgede bulunan üniversitelerin farklı bölümlerinde çevre kirliliği ve önlenmesi konularında yürütülecek bilimsel çalışma, proje ve tez çalışmalarına destek vermek,
- Çevre sorunları ve önlenmesi konusunda bölgesel ve ülke düzeyinde merkez, kurum ve kuruluşlar, sivil toplum kuruluşları ve özel sektörler ile işbirliği yapmak, teknik ve bilimsel destek vermek,

- Çevre sorunları ve önlenmesi ve doğal kaynakların verimli kullanılması konularında kamuoyunu bilgilendirmek ve farkındalık oluşturmak için söyleşiler, seminerler ve konferanslar yapmak, eğitim vermek.

C.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

1. Kaynakların Yönetimi

İnsan kaynakları yönetimi bakımından birimimizde ihtiyaçları karşılayacak optimum sayıda personel istihdam etme anlayışı mevcuttur. Birimlerimizde görev alan personelimiz Mühendislik Fakültesinde halihazırda çalışmakta olan akademik görevli kişilerdir ve ihtiyaç duyduğumuz teknik ve akademik desteği gerekli seviyede karşılamaktadırlar. Taşınır ve taşınmaz kaynakların yönetimi birimimizde görevli Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi olan idari personelimiz aracılığıyla gerçekleşmektedir.

2. Bilgi Yönetim Sistemi

Faaliyetlerimizi gerçekleştirme sürecinde akademik personellerimiz ihtiyaç duyulan veri analizi desteğini sağlamaktadırlar. Ar-Ge faaliyetleri TÜBİTAK Projemizi ve Teknik Raporlarımızı kapsamaktadır. Kurumsal iç ve dış değerlendirme sürecine yönelik bilgiler sene içinde düzenli olarak toplanmakta ve çeşitli raporlar aracılığıyla üst yönetim ve kamuoyuyla paylaşılmaktadır. Toplanan verilerin düzenli olarak dosyalanmakta ve birim ofisimizde muhafaza edilmektedir.

3. Kurum Dışından Tedarik Edilen Hizmetlerin Kalitesi

Birimimiz dışından kabul edilen Danışma kurulu üyelerimizden aldığımız danışmanlık hizmetleri mevcuttur. Üyelerimizin her biri eğitim ve mesleki tecrübeleri bakımından kendi kurumlarınca yeterlilik ve donanımları tescillenmiş kişilerden oluşmaktadır.

4. Kamuoyunu Bilgilendirme

Birimimiz topluma karşı sorumluluğunun gereği olarak, araştırma geliştirme faaliyetlerini de içerecek şekilde faaliyetlerinin tümüyle ilgili güncel verileri internet sayfamızda, sosyal medya hesaplarımızda ve İdari Faaliyet Raporlarımızla kamuoyu ile paylaşmaktadır.

5. Yönetimin Etkinliği ve Hesap Verebilirliği

ERÇEVREM'in kalite güvencesi sistemini, mevcut yönetim ve idari sistemini, yöneticilerinin liderlik özelliklerini ve verimliliklerini ölçme ve izlemeye imkân tanıyacak şekilde tasarlamıştır. Birimimizdeki organik bir yapı özelliğini taşıyan örgütlenme şeklimiz, idari ve akademik çalışma süreçlerini başlangıçtan sonuna kadar geri besleme mekanizmasını yeterince kullanarak performans beklentilerimizi yükseltmektedir. Yönetim ve idarenin kurum çalışanlarına ve genel kamuoyuna hesap verebilirliğine yönelik birimimizdeki tüm imkânlar olabildiğince kullanılmaktadır. İnternet sayfamızdaki güncel faaliyet akışımız ve üst birimlere verilen düzenli veri akışı birimimizin hesap verebilirlik düzeyini yükseltmektedir.

II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A. 2025 YILI FAALİYETLERİ

1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

1.1. Faaliyet Bilgileri

FAALİYET TÜRÜ	SAYISI
Sempozyum ve Kongre	
Konferans	2
Panel	1
Seminer	5
Açık Oturum	
Söyleşi	6
Tiyatro	
Konser	1
Sergi	3
Turnuva	1
Teknik Gezi	
Eğitim Semineri	5

1.2. Yayınlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

YAYIN TÜRÜ	SAYISI
Uluslararası Makale	3
Ulusal Makale	
Uluslararası Bildiri	
Ulusal Bildiri	

A.1- GERÇEKLEŞTİRİLEN ETKİNLİKLER

- Geleneksel ve Sanatsal İfade ile İklim Değişikliği” Paneli Düzenlendi (06.02.2025)

Kayseri Olgunlaşma Enstitüsü tarafından Behice Yazgan Kız Anadolu Lisesi Konferans Salonu'nda düzenlenen “Geleneksel ve Sanatsal İfade ile İklim Değişikliği” başlıklı panel yoğun ilgi gördü.

