

KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ

KURUMSAL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORU

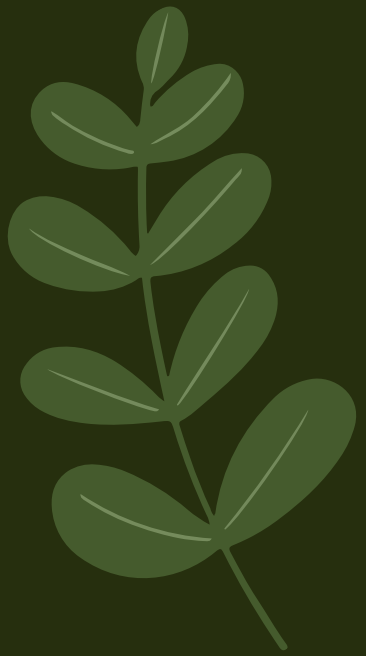
2024



TARİHÇE



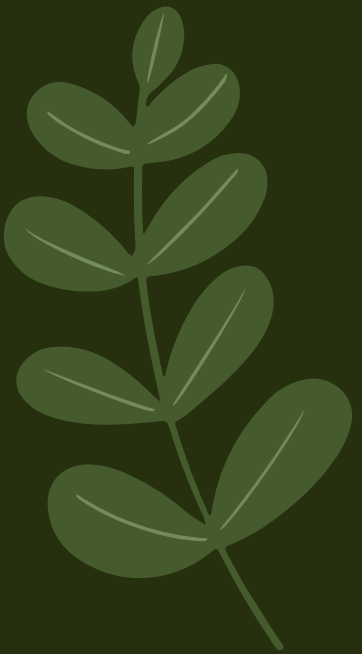
KTO Karatay Üniversitesi, 7 Temmuz 2009 tarihinde 5913 Sayılı Kanun'un Ek 113. maddesi uyarınca Konya Ticaret Odası Eğitim ve Sağlık Vakfı tarafından kurulmuştur. Üniversite, 2010-2011 akademik yılında 90.133 m² kampüs alanında, 13.121,25 m²'lik eğitim binası (A Blok) ile Hukuk Fakültesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi ve Mühendislik Fakültesi olmak üzere üç fakülte ile eğitim-öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Yıllar içinde üniversite önemli ölçüde genişlemiştir. Önemli gelişmeler arasında Adalet Meslek Yüksekokulunun (2011-2012), Güzel Sanatlar ve Tasarım Fakültesi ile Sosyal Bilimler Enstitüsünün (2012-2013), Fen Bilimleri Enstitüsünün (2013-2014) ve Tıp Fakültesi, Sağlık Bilimleri Yüksekokulu ve Sağlık Bilimleri Enstitüsünün (2014-2015) kurulması yer almaktadır. Ayrıca, kampüs altyapısına kütüphane, sosyal tesis binası ve ek eğitim binaları (B Blok, M Blok ve C Blok) gibi tesisler de eklenmiştir.



TARİHÇE



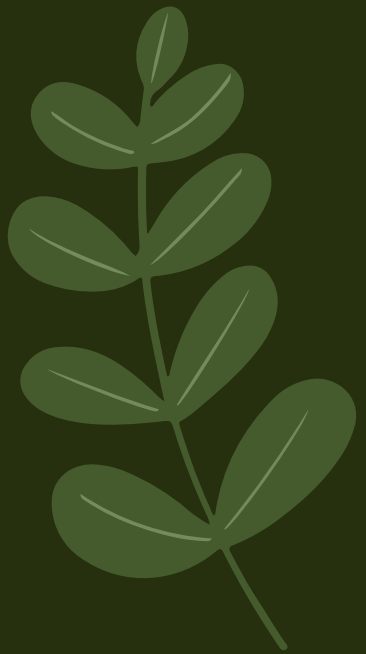
2017-2018 yıllarında, üniversite Konya Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile Konya Ticaret Odası (KTO) Karatay Üniversitesi bir anlaşma imzalayarak kampüsüne bitişik 74.569 m²'lik ek bir araziyi bünyesine katmıştır. Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu bünyesinde yer alan Pilotaj Bölümü de dâhil olmak üzere yeni bölümler ve okullar kurulmuş, Konya havacılık çalışmalarının merkezi haline gelmiştir. Bölümün faaliyetleri için Konya Eğribayat'ta 288.147,66 m²'lik bir eğitim/uçuş alanı tahsis edilmiştir. Son yıllarda çeşitli fakülteler ve enstitüler birleştirilmiştir. Sosyal Bilimler, Fen Bilimleri ve Sağlık Bilimleri Enstitüleri 2020 yılında Lisansüstü Eğitim Enstitüsü olarak birleştirilmiştir. 2022 yılında İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Sosyal ve Beşeri Bilimler Fakültesi ile birleşerek İktisadi, İdari ve Sosyal Bilimler Fakültesi adını almıştır. Ayrıca, 2023 yılında Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, Sağlık Bilimleri Fakültesi olmuştur.



TARİHÇE



Üniversite ayrıca Grafik Tasarım Bölümü'nün Mart 2025'e kadar, İnşaat ve Makine Mühendisliği Bölümü'nün ise Eylül 2026'ya kadar MÜDEK tarafından akredite edilmesi gibi birçok akreditasyon elde etmiştir. 2023-2024 akademik yılı itibarıyla KTO Karatay Üniversitesi, 6 fakülte, 2 yüksekokul, 3 meslek yüksekokulu ve 1 enstitüde toplam 85 program sunarak 9.000'den fazla öğrenci ve 12.000 mezun ile eğitim-öğretim faaliyetlerini sürdürmektedir.





SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ANLAYIŞI

Günümüzde sürdürülebilirlik; çevresel, ekonomik, sosyal ve kültürel boyutları kapsayan büyük bir öneme sahiptir. Küresel toplum, iklim değişikliği, doğal kaynakların tükenmesi, çevre kirliliği ve artan sosyal eşitsizlikler gibi kritik zorluklarla karşı karşıya kalırken, bu sorunlara bütüncül bir yaklaşımla çözüm bulunması hayati önem taşımaktadır. Üniversite, bu meselelerin aciliyetini kabul ederek sürdürülebilirliği temel değerlerine entegre etmeyi taahhüt etmiştir. KTO Karataylı öğrencileri, akademik kadroyu ve toplumu eğitmek ve güçlendirmek için aktif olarak çalışmakta; sorumluluk bilinci ve proaktif katılım kültürünü teşvik etmektedir. Çeşitli programlar, araştırma girişimleri ve iş birliği projeleri aracılığıyla bireyleri sürdürülebilir kalkınmaya anlamlı katkılarda bulunmaları için ilham vermeyi ve donatmayı amaçlamakta; hem yerel hem ulusal hem de küresel düzeyde olumlu bir etki oluşturmayı hedeflemektedir.





SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞMALARI



Eğitim

KTO Karatay Üniversitesi, müfredatına entegre edilmiş çeşitli dersler ve sertifikalı eğitim programları aracılığıyla öğrencilerin sürdürülebilirlik konusundaki bilgi ve becerilerini geliştirmeye kararlıdır.



Araştırma

KTO Karatay Üniversitesi, hem çevresel hem de toplumsal zorluklara çözüm getiren yenilikçi çözümler üreterek sürdürülebilirlik araştırmalarını ilerletmeyi taahhüt etmektedir.



Kampüs Yönetimi

KTO Karatay Üniversitesi, enerji tasarrufu, atık yönetimi, yeşil bina tasarımı ve çevre dostu ulaşım gibi önlemler uygulayarak kampüslerini daha sürdürülebilir hale getirmeye çalışmaktadır.



Sosyal Sorumluluk

KTO Karatay Üniversitesi, sosyal hizmet projeleri, toplum katılımı girişimleri, bilgi paylaşım etkinlikleri ve sürdürülebilirlik odaklı çeşitli organizasyonlar düzenleyerek topluma hizmet ve sürdürülebilirliğe olan bağlılığını sürdürmektedir.

EĞİTİM

KTO Karatay Üniversitesi sürdürülebilirlikle ilgili dersler, programlar ve sertifika fırsatları sunarak, geleceğin liderlerini bu kritik sorunlarla başa çıkmak için gerekli bilgiyle donatmayı hedeflemektedir. Düzenli müfredatın yanı sıra, öğrencilere sürdürülebilir uygulamalar konusunda derinlemesine bilgi ve pratik kazandırmayı amaçlayan 70 adet uzmanlaşmış sürdürülebilirlik dersi ve 11 adet disiplinler arası atölye çalışması sunulmaktadır. Bu eğitim girişimleri, eleştirel düşünmeyi, yenilikçiliği ve sürdürülebilirlikte liderliği teşvik edecek şekilde yapılandırılmış olup, öğrencileri kendi alanlarına anlamlı katkılarda bulunmaya hazırlamaktadır.

