



13 İklim Eylemi

İklim Eylemi, iklim değişikliği ve etkileri ile mücadele için acilen eyleme geçmeyi ifade eder. Birleşmiş Milletler, iklim kalkınmaya karşı en büyük tehdit olarak ilan ederken, Dünya Ekonomik Forumu bunu “dünyamız için ciddi bir varoluşsal tehdit” olarak nitelendirmiştir. İklim değişikliğinin etkisi sıcaklıklardaki artıştan ibaret değil. Kuraklık, seller, şiddetli kasırgalar gibi aşırı hava olaylarının sıklığı ve etkisinde artış, okyanus ve deniz suyu seviyelerinde yükselme, okyanusların asit oranlarında artış, buzulların erimesi gibi etkenler sonucunda bitkiler, hayvanlar ve ekosistemlerin yanı sıra insan toplulukları da ciddi risk altındadır.

→ <https://turkiye.un.org/tr/sdgs>



13 İKLİM EYLEMİ



surdurulebilirlik.erciyes.edu.tr

01 ÜNİVERSİTEMİZE ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONU KURULDU



Türkiye genelinde giderek yaygınlaşan elektrikli araçların, şarj edilmesi için yenilenebilir enerjiye kampüste önem veren Üniversitemiz tarafından iki adet şarj istasyonu kuruldu. Üniversite kampüsünde iki farklı alana kurulan elektrikli araç şarj istasyonları hizmete açıldı. Rektörlük Otoparkı ile Öğrenci Yemekhanesi Otoparkı'na konulan şarj istasyonları 7 gün 24 saat boyunca Üniversitemiz personeli ve öğrencilerine kesintisiz hizmet verecek.

Konu ile ilgili açıklamada bulunan Rektörümüz Prof. Dr. Fatih Altun, Üniversitemiz personeli ile öğrencilerine kolaylık sağlamak amacıyla kurulan şarj istasyonlarının hayırlı olmasını diledi. Üniversitemizin belirten Rektör Prof. Dr. Altun, "UI GreenMetric Dünya Üniversiteleri Sıralama Sistemi Türkiye Üniversiteleri arasında 3. sırada yer alan bir üniversite olarak, sürdürülebilirlik alanında etkin çalışmalar yürütmeye devam edeceğiz" dedi.

03 GENÇLİK POLİTİKA BELGESİ VİZYON ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ

Gençlik ve Spor Bakanlığı tarafından 81 ilde düzenlenen "Gençlik Politika Belgesi Vizyon Çalıştayı" kapsamında 25 Aralık 2024 tarihinde Kayseri'de çalıştay düzenlenmiştir. Düzenlenen çalıştayda, koordinatör yardımcısı Doç. Dr. Esra Kızılay "çevre ve iklim" alanında Erciyes Üniversitesi'ni temsilen moderatör olarak görev almış ve üniversite adına çevre ve iklim konusundaki planlamalara katkıda bulunmuştur.



02 ÜNİVERSİTEMİZ, 3D BETON YAZICI İLE ÜRETİLEBİLEN ÇEVRE DOSTU YAPI MALZEMELERİ GELİŞTİRECEK



Üniversitemiz Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyeleri tarafından Araştırma Üniversiteleri Destek Programı (ADEP) kapsamında 3D beton yazıcı ile üretilen çevre dostu yapı malzemeleri geliştirilecek.

Araştırma Üniversiteleri Destek Programı (ADEP) kapsamında desteklenen Proje ekibi, 3D baskı teknolojisinin inşaat sektöründeki potansiyelini kullanarak çevre dostu hibrit ve çimentosuz ultra düşük karbon salımlı yapı malzemelerinin geliştirilmesini hedeflemekte.

Ayrıca, projede 3D beton yazıcı teknolojisinin inşaat sektöründeki hızlı imalat süreci, azaltılmış iş gücü gereksinimi, özelleştirilebilir tasarımlar ve daha az atık oluşturarak çevreci bir yöntem sunma potansiyelinden faydalanılacak.

Ülkemizin araştırma kapasitesini artırmak ve uluslararası standartlarda bilimsel çalışmalar yapabilen üniversiteleri teşvik etmek amacıyla ADEP tarafından desteklenen bu proje kapsamında hem akademik hem de inşaat sektöründe çevre dostu inşaat teknolojilerinin gelişimine önemli bir ivme kazandıracak.

Bu başarı Üniversitemizin bilimsel araştırmalardaki kararlılığını ve çevreye duyarlı çözümler geliştirme konusundaki vizyonunu da gözler önüne sermekte.

"3D Baskı Metoduna Uygun Çevre Dostu Hibrit Harçların Geliştirilmesi ve Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi ile Çevresel Etkilerinin Belirlenmesi" başlıklı proje ekibinde; Üniversitemiz İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Okan Karahan, Prof. Dr. Cengiz Duran Atış, Doç. Dr. Serhan İlkentapan, Doç. Dr. Uğur Durak, doktora öğrencisi Ezgi Örkemez, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Özkan Özmen, Abdullah Gül Üniversitesi İnşaat Mühendisliği bölümünden Prof. Dr. Burak Uzal ve Prof. Dr. Niğmet Uzal ile Hacettepe Üniversitesi İnşaat Mühendisliği bölümünden de Prof. Dr. Mustafa Şahmaran yer almakta.