Panelin moderatörlüğünü ERÇEVREM akademik personeli Öğr. Gör. Berna Akın üstlenirken, konuşmacılar arasında Arş. Gör. Dr. Merve Çapaş ve Arş. Gör. Dr. Gözde Köstelloğlu yer aldı. Etkinlik, Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı ile başladı. Açılış konuşmasında çevre bilincinin önemine dikkat çekildi. Moderatör Berna Akın, "Atık Yönetiminde Sıfır Atık ve Sürdürülebilirliğe Bakış" başlıklı konuşmasında sıfır atık yaklaşımının çevre yönetimindeki kritik rolünü ve bireysel farkındalıkla çevresel sorunlara karşı alınabilecek önlemleri anlattı. Arş. Gör. Dr. Gözde Köstelloğlu, "İklim Değişikliğinde Kadının Rolü" başlıklı sunumunda kadınların çevresel mücadeledeki aktif rolüne ve çözüm önerilerine dikkat çekti. Arş. Gör. Dr. Merve Çapaş ise "Sürdürülebilir Gıda" üzerine yaptığı konuşmada çevre dostu tarım uygulamaları ve gıda israfının önlenmesi konusunda önemli bilgiler verdi.. Panelin soru-cevap bölümünde katılımcılar çevre ve sürdürülebilirlik konularında merak ettikleri soruları uzmanlara yöneltme imkanı buldu ve Kayseri Olgunlaşma Enstitüsü yetkilileri, çevre bilincini artırmaya yönelik bu tür etkinliklere devam edeceklerini belirterek tüm katılımcılara teşekkürlerini iletti.

- Erciyes Üniversitesi İklim Elçisi 09-12 Şubat 2025 Tarihlerinde Kampa Katıldı(13.02.2025)

Erciyes Üniversitesi İklim Elçisi, iklim değişikliğiyle mücadeleye yönelik önemli bir etkinliğe katıldı. İklim Değişikliği Başkanlığı tarafından düzenlenen İklim Elçileri Eğitim Kampı'na, üniversitemizin Endüstri Mühendisliği Bölümü öğrencisi Gülcan Sıla Aslan, Erciyes Üniversitesi İklim Elçisi olarak 09-12 Şubat 2025 tarihlerinde katılım sağladı. Gerçekleşen eğitim kampında; İklim Elçileri Sn. Enise Ademoğlu Matbay (SANKO Holding), Sn. Chizuru Iwata (UNICEF Türkiye ADAP Uzmanı), Sn. Orhan Solak (İklim Değişikliği Başkan Yardımcısı), Sn. Erdoğan Karaca (İklim Değişikliği Başkanlığı), Sn. Nilgün Çavuşoğlu (UNICEF Türkiye), Sn. Prof. Dr. Kasım Yenigün (Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürü), Sn. Prof. Dr. Halil Hasar (İklim Değişikliği Başkanı), Sn. Pınar Ulutaş (SANKO Holding), Sn. Ali Cem Deniz, Sn. Elif Pınar Polat, Sn. Ayşin Turpancı, Sn. Ezgi Akgedik ve Sn. Sümeyra Terzi gibi değerli konuşmacıların bilgi birikimlerinden faydalandı. Antalya'da gerçekleşen kamp süresince Erciyes Üniversitesi İklim Elçisi Gülcan Sıla Aslan ve diğer katılımcılar; iklim değişikliği kapasite geliştirme, iklim değişikliğinin bilimsel temeli ve uyum, azaltım politikaları, karbon fiyatlandırma ve sera gazı izleme, finansman ve yeşil taksonomi gibi konularda eğitimler aldı. Ayrıca, grup çalışmaları ve eylem planları üzerindeki çalışmalara katkı sağladı. Kamp, katılımcıların iklim değişikliği konusunda daha bilinçli adımlar atmasına katkı sağladı.

- Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi Mıhçı Okur Tarafından Çevre Kirliliği ve Yönetimi Üzerine Konferans Gerçekleştirildi (20.02.2025)

Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi Mıhçı Okur, Doğa Koleji'nde “Çevre Kirliliği ve Yönetimi” konulu bir konuşma gerçekleştirdi. Konferansta, çevre kirliliğinin günümüz dünyasında yarattığı sorunlar ve bu sorunların yönetimi üzerine önemli bilgiler paylaşıldı. Okur, çevre kirliliğinin farklı türleri, sürdürülebilir atık yönetimi ve bireylerin çevreye duyarlı alışkanlıklar geliştirmesinin önemine

vurgu yaptı. Etkinlik, Doğa Koleji öğrencileri ve öğretmenleri tarafından büyük ilgiyle takip edildi. Sunumun ardından gerçekleştirilen soru-cevap bölümünde öğrenciler, çevre koruma konusunda merak ettikleri konular hakkında sorular sorarak interaktif bir deneyim yaşadı.