ARAŞTIRMA

Araştırmalar, günümüz dünyasının karşı karşıya olduğu karmaşık sorunlarla mücadele etmek için hayati önem taşıyan iklim değişikliği, temiz enerji, su kaynakları yönetimi ve sürdürülebilir tarım gibi kritik alanları kapsamaktadır. Sürdürülebilirlik ile ilgili konuları hedefleyen 2 adet özel araştırma merkezi kurulmuş ve 19 disiplinler arası araştırma projesi başlatılmıştır. Ayrıca, araştırmaların pratik uygulamalarını artırmak ve küresel etkisini genişletmek amacıyla sanayi, devlet kuruluşları ve uluslararası kurumlarla stratejik ortaklıklar kurulmuştur.

KAMPÜS YÖNETİMİ

Üniversite, 6 adet enerji verimli sistem uygulamaya koymuş ve bu sayede enerji tüketiminde verimlilik sağlamıştır. Atık yönetimi alanında, 1 geri dönüşüm programı ve 1 atık azaltma girişimi başlatılarak kampüsün çevresel etkisi önemli ölçüde azaltılmıştır. Ayrıca, üniversite yeşil bina tasarım ilkelerini benimseyerek, kampüsteki 7 binanın ISO 50001 sertifikası almasını sağlamış ve sürdürülebilir altyapıya olan bağlılığını göstermiştir.

SOSYAL SORUMLULUK

KTO Karatay Üniversitesi, öğrenciler, personel ve toplum arasında sorumluluk bilinci ve aktif katılımı teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Bu misyonu desteklemek için, üniversitemiz yerel topluluklara doğrudan fayda sağlayan ve yoksulluk gibi sorunları ele alan sosyal hizmet projeleri yürütmektedir. Ayrıca, her yıl katılımcıların sürdürülebilirlik girişimlerinde iş birliği yaptığı, yerel projelerde gönüllü olduğu, çevresel ve sosyal sorunlar hakkında anlamlı diyaloglara katıldığı topluluk etkinlikleri düzenlenmektedir. Bunun yanı sıra, uzmanların katılımıyla gerçekleştirilen bilgi paylaşım oturumları ve atölye çalışmaları organize edilmektedir.



POLİTİKALAR



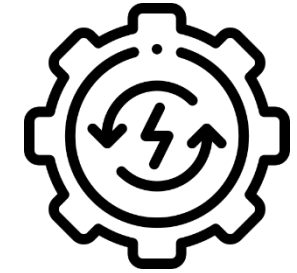
Kalite Politikası



Eğitim ve
Araştırma
Politikası



Hijyen ve Sanitasyon
Politikası



Enerji Yönetimi
Politikası



Toplumsal Katkı
Politikası



İnsan Kaynakları
Politikası



Paydaş
Memnuniyet
Politikası



KALİTE POLİTİKASI

Her seviyede benimsenmiş kalite bilinciyle, sürekli iyileştirmeye odaklanmış bir yönetim anlayışıyla ilerliyoruz. Kalite yönetim sistemi çerçevesinde, ilgili mevzuat şartlarına göre tüm süreçleri düzenli olarak değerlendirmek, iyileştirmeye yönelik çalışmalar yürüterek, kalite kültürünü geliştirmek ve yaygınlaştırmak üzere çalışmalarımızı yürütüyoruz.

Bu kapsamda;

- Bilimsel araştırmaların kalitesini arttırmaya yönelik çalışmalar yürüterek, topluma, endüstriye ve bilim dünyasına katkı sağlamak,
- Yenilikçi, teknolojik ve etkili öğretim yöntemlerini uygulayarak, akademik alanda kaliteyi ulusal ve uluslararası standartlara uygun hale getirmek,
- Ortak araştırma ve geliştirme faaliyetlerini teşvik ederek, sanayi-üniversite iş birliği içerisinde projeler yürütmek,
- Dijital dönüşüm süreçlerini destekleyerek, teknoloji ve alt yapıyı her alanda etkili ve verimli kullanmak,
- Çalışanların bilgi, beceri ve yetkinlik gelişimine önem vererek, bu amaç doğrultusunda çalışmalar yürütmek,
- İç ve dış paydaş memnuniyetine odaklanarak, geri bildirim mekanizmaları ile tüm süreçleri düzenli olarak değerlendirmek ve hizmet kalitesinin gelişmesini sağlamak,
- Çevre dostu ve topluma faydalı projeler geliştirerek, sosyal sorumluluk faaliyetlerini sürdürülebilir kalkınma hedeflerine uygun şekilde gerçekleştirmek için çalışıyoruz.

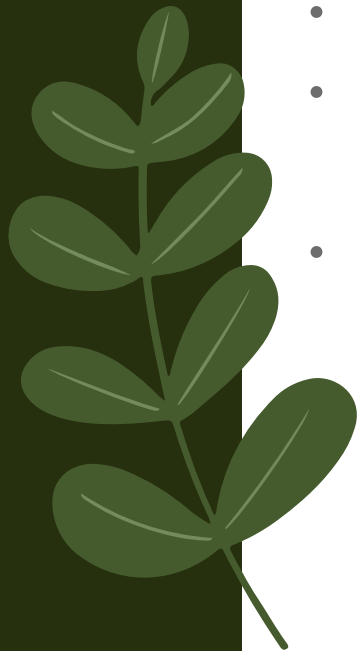




EĞİTİM VE ARAŞTIRMA POLİTİKASI

KTO Karatay Üniversitesi, geniş kapsamlı prensipler çerçevesinde ulusal-uluslararası düzeyde kalkınma ve gelişmeyi destekleyen, nitelikli eğitim programları ve araştırmalarla uluslararası sıralamalarda üst basamaklarda yer almayı hedefleyen bir üniversite olup evrensel düzeyde bir eğitim-araştırma politikası izlemektedir. KTO Karatay Üniversitesi;

- Evrensel bilim anlayışına uygun uluslararası eğitim-öğretim ve araştırma-geliştirme hizmeti sunan
- Ürettiği bilgilerle, öğrencilerinin yolunu aydınlatan
- Araştırma alanındaki vizyonunu gerçekleştirmek için fiziki gelişimi destekleyen
- Eğitim ve araştırma süreçlerini paydaş katılımıyla sürekli iyileştiren
- Bilimsel ve sanatsal çalışmalarını destekleyen
- Öğretim elemanları ve öğrencilerin modern gelişmeleri takip edebilecekleri bir araştırma-geliştirme ortamı sunan
- Teknoloji transferi, girişimcilik, fikri mülkiyet, lisanslama ve ticarileştirme faaliyetleri ile bilimsel değeri ekonomik değere dönüştürüp kamuoyu ile buluşturan
- Üniversite-sanayi iş birliğine önem veren bir politikaya sahiptir.





HİJYEN VE SANİTASYON POLİTİKASI

KTO Karatay Üniversitesi olarak sunduğumuz tüm hizmetlerin hijyen kurallarına uyularak temiz, düzenli, estetik değerlere uygun ve konfor sağlayıcı bir şekilde üretilmesi ve sürdürülmesi en temel hedeflerimiz arasında yer almaktadır. Bu anlamda;

- Hizmet sunumunda, Hijyen ve Sanitasyon Yönetim Sistemi felsefesi ve ilkelerini göz önünde bulundurarak çalışmalarımızı sürdürmeyi
- Toplum sağlığının korunmasına yönelik hijyen ve sanitasyon standartlarına uymayı
- İnsan sağlığı için güvenli hizmet elde etmeyi, ortam ve kaynakları sağlamayı
- Paydaş memnuniyetini her hizmet sürecinde ön planda tutmayı
- Paydaşlarımızın sağlığını, can güvenliğini ve iş güvenliklerini sağlamak adına tüm riskleri en alt seviyeye indirerek; hijyen ve sanitasyon yönetim sistemini sürekli geliştirmeyi, taahhüt ederiz.





ENERJİ YÖNETİM POLİTİKASI

KTO Karatay Üniversitesi, ulusal ve uluslararası yasal mevzuat ve düzenlemelere uygun, sürekli iyileştirme ve geliştirmeyi temel alan Enerji Yönetim Sistemi ile gerekli kaynakların temin edilerek eğitim-öğretim ve hizmet faaliyetlerinin gerçekleştirilmesini hedeflemektedir.

Belirtilen hedefler doğrultusunda;

- Enerji Yönetim Sisteminin sürekli gelişim stratejisi ile tüm kurumsal yönetim sistemlerine bütünleşmiş yürütülmesini
- Enerji performansını etkileyen, enerji bakımından verimli ürün ve hizmetlerin tedarik edilmesini desteklemeyi
- Hava kirliliği etmenlerinin yaşam kalitesine olumsuz etkilerinin bilincinde olarak, karbon ayak izi şeklinde ifade edilen sera gazı dahil olmak üzere hava kirleticilerin kurumsal etkisini en aza indirmeyi
- Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımına yönelik farkındalık ve kurum kültürü oluşturmayı
- Sürdürülebilir enerji verimliliği ve etkinliğinin artırılmasına yönelik enerji performansını sürekli ölçmeyi ve iyileştirmeye yönelik çalışmalar yapmayı
- İç paydaşlarımız ile planlanan yatırımlar ve faaliyetlerde çevrenin korunmasına destek olmayı, enerji verimliliğini ön planda tutmayı kabul ve taahhüt eder.