04 DÜNYA ÇEVRE GÜNÜ ÖZEL YAYINI



DÜNYA ÇEVRE GÜNÜ ÖZEL YAYINI

Modaretör: Serpil Duman Çalışkan

Anadolu Net TV Canlı yayınında Önemli Çevre Meselelerini Konuşuyoruz.

5 Haziran 2024
Saat:15:00



Doç. Dr. Şükrü Taner Azgın
ERÜ Sürdürülebilirlik Koordinatörü

Anadolu Net TV de Dünya Çevre Günü Özel Yayını kapsamında Sürdürülebilirlik Koordinatörü Doç.Dr. Şükrü Taner AZGIN canlı yayın programına katıldı. Moderatör Serpil Duman Çalışkan'ın sorularını yanıtladığı programın tamamına <https://www.youtube.com/watch?v=5fm5qobO5gU> linkinden ulaşabilmektedir.

05 SU AYAK İZİ VE KARBON AYAK İZİ HAKKINDA BİLGİLENDİRME SÖYLEŞİSİ YAPILDI



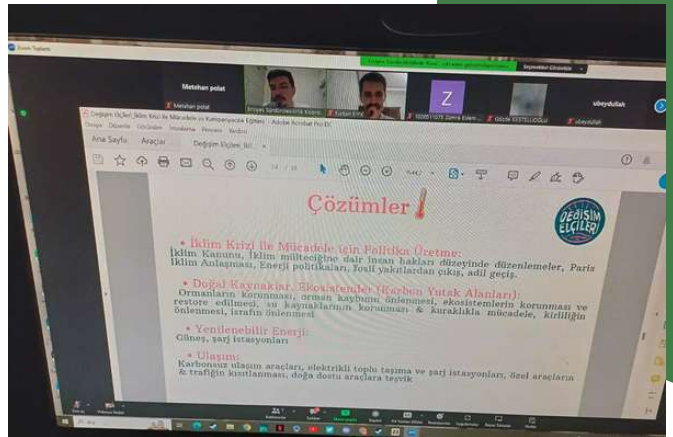
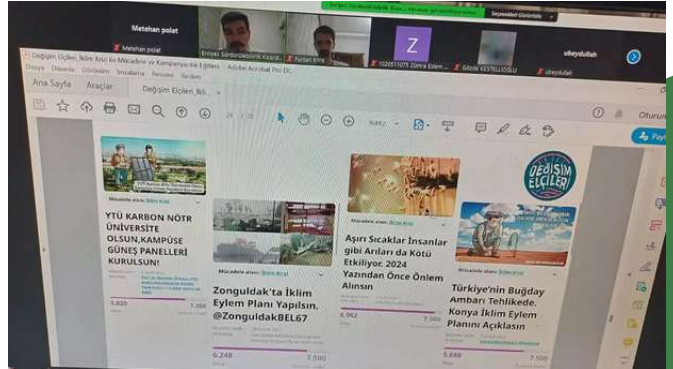
Sürdürülebilirlik Komisyonu üyesi Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Uyanık tarafından Kayseri Çetin Şen Bilim ve Sanat Merkezinde Su Ayak İzi ve Karbon Ayak İzi Hakkında Bilgilendirme Söyleşisi yapıldı. Proje deneyimlerinde sunan hocamızın söyleşi yoğun ilgi gördü. Sürdürülebilirlik topluluğu öğrencilerinde eşlik ettiği söyleşide hocamız öğrencilere hediyeler verdi.

06 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK SÖYLEŞİSİ VE KARBON 12 AYAKIZI ATÖLYESİ



07 İKLİM KRİZİ İLE MÜCADELE İÇİN KAMPANYACILIK EĞİTİMİ

Sürdürülebilirlik Topluluğu Başkanı Şükrü Çiftçi'nin geçtiğimiz dönem başarıyla tamamladığı Değişim Elçisi Programı sonrasında toplumsal bilincin artması için lisans öğrencilerine iklim kriziyle nasıl mücadele edileceğine dair eğitimler verilmiştir.



08 DÜNYA İKLİM GÜNÜ İÇİN HAZIRLADIĞIMIZ PANKARTIMIZI ŞEHRİMİZİN TAKIMI, KAYSERİSPOR MAÇINDA SERGİLEDİK



Erciyes Üniversitesi Sürdürülebilirlik Topluluğu öğrencileri Kayserispor – Konyaspor maçında açtıkları pankartla farkındalık oluşturdular. Dünya iklim günü için hazırladıkları 'Yeşil Dünya İyi Gelecek' pankartı ile maça katılan Sürdürülebilirlik Topluluğu öğrencileri, farkındalık çalışmalarını Kayserili vatandaşlara da sergilediler.

Kayserili vatandaşların dikkatinden kaçmayan pankart, birçok kullanıcının sosyal medya hesabında paylaşılması ile takdir topladı. Topluluk öğrencileri, pankartla vatandaşların dikkatini çekmeye çalıştıklarını ifade ederek; 'iklim değişikliği konusunda yürütülen araştırmalara göre iklim değişikliğinde insan etkisi zannedilenden daha fazla. Bizde farkındalık yaratmak ve Kayserispor'u desteklemek adına bugün burada yer aldık. Sadece bir dünyamız var. Dünyamızı korumak adına tek bir adımla rol alabiliriz' dediler.