- ERÇEVREM’de İŞKUR Gençlik Programı Kapsamında Öğrenciler Göreve Başladı (06.03.2025)

ERÇEVREM, üniversite öğrencilerinin istihdam edilebilirliğini artırmayı hedefleyen İŞKUR Gençlik Programı kapsamında iki öğrenciyi bünyesine kattı. Türkiye İş Kurumu tarafından devlet üniversiteleriyle iş birliği içinde yürütülen program çerçevesinde işe başlayan öğrencilerle bir toplantı gerçekleştirildi. Toplantıda, programın amacı, öğrencilerin üstleneceği görevler, çalışma süreci ve programın sağlayacağı katkılar üzerine bilgilendirme yapıldı

- Erciyes Üniversitesi'nde Yeşil Kampüs Festivali Coşkuyla Gerçekleşti (13.03.2025)

Erciyes Üniversitesi, çevre bilincini artırmak ve sürdürülebilir yaşamı teşvik etmek amacıyla iki gün süren büyük bir festivale ev sahipliği yaptı. "Yeşil Kampüs Festivali " adı altında gerçekleşen etkinlikte katılımcılar, doğa dostu atölyeler, yaratıcı geri dönüşüm projeleri ve sıfır atık uygulamaları ile ekolojik farkındalıklarını pekiştirme fırsatı buldu. Festivalde yer alan ilham verici konuşmalar ve etkinlikler, daha yaşanabilir bir dünya için hep birlikte atılacak adımları ortaya koydu.

Festivalin ilk gününden itibaren, katılımcılar sıfır atık kültürüne dair bilgi edinirken, geri dönüşüm ve sürdürülebilirlik üzerine uygulamalı çalışmalar yapma fırsatı buldular. Ayrıca çevre dostu yaşam tarzlarını benimsemek isteyenler için çeşitli atölye çalışmaları düzenlendi. Etkinlikte çevre sorunlarına dikkat çekilerek, katılımcılara bu sorunlarla mücadele etmek adına neler yapılabileceği konusunda bilinç kazandırıldı. Festivalin ilk gününden itibaren, katılımcılar sıfır atık kültürüne dair bilgi edinirken, geri dönüşüm ve sürdürülebilirlik üzerine uygulamalı çalışmalar yapma fırsatı buldular. Ayrıca çevre dostu yaşam tarzlarını benimsemek isteyenler için çeşitli atölye çalışmaları düzenlendi. Etkinlikte çevre sorunlarına dikkat çekilerek, katılımcılara bu sorunlarla mücadele etmek adına neler yapılabileceği konusunda bilinç kazandırıldı Yeşil Kampüs Festivali, sadece bir etkinlik değil, sürdürülebilir bir geleceğe yönelik güçlü bir adım olarak öne çıktı. Festivalin ana hedeflerinden biri, sıfır atık uygulamalarını ve çevre dostu yaşam alışkanlıklarını daha geniş kitlelere tanıtmak ve yaygınlaştırmaktı. Bu anlamlı etkinliğin bir parçası olan tüm katılımcılar, etkinlik boyunca çevreye duyarlı yaşamın önemini keşfettiler ve daha yeşil bir dünya için ilham aldılar.

- Merkez Müdürümüz Dünya Su Günü Kapsamında Söyleşi Gerçekleştirdi(18.03.2025)

Erciyes Üniversitesi Çevre Sorunları ve Temiz Üretim Araştırma ve Uygulama Merkezi (ERÇEVREM) Merkez Müdürü Doç. Dr. Hamdi Mihçioğur, 22 Mart Dünya Su Günü kapsamında İzmir Kavram Meslek Yüksekokulu’na suyun önemi ve sürdürülebilir su yönetimi üzerine bir söyleşi gerçekleştirdi. Konuşmasında su kaynaklarının korunması, su tasarrufu ve iklim değişikliğinin su üzerindeki etkileri konularına değinen Mihçioğur, suyun bilinçli kullanımı konusunda farkındalık oluşturmaının önemini vurguladı.

- Dünya Su Günü’ne Özel Anaokulu Öğrencilerine Yönelik Farkındalık Etkinliği Gerçekleştirildi(23.03.2025)

Merkezimiz ve Çevre ve Sıfır Atık Kulübü iş birliğiyle, 22 Mart Dünya Su Günü kapsamında Erciyes Anaokulu’nda çevre bilinci temalı bir etkinlik düzenlendi. Bu yılın Dünya Su Günü teması olan “Buzulların Korunması” doğrultusunda, kulüp üyeleri tarafından hazırlanan çevre temalı hikaye anaokulu öğrencilerine okunarak suyun ve buzulların vurgulandı.

Etkinlikte, hikaye anlatımının ardından gerçekleştirilen soru-cevap bölümüyle çocukların çevre farkındalıklarının artırılması ve sıfır atık kültürünün erken yaşta kazandırılması hedeflendi. Öğrencilerin aktif katılım sağladığı etkinlik, çevresel sürdürülebilirliğe yönelik bilinç oluşturma açısından önemli bir adım olarak değerlendirildi.

- 30 Mart Uluslararası Sıfır Atık Günü Kapsamında Çocuklarla “Moda ve Tekstilde Sıfır Atığa Doğru” Atölyesi Düzenlendi(27.03.2025)