TOPLUMSAL KATKI POLİTİKASI



KTO Karatay Üniversitesi sahip olduğu öz değer ve ilkelerinin bir parçası olarak tüm faaliyetlerinde topluma katkı bilinciyle hareket etmeyi yönetim anlayışının temel ve değişmez unsurlarından biri olarak kabul etmektedir. Toplumsal katkı anlayışını ve bu konudaki önceliklerini toplum ve çevre için en iyi olanı dikkate alarak belirler.

KTO Karatay Üniversitesi Toplumsal Katkı İlkeleri

1. İnsan Hakları

KTO Karatay Üniversitesi, tüm hizmet süreçlerinde temel insan haklarının gözetilmesini hedefler. Kurum, çalışanlarının kendilerini geliştirebilecekleri, fikirlerini özgürce dile getirebilecekleri ve ayrımcılığa maruz kalmayacakları uluslararası standartlara uygun, insan haklarına saygılı bir iş ortamı sunmayı amaçlar.

Kurum içinde çalışanlar arasında dil, ırk, renk, cinsiyet, siyasi düşünce, inanç, din, mezhep, yaş, fiziksel engel ve benzeri özellikleri nedeni ile ayırım yapılmaz.

KTO Karatay Üniversitesi, tüm çalışanlarının insan onuruna uygun çalışma koşullarında, sağlıklı ve güvenli bir ortamda çalışma hakkı olduğuna inanır. Çalışanlar, kurumun en değerli varlığıdır ve onları güvenliğini sağlamak ve korumak KTO Karatay Üniversitesi'nin öncelikli hedefidir.

2. Çalışma Koşulları

İş hayatının hiçbir aşamasında çocuk işçiler çalıştırılmaz. İşletmeler ve kurumlar, Uluslararası Çalışma Örgütü (ILO) uygulamalarınca çocukların çalıştırılması konusunda öngörülen yaş sınırlamasına uymak zorundadır. Ücretler, sosyal haklar, fazla mesailer, çalışma saatleri yasalara uygun olarak belirlenmiştir. Fazla mesai yalnızca çalışanın gönüllü olduğu durumlarda yapılmakta ve birbirini takip eden 6 iş gününden sonra çalışana en az 1 gün tatil hakkı tanınmaktadır.

2.1. Özgürce Çalışma Hakkı

Zorla çalıştırma ya da zorunlu çalıştırma yasaktır. Çalışanlar uygun bir zaman dilimi dâhilinde iş sözleşmesini feshetme hakkına sahiptir.

2.2. Sağlık ve Güvenlik

Kurum, en az yasalar çerçevesinde iş yerinde çalışanların güvenliğini sağlar, sağlığını korur ve iş ortamının iyileşmesi için sürekli çalışmalar yürütür.

3. İş Etiği

3.1. Yolsuzlukla Mücadele

Tüm iş süreçleri ve iş ilişkilerinde en yüksek düzeyde dürüstlük beklenir. Yolsuzluğun, rüşvetin, şantajın ve suiistimalin her türlü keskinlikle yasaktır.

3.2. Ayrımcılık Yasağı

Çalışanlara hangi türde olursa olsun ayrımcılık uygulamak yasaktır. Çalışanlara cinsiyeti, ırkı, ait olduğu toplumsal grubu, rengi, engeli, bağlı olduğu sendika, siyasi görüşü, kökeni, dini, yaşı ve benzeri durumlardan ötürü hiçbir konuda ayrımcılık yapılmaz.

4. Çevre

Kurum, her türlü faaliyetinden doğabilecek çevresel etkileri sorumluluk bilinciyle yönetir. KTO Karatay Üniversitesi yasal yükümlülüklerin ötesinde en iyi çevresel çözümleri uygulayarak, çevre dostu teknolojilerin gelişmesine ve yayılmasına yardımcı olarak, çevre bilincini artıracak her türlü girişime destek verir.

Sorumluluk ve Uygulama

Topluluk genelinde kurumsal sosyal sorumluluk uygulamalarından tüm yöneticiler ve çalışanlar sorumludur.

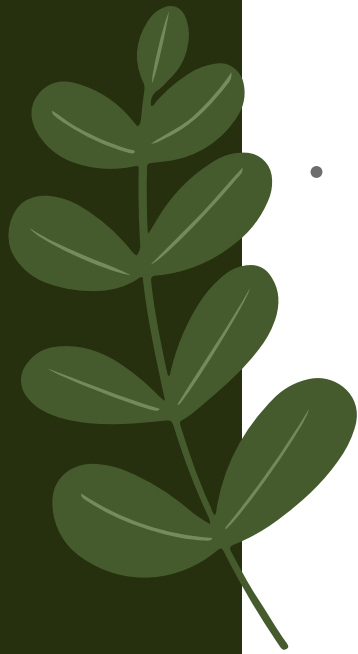




İNSAN KAYNAKLARI POLİTİKASI

KTO Karatay Üniversitesi İnsan Kaynakları Politikası; üniversitenin vizyon, misyon, değerler ve stratejik hedefleri doğrultusunda, nitelikli insan gücünü üniversiteye kazandırmayı ve üniversiteyi iş gücü piyasasında tercih edilen bir noktaya taşımayı hedeflemektedir.

- Kurum kültürünün tüm çalışanlar tarafından içselleştirilmesi amacıyla, üniversitemizin yenilikçi, deneyimli ve bilgi toplumunun gerektirdiği nitelikte insan kaynağını yetiştirmesi ve bilgiye dayalı hâle gelen dinamikleri sahiplenmesi esastır.
- Üniversite yönetimimiz, eğitim ve araştırmanın yanı sıra sorgulayan, etik değerlere bağlı, eleştirel bakış açısına sahip bireylerin üniversitemize kazandırılmasını önemsemekte ve insan kaynağı istihdamında bu durumu önemsemektedir.
- Bununla birlikte çalışanların motivasyonlarına yardımcı olmak, çalışan memnuniyetini ön planda tutarak, etkin ve verimli bir organizasyon oluşturmak temel prensibimizdir. Takım ruhuyla oluşturulan ekiplerimiz, üniversitemizin stratejik hedeflerini gerçekleştirmek için çalışmalarını var gücüyle sürdürmektedir.

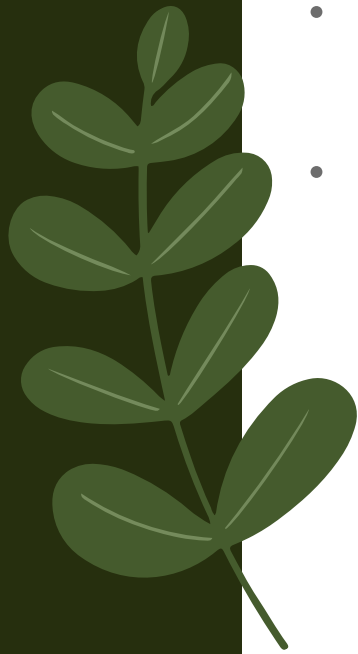




PAYDAŞ MEMNUNİYET POLİTİKASI

KTO Karatay Üniversitesi, tüm hizmetlerinin temelinde yer alan paydaşlarının memnuniyetini en üst seviyeye taşımayı ve sürdürülebilirliğini sağlamayı amaçlar.

- Hizmetlerini planlarken ve uygularken paydaş odaklı yaklaşım benimsemeyi
- Paydaşlarını tanımayı, onların ihtiyaç ve beklentilerini doğru analiz etmeyi, bu ihtiyaç ve beklentileri tam zamanında karşılayarak, yüksek paydaş memnuniyetini sağlamayı, bu faaliyetleri sürekli ve sistematik olarak iyileştirmeyi
- Paydaşlarından geri bildirim alma kanallarını sürekli geliştirmeyi
- Geri bildirimleri adillik, tarafsızlık ve gizlilik ilkesi ile değerlendirmeyi, çözüm için gerekli desteği vermeyi ve sorunun kökenlerini bularak benzer sorunların tekrar yaşanmaması için gerekli süreç iyileştirmelerini yapmayı
- KTO Karatay Üniversitesi Kalite Politikası ve temel değerleri ile uyumlu olarak, eğitim-öğretim ve diğer hizmet faaliyetleri kapsamında yer alan standartlara ve yasal mevzuatlara uygun bir şekilde hizmet sunmayı
- Paydaş memnuniyeti çalışmalarının etkili biçimde yerine getirilmesi için gerekli tüm kaynakları temin etmeyi taahhüt eder.





İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ POLİTİKASI

Üniversitemiz, çalışanlarının sağlığını ve güvenliğini sağlamak amacıyla iş sağlığı ve güvenliği konularına büyük önem vermektedir. İş sağlığı ve güvenliği, işlerimizin temel bir parçasıdır ve herkesin sorumluluğundadır.

