



5 MART

*Dünya
Enerji Verimliliği
Günü*





5. INTERNATIONAL WORLD ENERGY CONFERENCE (IWEC 2025)

Üniversitemiz ev sahipliğinde 12-13 Aralık 2025 tarihlerinde gerçekleştirilen 5. International World Energy Conference (IWEC 2025) düzenlenmiştir. Enerji sistemleri, yenilenebilir enerji, iklim değişikliği ve sürdürülebilir kalkınma konularının küresel düzeyde ele alındığı etkinliğe, Sürdürülebilirlik Koordinatörü Doç. Dr. Şükrü Taner Azgın katılım sağlamıştır. Konferans kapsamında Doç. Dr. Şükrü Taner Azgın ve Sürdürülebilirlik Komisyon Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Saltuk Buğra Selçuklu, organizasyonun Düzenleme Kurulu Başkan Yardımcılığını üstlenmiş ve bildiri özet kitabının (Abstracts Book) editörlüğünü yürütmüştür. Bu üst düzey akademik ve yönetmelik görevler, üniversitemizin sürdürülebilirlik ve enerji dönüşümü alanındaki kurumsal vizyonunu ve uluslararası görünürlüğünü pekiştirmiştir.

AVRUPA ATIK AZALTIM HAFTASI ELEKTRONİK ATIK SÖYLEŞİSİ

Üniversitemiz Enerji Dönüşümleri Araştırma ve Uygulama Merkezi, 22-30 Kasım 2025 tarihleri arasında düzenlenen Avrupa Atık Azaltım Haftası (EWWWR) etkinliklerine katkı sunmuştur. Bu yılın teması olan "Elektronik Atıklar" kapsamında, Merkez Müdür Yardımcımız Doç. Dr. Mehmet Fatih Kaya tarafından 25 Kasım 2025 tarihinde bir söyleşi gerçekleştirilmiştir. Döngüsel ekonomi ve sürdürülebilir üretim perspektifinde farkındalık oluşturmayı amaçlayan söyleşide, e-atıklardan geri dönüştürülen değerli metallerin enerji sistemleri, batarya teknolojileri ve hidrojen uygulamalarındaki potansiyel rolü ile değerlendirme yöntemleri üzerine kritik bilgiler paylaşılmıştır.





TEMİZ HİDROJEN EYLEM PLANI ÇALIŞTAYI KATILIMI

Üniversitemiz Enerji Dönüşümleri Araştırma ve Uygulama Merkezi (ERDÖM) Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Mehmet Fatih Kaya, 24 Ekim 2025 tarihinde düzenlenen Temiz Hidrojen Eylem Planı Çalıştayı'na katılmıştır. Akademi, kamu ve sanayi temsilcilerinin katılımıyla Türkiye'nin hidrojen ekonomisine geçiş yol haritasının tartışıldığı çalıştayda; yeşil hidrojen üretimi, depolama teknolojileri, ulusal hidrojen pazarının oluşturulması ve karbon salımının azaltılması hedefleri ele alınmıştır. Üniversitemiz, enerji dönüşümü ve sürdürülebilir teknolojiler alanındaki çalışmalarıyla ülkemizin temiz enerji vizyonuna bilimsel katkı sunmayı sürdürmektedir.



KAMPÜS GENELİ GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ (GES)

Erciyes Üniversitesi, sürdürülebilir kampüs vizyonu doğrultusunda Dünya Bankası finansmanı ile yürütülen "Kamu ve Belediyeler Yenilenebilir Enerji Projesi" kapsamında Güneş Enerjisi Sistemi (GES) yatırımlarında büyük bir aşamayı tamamlamıştır. Edebiyat Fakültesi otopark alanındaki panellerin kurulumuyla sona yaklaşan projeye, açık otoparklar kampüsün enerji ihtiyacını karşılayan birer temiz güç merkezine dönüştürülmüştür. Bu stratejik yatırımın tamamlanmasıyla birlikte üniversitemiz, toplam elektrik ihtiyacının yaklaşık yüzde 20'sini güneş enerjisinden karşılamaya hazırlanmaktadır. Yıllık enerji maliyetlerinde ciddi oranlarda tasarruf sağlamayı hedefleyen bu proje, üniversitemizin karbon ayak izini minimize ederek kurumsal çevre koruma ve temiz enerji hedeflerine stratejik bir katkı sunacaktır.