30 Mart Uluslararası Sıfır Atık Günü kapsamında, Recep Tayyip Erdoğan Millet Bahçesi’nde “Moda ve Tekstilde Sıfır Atığa Doğru” temalı çocuk atölyesi gerçekleştirildi. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Kayseri Olgunlaşma Enstitüsü, ERÇEVREM ve Erciyes Üniversitesi Çevre ve Sıfır Atık Kulübü iş birliğiyle düzenlenen etkinlikte, çocuklara sürdürülebilir moda ve tekstil atıklarının geri dönüşümü konusunda farkındalık kazandırıldı. Etkinlik boyunca çocuklar, tekstil atıklarının çevresel etkileri hakkında bilgilendirilirken, geri dönüştürülebilir malzemeler kullanarak kendi tasarımlarını oluşturma fırsatı buldu. Eğitici ve interaktif bir formatta gerçekleştirilen atölyede, sürdürülebilir moda kavramı ve tekstil ürünlerinin yeniden kullanım yöntemleri uygulamalı olarak aktarıldı. Programa, Kayseri İl Millî Eğitim Müdürü Coşkun Esen, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürü Sibel Livdumlu ve İl Millî Eğitim Müdür Yardımcısı Nurettin Şahin katılarak, çocuklarla birlikte atölye çalışmalarını inceledi. Yetkililer, sıfır atık bilincinin erken yaşta kazanılmasının önemine vurgu yaparak, bu tür etkinliklerin yaygınlaştırılmasının çevresel sürdürülebilirlik açısından büyük bir katkı sağlayacağını ifade etti. Çevre dostu alışkanlıkların küçük yaşlardan itibaren kazandırılmasını hedefleyen etkinlik, katılımcılar tarafından büyük ilgi gördü. Gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya bırakma amacıyla düzenlenen atölyenin, farkındalık yaratma açısından önemli bir adım olduğu belirtildi

-Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi MIHÇİOKUR’a Hayırlı Olsun Ziyareti(30.04.2025)

Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi MIHÇİOKUR’a asaleten atanması dolayısıyla hayırlı olsun ziyaretinde bulunan Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. Munise Didem DEMİRBAŞ’a, Enstitü Müdür Yardımcıları Doç. Dr. Umut ÇALIŞKAN ve Doç. Dr. Mehmet Çağrı SOYLU’ya nazik ziyaretleri için teşekkür ederiz.

- Üniversitemiz Enerji Komisyonu Toplantısı Gerçekleştirildi(05.05.2025)

Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Oktay Özkan başkanlığında üniversitemiz Enerji Komisyonu toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıda, üniversitemizin enerji yönetimiyle ilgili mevcut durum değerlendirilmiş ve önümüzdeki dönemde hayata geçirilmesi planlanan faaliyetler ele alındı.

Komisyon üyelerinin katkılarıyla enerji verimliliğini artırmaya yönelik öneriler masaya yatırılırken, sürdürülebilir ve çevre dostu uygulamaların yaygınlaştırılması konusunda ortak görüş birliğine varıldı.

- 5 Haziran Dünya Çevre Günü İçin İş Birliği Toplantısı Gerçekleştirildi(06.05.2025)

Melikgazi Belediyesi, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü ile Olgunlaşma Enstitüsü temsilcileri, 5 Haziran Dünya Çevre Günü kapsamında gerçekleştirilecek faaliyetin planlanması amacıyla üniversitemizi ziyaret etti.

5 Haziran Dünya Çevre Günü kapsamında düzenlenmesi öngörülen faaliyetin akademik ve saha uygulamalarına katkı sağlaması ve çevre farkındalığına katkı sunması öngörülmektedir

- Erva Spor Okulları'nda Çevre Bilinci Etkinliği: Sıfır Atık Eğitimi ve Geri Dönüşüm Atölyesi(06.05.2025)

Erva Spor Okulları'nda çevre bilincini artırmaya yönelik Çevre ve Sıfır Atık Kulübü öğrencileri tarafından "Sıfır Atık" temalı bir eğitim ve atölye etkinliği düzenlendi. Etkinlikte öğrencilere sıfır atık kavramı, geri dönüşümün önemi ve bireysel sorumluluklar hakkında kapsamlı bilgiler verildi. Eğitim, klasik sunumların ötesine geçerek soru-cevap yöntemiyle interaktif bir şekilde gerçekleştirildi. Öğrencilerin aktif katılımıyla ilerleyen oturumda, çevresel konular hakkında farkındalık oluşturulması hedeflendi. Eğitimin ardından düzenlenen atölye bölümünde, Çevre ve Sıfır Atık Kulübü öğrencileri atık kağıtların nasıl hamura dönüştürüldüğünü anlattı. Katılımcı öğrenciler ise bu bilgileri öğrendikten sonra kendi tasarımlarını yapma fırsatı buldular. Ayrıca atık kağıtlardan origami çalışmaları yaparak hem eğlenceli hem de öğretici bir deneyim yaşadılar.

Etkinliğe Talas Kaymakamı Sayın Yaşar Dönmez de katıldı. Kaymakam Dönmez'in çevre konularına olan ilgisi ve desteği bizleri onurlandırdı. Katılımı, öğrencilere ve eğitimcilere önemli bir motivasyon kaynağı oldu.

Etkinlik sonunda öğrenciler, atıkların çöp olmadığını, doğru yöntemlerle değerlendirildiğinde yeni ürünlere dönüştürülebileceğini öğrendiler. Bu tür faaliyetlerle çocuklara erken yaşta çevreye duyarlı bireyler olma bilinci kazandırılması amaçlandı.

- Üniversitemizde “Yeşil Kariyer Buluşması” Gerçekleştirildi(13.05.2025)

Üniversitemiz ev sahipliğinde Gençlik ve Spor Bakanlığı, ÜNİDES, KAYBİMER ve Zirvede Kariyer Öğrenci Topluluğu iş birliğiyle “Yeşil Kariyer Buluşması” etkinliği düzenlendi.