Politika ilkelerimiz;

- Her çalışanın iş sağlığı ve güvenliğine olan katkısını teşvik etmek ve önemsemek,
- Potansiyel riskleri tespit etmek, analiz etmek ve bu riskleri azaltmak için gerekli adımları atmak,
- Eğitim ve bilinçlendirme programları düzenleyerek, çalışanları iş sağlığı ve güvenliği konularında sürekli olarak eğitmek,
- İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yasal düzenlemelere ve standartlara uyum sağlamak,
- Olayları raporlamak, soruşturmak ve benzeri olayların tekrarlanmasını engellemek için gerekli düzeltici önlemleri almak,
- İş sağlığı ve güvenliği performansını düzenli olarak değerlendirmek ve iyileştirmektir.



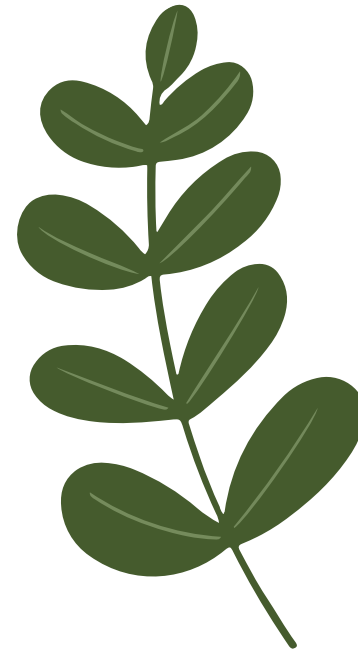


YÖNERGELER

Enerji Yönetim Birimi Yönergesi

KTO Karatay Üniversitesi Enerji Yönetimi Yönergesi, üniversitenin verimli ve sürdürülebilir enerji kullanımına olan bağlılığını ortaya koymaktadır. Bu yönerge, enerji israfını azaltmayı, operasyonel maliyetleri düşürmeyi ve tüm üniversite binalarında enerji verimliliğini artırarak çevresel etkiyi en aza indirmeyi amaçlamaktadır. Yönerge, bir Enerji Yönetim Birimi kurulmasını ve enerji tasarruf önlemlerinin uygulanmasını denetleyen, denetimler yapan ve ulusal enerji düzenlemelerine uyumu sağlayan Enerji Yöneticilerinin atanmasını zorunlu kılmaktadır. Ayrıca, enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımıyla ilgili eğitim ve farkındalık girişimlerini teşvik etmektedir.

<https://mevzuat.karatay.edu.tr/yonerger/kto-karatay-universitesi-enerji-yonetim-birimi-yon-178546.html>



Sürdürülebilir Kalkınma ve Sıfır Atık Yönergesi

KTO Karatay Üniversitesi Sürdürülebilir Kalkınma ve Sıfır Atık Yönergesi, üniversitenin eğitim, araştırma, üretim ve hizmet faaliyetleri sonucunda oluşan atıkların etkin bir şekilde yönetilmesini sağlamayı amaçlamaktadır. Yönerge, atıkların ayrı toplanması, güvenli bir şekilde geçici olarak depolanması ve geri dönüşüm süreçlerini tanımlarken, yeniden kullanılabilir malzemelerin dönüştürülmesini teşvik etmektedir. Ayrıca, atık üretimini en aza indirmeye, üniversite personeli ve öğrencileri arasında sıfır atık uygulamaları konusunda farkındalık oluşturmaya ve ulusal çevre yasaları ile uluslararası atık yönetimi standartlarına uyumu sağlamaya odaklanmaktadır. Bu sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmak için üniversite birimlerinin koordineli çalışmasını içermektedir.

<https://mevzuat.karatay.edu.tr/yonerger/kto-karatay-universitesi-surdurulebilir-kalkinma-v-288411.html>



PROJE VE UYGULAMALAR

KTO Karatay Üniversitesi sürdürülebilirlik, iklim değişikliği, temiz enerji, erişilebilirlik ve ilgili konulara odaklanan çeşitli projeler ve girişimler yürütmektedir.



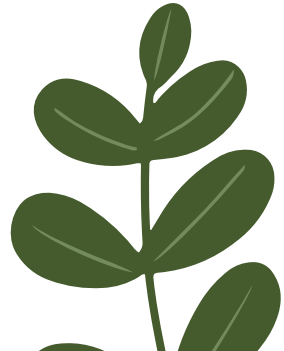
Proje ve girişimler arasında Sıfır Atık Projesi, YÖK Engelsiz Üniversite uygulamaları, sürdürülebilirlik web sitesi, ISO sertifikaları, yenilenebilir enerji çalışmaları, sosyal farkındalık ve halkla ilişkiler faaliyetleri ile akademik kadro tarafından yürütülen ulusal ve uluslararası projeler yer almaktadır.

SIFIR ATIK PROJESİ

KTO Karatay Üniversitesi, "Sıfır Atık Projesi" kapsamında, kampüs kaynaklarını verimli ve etkili bir şekilde kullanarak, atıkları türlerine göre ayıran birimler kurmuş ve geri dönüşüme katkıda bulunarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan "Sıfır Atık Belgesi" almaya hak kazanmıştır. Bu çalışmaları sonucunda, Türkiye'de bu belgeyi alan nadir üniversiteler arasında yer almıştır.

Üniversite, 14,8 ton kağıt, 5,8 ton plastik, 2,1 ton cam ve 1,8 ton metal atığı kayıt altına alarak geri dönüştürmüştür. Bu sayede, 253 ağacın kesilmesi önlenmiş, 15.297 litre petrol tasarrufu sağlanmış ve 2,1 ton cam ile 2,5 ton metal hammadde geri kazanılmıştır. Ayrıca, kampüse 155 sıfır atık kutusu yerleştirilmiş ve toplamda 26,5 ton geri dönüştürülebilir atık toplanmıştır.

Proje kapsamında, üniversite personeli arasında farkındalık oluşturmak amacıyla 11 farklı eğitim düzenlenmiştir.





SIFIR ATIK PROJESİ UYGULAMALARI

KTO Karatay Üniversitesi, doğaya ve çevreye olan sevgisiyle dolu bir topluluk olarak, atık yönetimi konusunda örnek adımlar atmaktadır. Atıkları yalnızca çöp olarak değil, değerli bir kaynak olarak görmek, doğayı koruma ve sürdürülebilir bir çevre sağlama yolunda önemli bir adımdır. Kampüste kullanılan kompost makinesi, organik atıkları çevreye zarar vermeden faydalı bir hale dönüştürme konusundaki kararlılığı göstermektedir. Bu süreç, organik atıkları komposta dönüştürerek, toprağın kalitesini artırmak için kullanılacak besin açısından zengin bir toprak karışımı elde edilmesini sağlamaktadır. Geri dönüşüm yoluyla, atıkları verimli bir şekilde yönetmenin yanı sıra toprağı zenginleştirerek doğaya sürdürülebilir bir şekilde geri vermektedir. Elde edilen kompost, kampüsteki çeşitli yeşil alanlarda kullanılarak bitkilerin büyümesini desteklemekte ve daha sağlıklı bir ekosisteme katkıda bulunmaktadır.





YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI



KTO Karatay Üniversitesi, Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından düzenlenen «YÖK Engelsiz Üniversite Ödülleri» girişiminde önemli bir başarı göstermiştir. Bu proje, üniversitelerde engelli bireyler için mekânların, eğitim fırsatlarının ve sosyo-kültürel etkinliklerin erişilebilirliği konusunda farkındalık oluşturmayı ve en iyi uygulamaları teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Üniversite, bu konudaki çabaları nedeniyle "Mekânda Erişim Turuncu Bayrak Ödülü" ile ödüllendirilmiş olup, bu önemli bir başarı olarak kaydedilmiştir.

Üniversitenin, engelli bireylerin kampüste rahatça dolaşabilmelerini sağlama konusundaki kararlılığı, erişilebilir yollar, rampalar ve asansörlerin titizlikle bakımında kendini göstermektedir. Ayrıca, engelli öğrencilerin tüm binalara kolayca erişebilmesi için önemli adımlar atılmış ve derslikler ile laboratuvarlar onların özel ihtiyaçlarına göre uyarlanmıştır. Bu girişimler, KTO Karatay Üniversitesi'ne "Mekânda Erişim Turuncu Bayrak Ödülü" kazandırmış ve üniversitemizi kapsayıcı bir ortam yaratmada öncü bir konuma getirmiştir.

2023 yılında kampüsün tamamı için Turuncu Bayrak kazanmasının ardından, KTO Karatay Üniversitesi, 2024 yılında toplamda beş Turuncu Bayrak Ödülü kazanarak kayda değer bir ilerleme kaydetmiştir. Bu prestijli ödüller, üniversitenin altı farklı fakültesi, bir yüksekokulu ve bir meslek yüksekokulu için verilmiş ve üniversiteyi Türkiye'de erişilebilirlik alanında 7. sıraya yerleştirmiştir. Bu takdir, üniversitemizin tüm öğrencilerine, personeline ve ziyaretçilerine kapsayıcı ve destekleyici bir ortam sağlama konusundaki devam eden bağlılığını göstermektedir.