Sabancı Kültür Sitesi'nde gerçekleştirilen etkinlik, saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunmasıyla başladı. Açılış konuşmasını yapan Zirvede Kariyer Öğrenci Topluluğu Başkanı Esin Eymur, etkinliğin hazırlanmasında emeği geçenlere teşekkür ederek, amaçlarının geleceğin en önemli alanlarından biri olan yeşil kariyer üzerine farkındalık oluşturmak ve ilham verici deneyimleri katılımcılarla buluşturmak olduğunu ifade etti.

KAYBİMER Müdürü Doç. Dr. Mehmet Ali Bahar'ın moderatörlüğünde yürütülen programda; Mimarlık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Emel Kızılkaya Aydoğan, merkez müdürümüz Doç. Dr. Hamdi Mıhçıokur ve Dr. Sümeyya Kuş Gürbey, katılımcılarla sürdürülebilir kariyer olanakları ve çevre odaklı meslek yolculukları üzerine bilgi ve deneyimlerini paylaştı. Etkinlik, konuşmacılara plaket ve teşekkür belgelerinin takdimiyle sona erdi.

- Üniversitemiz Ev Sahipliğinde “Sıfır Atık Çalıştayı” Gerçekleştirildi(02.06.2025)

Üniversitemizin ev sahipliğinde, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü, Melikgazi Belediyesi, ERÜ Çevre Sorunları ve Temiz Üretim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ERÇEVREM), Çevre ve Sıfır Atık Kulübü ile Kayseri Olgunlaşma Enstitüsü'nün iş birliğinde düzenlenen “Sıfır Atık Çalıştayı” geniş katılımı ile gerçekleştirildi.

Sabancı Kültür Sitesi'nde düzenlenen etkinliğe; Rektörümüz Prof. Dr. Fatih Altun, Kayseri Vali Yardımcısı Erkan Kaçmaz, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürü Sibel Livdumlu, Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Oktay Özkan, Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi Mıhçıokur, fakülte dekanları, akademisyenler, öğrenciler ve çok sayıda davetli katıldı.

Atık Malzemelerden Oluşan Sergi Büyük İlgi Gördü

Çalıştay kapsamında ilk olarak Kayseri Olgunlaşma Enstitüsü tarafından hazırlanan ve tamamı geri dönüştürülmüş atık malzemelerden oluşan sergi gezildi. Sanat ile çevre bilincini birleştiren bu özel sergi, katılımcılar tarafından büyük beğeni topladı.

“Sıfır Atık, Gelecek Nesiller İçin Bir Sorumluluktur”

Çalıştayın açılış konuşmasını yapan Rektörümüz Prof. Dr. Fatih Altun, sıfır atık hareketinin yalnızca çevresel değil, aynı zamanda toplumsal ve ekonomik bir sorumluluk olduğuna dikkat çekti. Merkezimizin sıfır atık bilincini yaygınlaştırma konusunda öncü çalışmalara imza attığını vurgulayan Prof. Dr. Altun, üniversitemiz bünyesinde yürütülen çeşitli uygulamalardan örnekler verdi.

Prof. Dr. Altun, öğrencilere dağıtılan su mataraları sayesinde plastik şişe kullanımının ciddi oranda azaldığını belirterek şu ifadelerle yer verdi:

“Enerji ve doğal kaynaklar sınırsız değil. Bugün gösterdiğimiz hassasiyet, yarınlarımızı şekillendirecek. Eğer bu bilinçle hareket etmezsek, gelecekte tükenmişlik senaryoları kaçınılmaz hale gelecektir. Bu yükü de ne yazık ki çocuklarımız taşıyacak. Bu nedenle, öğrencilerimize çevre bilinci kazandırmak hayati bir önem taşıyor.”

“Sıfır Atık, Kaynakların Etkin Yönetimidir”

Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürü Sibel Livdumlu ise konuşmasında, Bakanlık tarafından yürütülen sıfır atık projesi hakkında bilgi verdi. Livdumlu, projenin temel amacının atık oluşumunun önlenmesi, azaltılması, yeniden kullanımın teşvik edilmesi ve atıkların kaynağında ayrıştırılarak geri kazanılması olduğunu belirtti.

Merkez Müdürü’ müzden Teşekkür

Merkez Müdürümüz Doç. Dr. Hamdi Mihçioğur ise çalıştayın bilimsel program içeriğine dair katılımcıları bilgilendirdi. Etkinliğin gerçekleştirilmesinde katkı sunan kurum ve kişilere teşekkür eden Mihçioğur, bu tür çalışmaların sürdürülebilir çevre politikaları açısından büyük önem taşıdığını vurguladı.