YOK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE ÖDÜLLERİ



2023 Kampüs Ödülü



2024 Hukuk Fakültesi
Ödülü



2024 Yabancı Diller
Yüksekokulu Ödülü



2024 Güzel Sanatlar ve
Tasarım Fakültesi,
Mühendislik ve Doğa
Bilimleri Fakültesi Ödülü



2024 İktisadi, İdari ve
Sosyal Bilimler Fakültesi
Ödülü



2024 Tıp Fakültesi, Sağlık
Bilimleri Fakültesi ve Sağlık
Hizmetleri Meslek Yüksekokulu
Ödülü

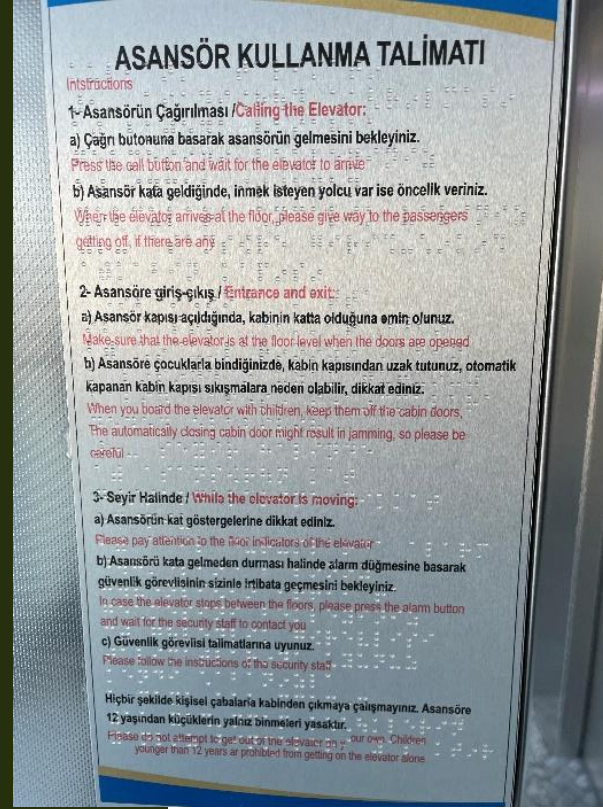


YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Hissedilebilir Yürüyüş Yolu Uygulamaları

Kılavuz yollar, rampalar ve erişilebilir asansörler, engelli öğrenci ve personelin kampüsteki tüm bina ile açık alanlarda rahatça hareket edebilmesini sağlamak amacıyla hazırlanmıştır. Tesislere erişim, yönlendirme tabelaları, görsel işaret ve kılavuz yollarla kolaylaştırılarak kapsayıcı bir ortam sağlanmaktadır.



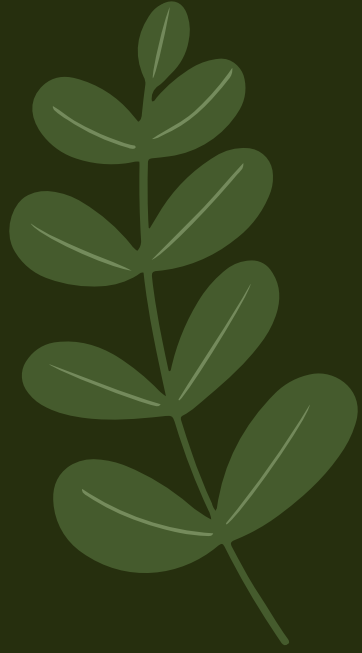


YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Yönlendirme Levhaları

Kampüs trafiğe kapalı olup, tüm binalara kılavuz yüzeyler ve zemin planları aracılığıyla kolay erişim sağlanmaktadır. Yönlendirme tabelaları ve bilgi panoları, engelli bireylerin ihtiyaçlarına uygun olarak özenle tasarlanarak stratejik noktalara yerleştirilmiştir. Standart bilgi tabelalarına ek olarak, TS 9111 standartlarına uygun olarak Braille kabartmalı bilgi panelleri de monte edilmiştir. Kılavuz yolları engelleyen veya tabelaların önünde görüşü kısıtlayan (çöp kutuları, oturma elemanları, ağaçlar vb. gibi) engellerin bulunmamasına önem verilmiştir.

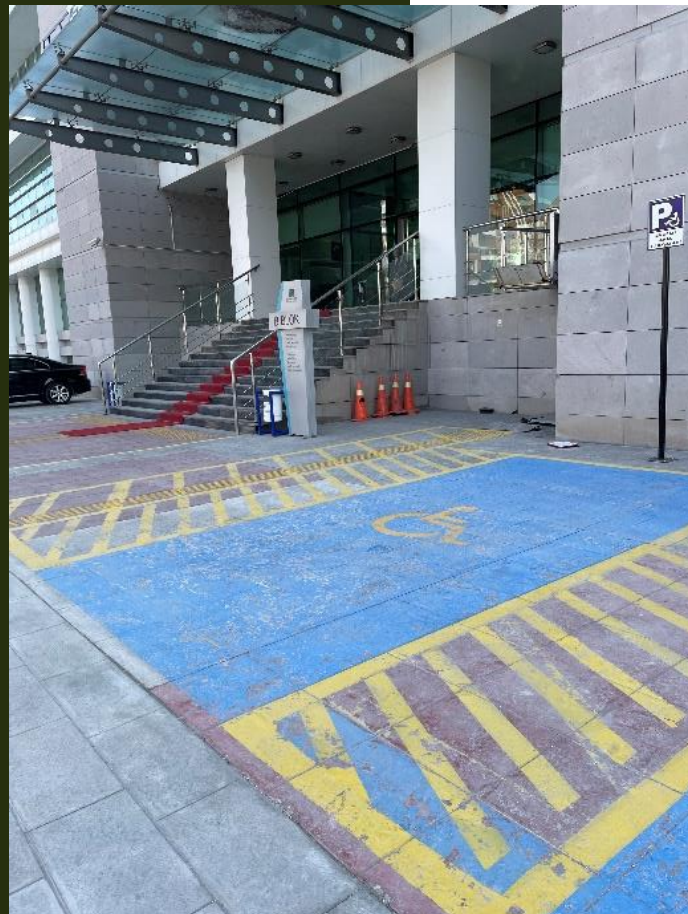


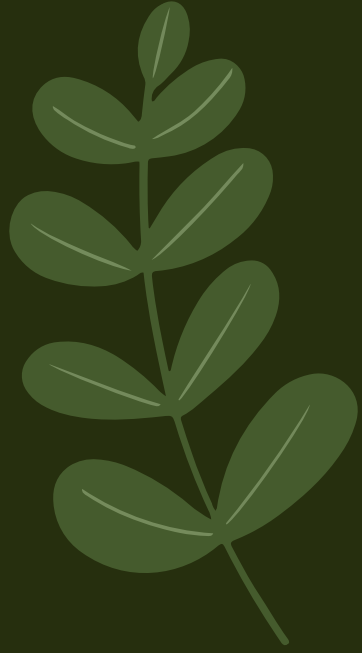


YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Araç Park Alanları

Toplam otopark kapasitesinin %5'ini oluşturan engelli otopark alanları belirlenmiştir. Bu otopark alanları, bina girişlerine 50 metre yarıçapındaki mesafede yer almakta olup kolayca tanınabilmesi için erişilebilirlik sembolleri ile işaretlenmiştir. Yaya yolları, otopark alanları ile bina girişleri arasında kesintisiz erişim sağlayarak, herkes için güvenli ve rahat bir hareket imkânı sunmaktadır.

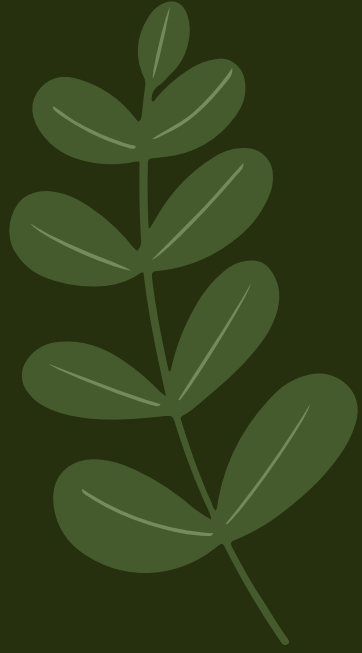




YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Merdivenler

Binalarda, ortak merdivenler ve sahanlıklar, engelli bireylerin ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde en az 150 cm. genişliğinde tasarlanmıştır. Kullanım kolaylığı sağlamak amacıyla her 8 ila 10 basamakta bir sahanlık bulunmaktadır. Görüş netliğini artırmak ve kaymayı önlemek için, basamakların kenarlarına, merdiven renginden farklı bir renkte 2,5 cm genişliğinde kaymaz şerit uygulanmıştır. Bu şeritler, görsel algıyı güçlendirmek amacıyla kontrast renklerde tercih edilmiştir.



YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Asansörler

Engelli bireyler için asansörler, bina girişlerinde ve kampüs genelinde tekerlekli sandalye kullanıcılarının katlar arasında rahatça hareket edebilmesi için hizmete sunulmuştur. Asansörlerin bulunmadığı alanlarda ise, özel ihtiyaçları olan bireylerin tüm alanlara kolayca erişimini sağlamak amacıyla rampalar yerleştirilmiştir. Bina içindeki asansörlerin iç genişliği, tekerlekli sandalye kullanıcılarının rahatça manevra yapabilmesine olanak tanıyacak şekilde tasarlanmış olup, tüm katlara erişim imkânı sağlamaktadır.



GÖRME ENGELLİLER TEKNOLOJİ VE EĞİTİM LABORATUVARI (GETEM)

İLE KURUMSAL ABONELİĞİMİZ BAŞLAMIŞTIR



YÖK ENGELSİZ ÜNİVERSİTE UYGULAMALARI

Kütüphane İmkanları

KTO Karatay Üniversitesi Kütüphane ve Müze Yönetimi Müdürlüğü, Boğaziçi Üniversitesi Görme Engelliler Eğitim ve Teknoloji Laboratuvarı (GETEM) ile kurumsal üyeliği başarıyla sağlamıştır. GETEM tarafından tasarlanan internet kütüphanesi projesi, görme engelli ve diğer engelli bireylerin bilgi kaynaklarına erişimini desteklemektedir. Bu kapsamlı kütüphane, Türkçe ve İngilizce hikayeler, romanlar, şiir kitapları, ders materyalleri ve bilimsel makaleler gibi geniş bir içerik yelpazesi sunmaktadır.

Bunlara ek olarak, GETEM kataloğunda sesli betimlemeli filmler, radyo tiyatroları, bilgisayar ve akıllı cihazlar için sesli kılavuzlar gibi çeşitli içerik türleri de bulunmaktadır. İnternet kütüphanesi, kullanıcıların elektronik metin, insan sesi ve bilgisayar tarafından üretilen ses formatlarında eserlere erişimini sağlayarak, içerikleri diledikleri yerde dinleme veya taşınabilir cihazlara indirme esnekliği sunmaktadır. Bu girişim, engelli bireylerin eğitim ve kültürel materyallere erişimini önemli ölçüde artırarak, KTO Karatay Üniversitesi'nin kapsayıcı eğitim konusundaki kararlılığını yansıtmaktadır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK WEB SİTESİ



Sürdürülebilirlik Web Sitesi, KTO Karatay Üniversitesi'nin sürdürülebilir ve çevre bilincine sahip bir kampüs oluşturmaya yönelik sürekli taahhüdünü vurgulayan kapsamlı bir platformdur. Bu platformda, çevresel etkileri azaltmaya yönelik girişimleri, projeleri ve kazanımları şekillendiren detaylı bilgiler sunulmaktadır. Ziyaretçiler, kampüs yaşamının nasıl çevre dostu uygulamalarla bütünleştiğini ve öğrencilerin, personelin ve akademik kadronun iş birliğini nasıl gerçekleştirdiğini daha iyi anlamasını sağlayacaktır. Bu web sitesi, KTO Karatay Üniversitesi'nin sürdürülebilirlik yolculuğunda şeffaflık ve hesap verebilirliğe olan bağlılığını yansıtmakta olup ilerlemeleri ve gelecekteki hedeflerini net bir şekilde ortaya koymaktadır.

KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ | YEŞİL KAMPÜS

Türkçe

Ana Sayfa | Hakkımızda | Akıllı Kampüs | Yeşil Kampüs | Engelsiz Üniversite | İş Sağlığı ve Güvenliği | Belgeler ve Sertifikalar | Raporlar | İletişim

ISO 50001 Enerji Yönetim İstem Belgesi

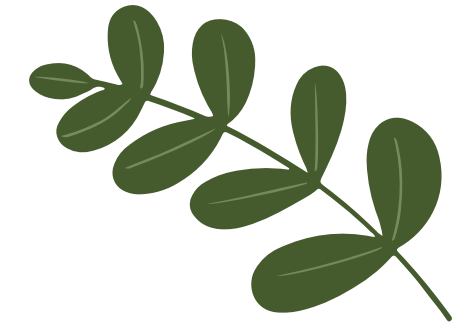
Duyurular & Faaliyetler

Duyurular Tüm Duyurular **Faaliyetler** Tüm Faaliyetler

İklim Değişikliği ve Şehirlerin Geleceği Çalıştayı, Bakan Fatih Dönmez'in Katılımıyla Gerçekleştirilmiştir
Konya Karbon Sertifikasyon ve Proje Geliştirme A.Ş ile MÜSİAD Konya Şubesi öncülüğünde düzenlenen "İklim Değişikliği ve Şehirlerin Geleceği" Çalıştayı KTO Karatay Üniversitesi ev sahipliğinde gerçekleştirildi.
20 Eylül 2024 | 10

Engelleri Ortadan Kaldırıyoruz!
Öğrencilerine ve tüm paydaşlarına sunmuş olduğu hizmetlerin belirli bir standart ve kalitede yürütülmesini hedefleyen Konya Ticaret Odası (KTO) Karatay Üniversitesi, öğrenci dostu kampüs imkânları ile özellikle eng...
18 Eylül 2024 | 32

TS 13811 Hiyen ve Sanitasyon Yönetim sistemi Belgesi

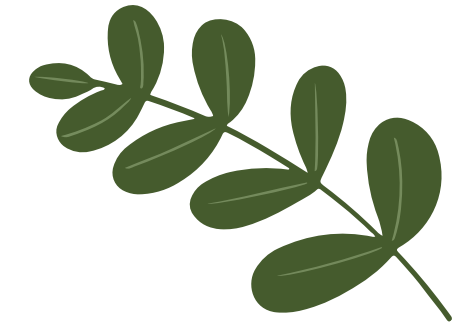


ISO 13811 HİJYEN VE SANİTASYON YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ

KTO Karatay Üniversitesi'nin hijyen ve sanitasyon önlemleriyle halk sağlığını koruma çabaları, ISO 13811 Hijyen ve Sanitasyon Yönetim Sistemi sertifikası ile resmen tanınmıştır. Bir dizi titiz denetimin ardından, üniversitemiz TSE Yönetim Kurulu tarafından TS ISO 13811 Hijyen ve Sanitasyon Yönetim Sistemi sertifikasını almaya aday gösterilmiştir. Sonuç olarak, KTO Karatay Üniversitesi bu prestijli sertifikaya sahip olan Türkiye'deki ilk üniversite olmanın gururunu yaşamaktadır ve kampüste en yüksek hijyen ve sanitasyon standartlarını sürdürme konusundaki kararlılığını bir kez daha ortaya koymaktadır.

TSE HİJYEN VE SANİTASYON YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ HYGIENE AND SANITATION MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE											
<p>TÜRK STANDARLARI ENSTİTÜSÜ bu belge ile</p> <p>KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ AKABE MAH. ALAADDİN KAP CAD. NO:130 KARATAY - KONYA / TÜRKİYE</p> <p>kuruluşunun TS 13811:2018 şartlarına uygun bir HİJYEN ve SANİTASYON YÖNETİM SİSTEMİ'ne sahip olduğunu onaylar.</p> <p>Belge kapsamı Ek'te verilmiştir</p> <p><small>Bu belge belgelendirme şartlarına uygunluk sağlanıncaya kadar geçerlidir.</small></p>	<p>TURKISH STANDARDS INSTITUTION hereby certifies that the organization</p> <p>KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ AKABE MAH. ALAADDİN KAP CAD. NO:130 KARATAY - KONYA / TÜRKİYE</p> <p>has a HYGIENE AND SANITATION MANAGEMENT SYSTEM which fulfills the requirements of the TS 13811:2018</p> <p>Scope of the certificate is given in annex</p> <table border="1"><tr><td>Belge No / Certificate No</td><td>HSYS-30/20</td></tr><tr><td>Belge Tarihi / Date of Certificate</td><td>09.07.2020</td></tr><tr><td>Geçerlilik Tarihi / Valid Until</td><td>09.07.2023</td></tr><tr><td>Revizyon Tarihi / Date of Revision</td><td>09.07.2020</td></tr><tr><td>İlk Belge Tarihi / Initial Certification Date</td><td>09.07.2020</td></tr></table> <p><small>This certificate is valid provided that compliance with the certification requirement is maintained.</small></p>	Belge No / Certificate No	HSYS-30/20	Belge Tarihi / Date of Certificate	09.07.2020	Geçerlilik Tarihi / Valid Until	09.07.2023	Revizyon Tarihi / Date of Revision	09.07.2020	İlk Belge Tarihi / Initial Certification Date	09.07.2020
Belge No / Certificate No	HSYS-30/20										
Belge Tarihi / Date of Certificate	09.07.2020										
Geçerlilik Tarihi / Valid Until	09.07.2023										
Revizyon Tarihi / Date of Revision	09.07.2020										
İlk Belge Tarihi / Initial Certification Date	09.07.2020										
<p>TSE TS 13811 HSYS</p> <p>TÜRK STANDARLARI ENSTİTÜSÜ TURKISH STANDARDS INSTITUTION</p> <p>SİSTEM BELGELENDİRME GRUBU BAŞKANI HEAD of SYSTEM CERTIFICATION GROUP</p> <p> MESUT DURU</p> <p>Bu belge, Türk Standartları Enstitüsü'nün kuruluşu hakkındaki 132 sayılı kanun uyarınca verilmiştir. This certificate is issued in accordance with the Law No. 132 establishing Turkish Standards Institution.</p>											
<p>060907202008200001</p>											