Uygulama Örnekleriyle Zengin Bir Oturum

Açılış konuşmalarının ardından başlayan ilk oturumda, “Saha Deneyimleri ve Uygulamalar” başlığı altında alanında uzman konuşmacılar deneyimlerini paylaştı. Oturumun moderatörlüğünü merkezimiz akademik birim personeli üstlenirken, konuşmacılar sırasıyla şu sunumları gerçekleştirdi:

- **Tuğrul Çamaş (TÜCA Sıfır Atık Direktörü):** “*Sıfır Atık Uygulamalarında Yaşama – Sorunlar ve Çözüm Önerileri*”

- **Ramazan Aydın (Melikgazi Belediyesi):** “*Melikgazi Belediyesi Sıfır Atık İyi Uygulama Örnekleri*”

- **Ennur Rabia Yamaç (Orta Anadolu):** “*Circular Denim: Orta’nın Sürdürülebilirlik Yaklaşımı*”

- **Turan Aksu (Parteks Fabrikası):** “*Kâğıt Geri Dönüşümü*”

- **Sinan Yavuz:** “*Büyük Restoranlarda Sıfır Atık*”

Sunumların ardından gerçekleştirilen soru-cevap bölümüyle katılımcıların merak ettikleri konular detaylı şekilde ele alındı. Program sonunda konuşmacılara teşekkür plaketi, Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Oktay Özkan tarafından takdim edildi.

Akademik ve İletişim Boyutlarıyla Sıfır Atık

Çalıştay, öğleden sonra oturumlarında “Akademik Perspektiften Sıfır Atık” ve “İletişim Kanallarının Sıfır Atık Hareketine Etkisi” başlıklı sunumlarla devam etti. Katılımcılar; çevresel sürdürülebilirlikte akademik bakış açısının, medya ve iletişim araçlarının sıfır atık farkındalığı üzerindeki etkisini çok yönlü olarak değerlendirme fırsatı buldu.

Geleceğe Umut Taşıyan Bir Etkinlik

“Sıfır Atık Çalıştayı”, çevre dostu yaklaşımların yaygınlaştırılması, iyi uygulama örneklerinin paylaşılması ve üniversite-toplum iş birliğinin güçlendirilmesi açısından önemli çıktılar sağladı. Çalıştay, çevreye duyarlı bir gelecek inşa etme yolunda atılan anlamlı adımlardan biri olarak hafızalarda yer etti.

-Disiplinler Arası Yaklaşımlarla Bilim ve Doğa Okulu- II Projesinde Öğr. Gör. Berna AKIN eğitmen olarak yer aldı(30.06.2025)

TÜBİTAK 4004 -Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları Destekleme Programı kapsamında 26 Haziran 2025 tarihinde "Disiplinler Arası Yaklaşımlarla Bilim ve Doğa Okulu- II Projesinde merkezimiz öğretim elemanı Öğr. Gör. Berna AKIN eğitmen olarak yer almıştır. Eğitim ve atölye çalışmasının amacı; öğrencilerin çevre bilinci ve sıfır atık ile ilgili bilgi sahibi olmalarını sağlamak, farkındalıklarını artırmak, atölye çalışmalarında atık malzemelerinden oyunlar ve materyaller üreterek sanatta yaratıcılık becerilerini geliştirmektir.

-Dünya Temizlik Günü Kapsamında Kırangıç Vadisi’nde Temizlik Etkinliği Düzenlendi(27.09.2025)

Erciyes Üniversitesi Çevre ve Sıfır Atık Kulübü, Melikgazi Belediyesi ve Let’s Do It platformu iş birliğiyle Dünya Temizlik Günü kapsamında anlamlı bir çevre etkinliği gerçekleştirdi.

Etkinlik, çevre bilincini artırmak amacıyla Kırangıç Vadisi’nde yapıldı. Etkinliğe kulüp üyeleri ve gönüllüler katılarak vadiye çevre temizliği yaptı, toplanan atıkları geri dönüşüm için ayrıştırdı. Katılımcılar, çevre kirliliğine dikkat çekmek ve temiz bir doğa için farkındalık oluşturdu.

Etkinlik sonunda katılımcılar, çevreye katkı sağlamanın ve doğayı koruma bilincini yaymanın gururunu yaşadı.

-İklim Elçileri Eğitim Kampı’na Erciyes Üniversitesi’nden Katılım(03.10.2025)

Merkezimiz tarafından iklim elçisi olarak görevlendirilen Erciyes Üniversitesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü öğrencisi Beyzanur Oluç, 29 Eylül – 2 Ekim tarihleri arasında Konya Selçuklu Kongre Merkezi’nde düzenlenen İklim Elçileri Eğitim Kampına katıldı.

İklim Değişikliği Başkanlığı öncülüğünde ve Konya Büyükşehir Belediyesi ev sahipliğinde gerçekleştirilen dört günlük programda, katılımcılar iklim değişikliğiyle mücadelede güncel politikaları, sürdürülebilirlik yaklaşımlarını ve gençlerin süreçteki rolünü ele alan kapsamlı eğitimlere katıldı. Etkileşimli oturumlarda iklim kanunu, yeşil dönüşüm, karbon nötr hedefler ve toplumsal farkındalık gibi başlıklar işlendi. Ayrıca grup çalışmalarıyla katılımcıların ortak çözüm önerileri üretmesi

sağlanırken, teknik ve kültürel geziler aracılığıyla saha uygulamalarına dair gözlem yapma fırsatı sunuldu. Bu sayede genç iklim elçileri hem teorik hem pratik açıdan zengin bir deneyim elde etti.