ISO 45001 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ

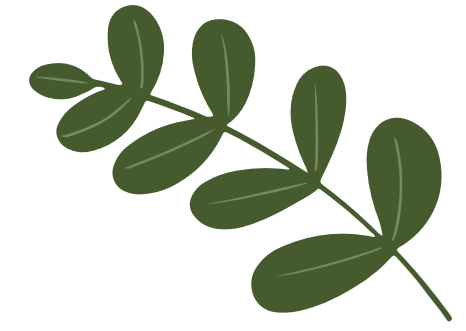
KTO Karatay Üniversitesi, kalite yönetimi ve paydaşlarına sağlanan iş sağlığı ve güvenliği standartları konusundaki özverili çabalarıyla ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Sertifikası'na layık görülmüş ve bu standarda sahip olan Türkiye'deki ilk üniversite olmuştur.

Üniversite, kalite yönetim sisteminde mükemmeliyeti sürdürme ve geliştirme konusunda kararlıdır. ISO 45001 sertifikasını kazanmak, paydaşların sağlığına ve güvenliğine olan bağlılığın bir göstergesi olup devam eden çabaların başarılı sonuçlarını yansıtmaktadır. Bu sertifika sadece mevcut başarıları vurgulamakla kalmayıp çalışanlar ve paydaşlar için daha iyi bir iş sağlığı ve güvenliği ortamı oluşturma yolunda yol göstermektedir. KTO Karatay Üniversitesi bu sertifikaya tüm birimlerinde sahip olan Türkiye'nin ilk üniversitesi olmanın gururunu yaşamaktadır.

ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Sertifikası, daha geniş kapsamlı kalite yönetimi girişimlerinin önemli bir parçasıdır.



 MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT	 TÜRKAK İSG Yönetim Sistemi TS EN ISO/IEC 17021-1 AB-000245	İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE	
TÜRK STANDARLARI ENSTİTÜSÜ bu belge ile KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ AKABA MAH. ALAADDİN KAP CAD. KAPI NO: 130E DAİRE: 1 KARATAY KONYA / TÜRKİYE		TURKISH STANDARDS INSTITUTION hereby certifies that the organization KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ AKABA MAH. ALAADDİN KAP CAD. KAPI NO: 130E DAİRE: 1 KARATAY KONYA / TÜRKİYE	has a OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM which fulfills the requirements of the TS ISO 45001:2018
kuruluşunun TS ISO 45001:2018 şartlarına uygun bir İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİNE sahip olduğunu onaylar.	TÜRK STANDARLARI ENSTİTÜSÜ TURKISH STANDARDS INSTITUTION	Scope of the certificate is given in annex	Belge No / Certificate No QY-1096/22 Belge Tarihi / Date of Certificate 14.04.2023 Geçerlilik Tarihi / Valid Until 23.03.2025 Revizyon Tarihi / Date of Revision 14.04.2023 İlk Belge Tarihi / Initial Certification Date 23.03.2022
Belge kapsamı Ek'te verilmiştir		Konya Belgelendirme Müdürü Konya Certification Manager  İzzet ŞEN	This certificate is valid provided that compliance with the certification requirement is maintained.
Bu belge belgelendirme şartlarına uygunluk sağlandığı sürece geçerlidir.	Türk Standartları Enstitüsü Türk Akreditasyon Kurumu TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir. Turkish Standards Institution, has been accredited by the Turkish Accreditation Agency TÜRKAK.		



ISO 50001 ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ

KTO Karatay Üniversitesi, sürdürülebilirlik konusundaki bağlılığını güçlendirmek ve enerji tüketimini optimize etmek için önemli adımlar atmıştır. Bu kapsamda üniversite, ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi eğitimi almış ve tüm kampüs binaları için enerji denetimleri gerçekleştirmiştir.

Enerji verimliliği ve çevresel sürdürülebilirlikte lider olma hedefi doğrultusunda KTO Karatay Üniversitesi, ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi eğitimini tamamlamıştır. ISO 50001, enerji tüketimini azaltma ve kaynakları daha verimli kullanma amacıyla enerji yönetimini sistematik olarak ele almaktadır. Bu standart, enerji verimliliği girişimlerinin yapılandırılmasını, izlenmesini ve sürekli iyileştirilmesini sağlamaktadır.

ISO 50001 eğitimi sayesinde üniversite, enerji verimliliği konusunda uluslararası en iyi uygulamaları benimsemiş ve enerji yönetim süreçlerini optimize etmiştir. Bu yaklaşım, enerji maliyetlerini düşürmek ve çevresel olumsuz etkileri en aza indirmek gibi önemli avantajlar sunmaktadır.

2024 yılında KTO Karatay Üniversitesi, ISO 50001 sertifikasını alarak sürdürülebilir enerji yönetimine olan bağlılığını bir kez daha doğrulamış ve çevre yönetimindeki liderliğini pekiştirmiştir.

  **ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ**
ENERGY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE 

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
bu belge ile

KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ
KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ(MERKEZ) AKABE MAH.
ALAAADDİN KAP CAD. NO:130 KARATAY -
KONYA / TÜRKİYE

TURKISH STANDARDS INSTITUTION
hereby certifies that the organization

KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ
KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ(MERKEZ) AKABE MAH.
ALAAADDİN KAP CAD. NO:130 KARATAY -
KONYA / TÜRKİYE

TSE
TS - EN - ISO
50001

kuruluşunun TS EN ISO 50001:2018 şartlarına uygun bir
ENERJİYÖNETİM SİSTEMİ'ne sahip olduğunu onaylar.

has a ENERGY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE
which fulfills the requirements of the TS EN ISO 50001:2018

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION

Scope of the certificate is given in annex

Belge No / Certificate No
EYB-339/24
Belge Tarihi / Date of Certificate
09.02.2024
Geçerlilik Tarihi / Valid Until
09.02.2027
Revizyon Tarihi / Date of Revision
09.02.2024
İlk Belge Tarihi / Initial Certification Date
09.02.2024

 
Konya Belgelendirme Müdürü
Konya Certification Manager
İzzet ŞEN

Bu belge belgelendirme şartlarına
uygunluk sağlandığı sürece geçerlidir.

Türk Standartları Enstitüsü Türk Akreditasyon Kurumu TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir.
Turkish Standards Institution, has been accredited by the Turkish Accreditation Agency TÜRKAK.

This certificate is valid provided that compliance
with the certification requirement is maintained.

421402202403392647

KONYA TİCARET ODASI ENERJİ VERİMLİLİĞİ MERKEZİ



Konya Ticaret Odası bünyesinde kurulan KTO EVM, KTO Karatay Üniversitesi ile iş birliği içinde, başta Konya sanayisi olmak üzere işletmelerin enerji verimliliğini artırmak, enerji maliyetlerini düşürmek ve sürdürülebilir bir geleceğe katkıda bulunmak amacıyla çalışmaktadır. Enerji verimliliği, hem ekonomik büyüme hem de sera gazı emisyonlarının azaltılması açısından sürdürülebilir kalkınmada kilit bir rol oynamaktadır.

Bu iş birliği aracılığıyla merkez, Enerji Verimliliği, İklim Değişikliği ve Sürdürülebilirlik konularında farkındalık oluşturmayı hedeflemekte ve işletmelerin cezai yaptırımlardan kaçınırken kurumsal imajlarını güçlendirmelerine yardımcı olmaktadır. İklim değişikliği hızla ilerlerken, yasal düzenlemeler ve teknolojilerde de hızlı gelişmeler yaşanmaktadır. KTO EVM, KTO Karatay Üniversitesi ile birlikte, bilgi ve teknolojiyi izlemek, geliştirmek ve sanayiye aktarmak konusunda stratejik bir konumda olup, bölgesel enerji verimliliği çabalarını teşvik etmekte, üniversite-sanayi iş birliğini güçlendirmekte ve küresel sürdürülebilirlik hedeflerine katkıda bulunmaktadır. <https://www.ktoevm.com.tr/>



ENERJİ YÖNETİMİ LİSANS PROGRAMI



KTO Karatay Üniversitesi'nin Enerji Yönetimi Lisans Programı, enerji verimliliğini artırmak ve sürdürülebilir çözümler geliştirmek amacıyla, alanında yetkin profesyoneller yetiştirmeyi hedeflemektedir. Program, enerji üretimi ve kullanımı sürecinde karşılaşılan yönetsel zorlukları, küresel ve disiplinler arası bir perspektifle ele alarak öğrencilere bu alanda derinlemesine bilgi sağlamaktadır.