İklim elçimiz Beyzanur Oluç, kamp sürecinin iklim farkındalığını artırdığını ve edindiği bilgileri üniversitedeki sürdürülebilirlik çalışmalarında kullanmaya devam edeceğini ifade etti.

-ERÇEVREM, Erciyes Üniversitesi’ni Temsilen Global Zero Waste Forum 2025’e Katıldı(20.10.2025)

Merkezimiz akademik personeli Öğr. Gör. Berna Akın, 17–19 Ekim 2025 tarihlerinde İstanbul’da düzenlenen Global Zero Waste Forum 2025’te üniversite ve merkezi temsilen katılımcı olarak yer aldı. Forum, sıfır atık yaklaşımının küresel düzeyde yaygınlaştırılması ve sürdürülebilir atık yönetimi uygulamalarının tartışılması amacıyla gerçekleştirildi.

“İnsan, Mekan, Dönüşüm” temasıyla düzenlenen etkinlik, üç gün boyunca politikadan pratiğe geçiş, ölçeklenebilir çözümler, finansal kaynakların harekete geçirilmesi ve uluslararası iş birlikleri konularında oturumlara ev sahipliği yaptı. Forumda, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan’ın eşi Emine Erdoğan açılış konuşmasını yaptı ve etkinliğin onursal başkanı olarak yer aldı. Ayrıca, Yükseköğretim Kurulu (YÖK) Başkanı da forumda bulunarak akademi ve politika iş birliğinin önemine dikkat çekti.

Akın, forum süresince Erciyes Üniversitesi’nin çevre ve temiz üretim alanındaki çalışmalarını temsil ederek uluslararası örnek uygulamaları inceleme ve bilgi alışverişinde bulunma imkânı elde etti. Katılım, üniversitenin sürdürülebilirlik alanındaki projelerinin uluslararası görünürlüğünü artırdı ve gelecekteki iş birliği fırsatlarına katkı sağladı.

-"EVİM KAMÜS" Programında stant açıldı(22.10.2025)

Çevre ve sıfır atık kulübü ile bizde programda stant açtık

-ERÇEVREM Müdür Yardımcı Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Uyanık MEMTEK 2025’te Mikroplastik Giderimi Konulu Sunum Gerçekleştirdi(12.11.2025)

İzmir’de 12-14 kasım tarihleri arasında düzenlenen 8. Uluslararası Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu (MEMTEK 2025) kapsamında, Eğitim Merkezi Müdür Yardımcı Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Uyanık Gravity Driven Dynamic Membrane Filtration: An Effective Design For Microplastic Removal (yerçekimi ile çalışan dinamik membran filtrasyonu: mikroplastik kirliliğiyle mücadeleyle yönelik yenilikçi bir filtrasyon sistemi) üzerine sunum gerçekleştirdi. Sempozyum, membran teknolojileri alanında uluslararası ölçekte önemli bir platform olarak araştırmacıları bir araya getirirken, Dr. Uyanık’ın katılımı kurumumuzun bilimsel çalışmalarının görünürlüğünü artırdı. Sunum, üniversitemizin akademik katkılarını ve araştırma faaliyetlerini uluslararası arenada tanıtmaya fırsatı sağladı.

-Kırgızistan Manas Üniversitesi’nde “Sıfır Atık” Eğitimi Düzenlendi(19.11.2025)

Kırgızistan Manas Üniversitesi’nde “Sıfır Atık” Eğitimi Düzenlendi Kırgızistan Manas Üniversitesi öğretim üyelerine, çevre sürdürülebilirliğini güçlendirmek ve atık yönetimi konusunda farkındalık oluşturmak amacıyla kapsamlı bir “Sıfır Atık” eğitimi verildi. Eğitim, Merkez Müdür Yardımcımız Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Uyanık ve merkezimiz Öğr. Gör. Berna Akın tarafından gerçekleştirildi. Eğitimde, sıfır atık kavramının temel ilkeleri, Türkiye’deki sıfır atık mevzuatının gelişimi ve uygulama süreçleri detaylı biçimde ele alındı. Bunun yanı sıra üniversitemizde kurulan Sıfır Atık Yönetim Sistemi, uygulama adımları ve sistemin sürdürülebilirliği için yürütülen çalışmalar katılımcılarla paylaşıldı.

Eğitim süresince çevresel etkilerin azaltılması, kaynakların verimli kullanılması, atıkların doğru şekilde ayrıştırılması ve kurumlarda sürdürülebilir yönetim süreçlerinin oluşturulmasına dair süreçler hakkında bilgi verildi.

-ERÇEVREM, ERDOM ve Çevre ve Sıfır Atık Kulübü ile Elektronik Atık Söyleşi Gerçekleştirildi.(25.11.2025)

Merkezimiz tarafından, ERDOM (Enerji Dönüşümleri Araştırma Ve Uygulama Merkezi) ve Çevre ve Sıfır Atık Kulübü iş birliğiyle 22–30 Kasım Avrupa Atık Azaltım Haftası kapsamında düzenlenen “Elektronik Atıklar Üzerine Söyleşi” etkinliği, 25 Kasım 2025 tarihinde AR-GE Park’ta gerçekleştirildi. Bu yılın teması olan “Elektronik Atıklar” doğrultusunda gerçekleştirilen etkinlikte, elektronik atıkların çevresel etkileri, sürdürülebilir yönetim yöntemleri, geri dönüşüm süreçlerinin önemi ve elektronik atıkların içerdiği değerli parçaların ekonomiye kazandırılması gibi konular ele alındı. Söyleşinin konuşmacıları ERÇEVREM Öğr. Gör. Berna Akın ve ERDOM Doç. Dr. Mehmet Fatih Kaya, dünya genelinde hızla artan elektronik atık miktarının oluşturduğu riskleri, ülkelerin elektronik atık üretimindeki dünya sıralamalarını ve Türkiye’nin bu sıralamadaki yerini katılımcılarla paylaştı. Ayrıca elektronik atıkların iç yapısında bulunan geri dönüştürülebilir değerli materyallerin geri kazanım süreçleri ve bu süreçlerin döngüsel ekonomi açısından önemi detaylı şekilde aktarıldı. Etkinlik boyunca elektronik atıkların çevre ve insan sağlığı üzerindeki etkileri, doğru bertaraf yöntemleri ve üniversitelerin sürdürülebilir atık yönetimindeki katkıları vurgulandı. Sunumların ardından düzenlenen soru-cevap bölümünde katılımcılar elektronik atık yönetimine ilişkin merak ettikleri soruları uzmanlara yöneltme fırsatı buldu. ERÇEVREM, ERDÖM ve Çevre ve Sıfır Atık Kulübü tarafından ortaklaşa düzenlenen bu etkinlik, üniversite topluluğunda çevresel farkındalığın artırılması ve elektronik atıkların doğru yönetimi konusunda önemli bir farkındalık çalışması olarak değerlendirildi.

A.2- DÖNER SERMAYE GETİRİSİ SAĞLAYAN TEKNİK VE ANALİZ RAPORLARI

Merkezimiz tarafından 2025 yılında hazırlanan teknik raporlar:

Nil Sınai Ve Tıbbi Gazlar Medikal Ve İnşaat Sanayi Ticaret Ltd. Şti. 16.10.2025

Çimsa Çimento Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi Çakırlar Hazır Beton Tesisi Şubesi (Düzeltilme). 19.08.2025

Arsi Yapı Müh. İnş. Turz. Mak. Taah. Tic. A.Ş. Osmaniye Şubesi Tesisi. 18.07.2025

Efedağ Yapı Sanayi Anonim Şirketi Hatay Şubesi. 02.07.2025

Onur Taahhüt Taşımacılık İnşaat Tic. Ve San. A.Ş. Alcı Osb Şubesi. 30.06.2025

Çimsa Çimento Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi Çakırlar Hazır Beton Tesisi Şubesi. 27.06.2025

Betaş Beton Ve Prefabrik Yapı Elemanları Beton Yapı Elemanları Sanayi Ve Ticaret A.Ş. 22.04.2025

Taç Boya Sanayi Ve Ticaret Ltd. Şti. 17.03.2025

Çimsa Çimento Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Şişecamproje Tesisi. 28.01.2025

Çimsa Çimento Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Tarsus Proje Tesisi. 28.01.2025

A.3- MERKEZ AKADEMİK PERSONELİ TARAFINDAN YAPILMIŞ AKADEMİK YAYINLAR

- Kökoğlu, K., Mihçioğur, H., Uyanık, I., Öztürk, D., Yıldız, H., Taş, O. B., & Kaplan, R. A. (2025). Microplastic presence in the fluid of otitis media with effusion. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*, 112501.
- Solmaz, A., Kaya, E., Turna, T., Sarı, Z. A., Uyanık, İ., Karta, M., & Yücel, A. (2025). Adsorbsiyon Uygulaması İçin Makine Öğrenmesi Destekli Web Tabanlı Yazılım Geliştirilerek Crystal Violet Boyası Giderimde Test Edilmesi. *Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi*, 41(1), 1-19.
- Colakoglu, E. B., Uyanik, I., Elbir, H., Sahinkaya, E., & Yurtsever, A. (2025). A novel gravity-driven dynamic membrane filtration reactor for microplastic removal from plastic recycling facility wastewater. *Journal of Environmental Chemical Engineering*, 13(2), 115793.

B. BİRİM STRATEJİK PLANI UYGULAMA VE DEĞERLENDİRME SONUÇLARI

Tablo.21 Akademik, idari personel ve öğrencilerin kaynaşmasına yönelik düzenlenen faaliyet sayısı

Faaliyet adı	2024 yılı	Açıklama
Seminer	4	Detaylara faaliyetler kısmında yer verilmiştir.
Söyleşi	2	
Gezi, Piknik	3	
Milli ve Dini Bayram Törenleri	0	
Diğer faaliyetler	8	

Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

Birim faaliyet raporunda aşağıda örneği yer alan ve harcama yetkilisi tarafından **imzalanan "İç Kontrol Güvence Beyanı"** eklenir.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI¹

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.^{2[7]}

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.^{3[8]} (Kayseri-29.12.2025)

İmza

Doç. Dr. Hamdi MIHÇIÖKUR

ERÇEVREM Müdürü

*Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir.

Yıl içinde harcama yetkilisi değişmişse “benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler” ibaresi de eklenir.

Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.