Türkiye'de lisans düzeyinde ilk kez KTO Karatay Üniversitesi'nde açılan bu bölüm, enerji sektöründe nitelikli yöneticilere duyulan ihtiyacı karşılamaktadır. Öğrenciler, yenilenebilir enerji kaynakları ve enerji verimliliği alanında güçlü bir akademik altyapı ile mezun olarak kamu ve özel sektörde geniş kariyer fırsatlarına sahip olmaktadır.

Programda görev yapan 6 deneyimli akademik personel, öğrencilere sadece teorik bilgi değil, aynı zamanda enerji yönetimi uygulamaları konusunda sektörel deneyim kazandırmaktadır. KTO Karatay Üniversitesi, enerji alanındaki sürdürülebilir projeleri ve iş birlikleriyle, bu alanda nitelikli mezunlar yetiştirmeye devam etmektedir.



ENERJİ ETÜDÜ UYGULAMALARI



KTO Karatay Üniversitesi, kampüs binalarının tamamında kapsamlı enerji denetimleri gerçekleştirerek enerji verimliliği girişimlerini önemli ölçüde ilerletmiştir. Enerji denetimleri, bir binanın enerji tüketimini ayrıntılı olarak analiz etmek ve iyileştirme fırsatlarını belirlemek için kritik bir araçtır. Bu süreç, üniversitenin tesislerinin enerji verimliliği potansiyelini değerlendirmede hayati bir rol oynamaktadır.

Enerji denetimlerinin sonuçlarına dayanarak, üniversite binalarında enerji tüketimini azaltmak amacıyla özel öneriler geliştirilmiş ve uygulanmıştır. Bu önlemler arasında aydınlatma, ısıtma, soğutma, havalandırma gibi enerji kullanımının önemli alanlarında iyileştirmeler yer almaktadır. Bu sayede KTO Karatay Üniversitesi, enerji maliyetlerini başarıyla düşürmüş, enerji verimliliğini artırmış ve çevresel sürdürülebilirlik hedeflerini güçlendirmiştir.

Bu çabalar, KTO Karatay Üniversitesi'nin enerji verimliliği ve çevresel sürdürülebilirliğe olan sarsılmaz bağlılığını göstermektedir. Üniversite, enerji tasarrufu, sürdürülebilir enerji kullanımı ve çevre koruma alanlarında ilham kaynağı olmaya devam etmektedir. İleriye dönük yaklaşımıyla KTO Karatay Üniversitesi, topluma örnek teşkil etmekte ve sürdürülebilir uygulamalarda öncülük etmektedir.

Buna ek olarak, üniversite, enerji verimliliği çalışmalarını daha da güçlendirmek için akıllı enerji yönetim sistemlerini ve yenilenebilir enerji kaynaklarını mümkün olan her yerde entegre etmiştir. Enerji tüketimini sürekli izleme ve optimize etme konusundaki proaktif duruşu, üniversitenin sürdürülebilirlikteki lider rolünü pekiştirmektedir. KTO Karatay Üniversitesi, çevresel sorumluluk kültürünü teşvik ederek hem mevcut sürdürülebilirlik hedeflerini gerçekleştirmekte hem de yeşil teknoloji ve sürdürülebilir kampüs yönetimi alanında gelecekteki ilerlemelere zemin hazırlamaktadır.



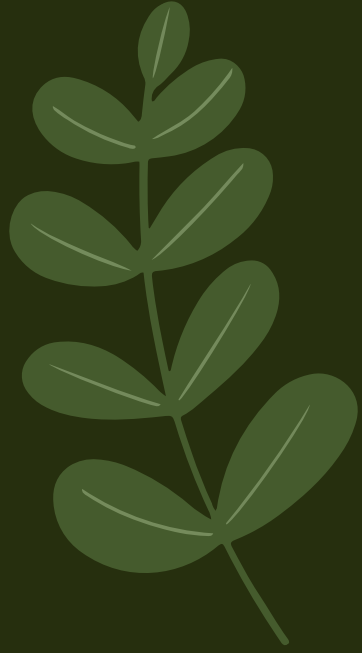
GÜNEŞ ENERJİSİ SANTRALI



Mevlana Kalkınma Ajansı'nın Mali Destek Programı kapsamında üniversite kampüsünde kurulan Güneş Enerji Santrali (GES) Projesi, alternatif enerji kaynaklarından elektrik üretmeyi hedefleyen bir girişimdir. Projenin temel amaçları, yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanmak, enerji maliyetlerini azaltmak ve en önemlisi temiz ve çevre dostu enerji kaynaklarından faydalanmaktır.

Proje başvurusu 2015 yılında yapılmış ve 2017 yılında tamamlanmıştır. KTO Karatay Üniversitesi Güneş Enerji Santrali Projesi'nin toplam bütçesi 683.000,00 TL olup, 572.500,00 TL hibe desteği sağlanmıştır. Proje kapsamında, Merkez Kampüsün A Blok çatısına 780 adet güneş paneli kurulmuştur. Şu anda bu paneller, yılda 312.410 kW enerji üretmekte ve üniversitemizin toplam enerji ihtiyacının yaklaşık %10'unu alternatif enerji kaynaklarıyla karşılamaktadır.

Güneş Enerji Santrali Projesi, enerji verimliliğine katkıda bulunmanın yanı sıra, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği ve Enerji Yönetimi programlarında okuyan öğrenciler için de değerli eğitim fırsatları sunmaktadır. Öğrenciler bu sistemi yakından gözlemlene imkânı bulmaktadır. Bu bağlamda üniversitede bir Güneş Enerji Santrali (GES) Laboratuvarı kurulmuştur. Laboratuvarda santralin temel teknik bileşenlerinin minyatür modelleri sergilenmektedir. Eğitim panelleri, GES'in çalışma mekanizması hakkında detaylı bilgi sağlamaktadır. Laboratuvar, enerji üretiminin, günlük enerji çıktısının ve enerji hattı diyagramlarının izlenmesine olanak tanıyan cihazlarla donatılmış olup, öğrencilere enerji yönetimi ve yenilenebilir enerji teknolojileri hakkında pratik bilgiler sunmaktadır.



ELEKTRİKLİ ARAÇ İNOVASYONLARI

Otonom ve Elektrikli Araçlar Öğrenci Topluluğunun amacı, teknolojik ilerlemeye katkıda bulunmak, alternatif ve temiz enerji kaynakları hakkında farkındalık oluşturmak ve hem profesyonel hem de sosyal alanlarda deneyim kazanmaktır. Topluluk; otonom ve elektrikli araçlarla ilgili çalışmalar yapmakta, TÜBİTAK ile TEKNOFEST tarafından düzenlenen teknoloji yarışmalarına katılmaktadır.

Topluluk, projelerine güneş enerjisiyle çalışan bir araçla başlamış ve bu araçla TÜBİTAK yarışmalarına katılmıştır. 2013 yılından bu yana farklı araçlarla bu yarışmalara katılmaya devam edilmektedir.

2016 yılında, "DORU" adlı elektrikli araçla TÜBİTAK Verimlilik Yarışması Elektromobil İletişim Ödülü – Yaygınlaştırma Ödülü kazanılmıştır.

2018 yılında, "Diriliş 1251" adlı araçla TÜBİTAK Verimlilik Yarışması Elektromobil Tasarım Ödülü kazanılmıştır.

2021 yılında, "KARATAY" adında yeni bir araç geliştirilmiştir.

2022 yılında ise "GECE" adlı araç daha da geliştirilmiş ve 2023 TEKNOFEST Uluslararası Verimlilik Yarışması Elektrikli Araç Yarışı'na katılmış ve İvmelenme Yarışı'nda 3. olmuştur.

2024 yılında KTO Karatay Üniversitesi öğrencilerinden oluşan WaterMelon takımı, Akıllı Ulaşım Yarışması'nda, bu yıl ilk kez düzenlenen TEKNOFEST Şampiyonlar Liginde Üniversite ve Üzeri Seviyesinde ikincilik derecesi elde etmiştir.



TOPLUMSAL FARKINDALIK UYGULAMALARI



Avrupa Enerji Krizi | Dr. Öğr. Üyesi Şerife
Özkan Nesimioğlu

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «Avrupa Enerji Krizi» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Prof. Dr. Mehmet Faik Sevimli - Kuraklık ve
Su Kaynakları

İnşaat Mühendisliği Bölümünden Prof. Dr. Mehmet Faik Sevimli, "Kuraklık ve Su Kaynakları" konulu yerel yayına katılmıştır.



İklim Değişikliği ve Doğal Afetler | Dr. Öğr. Üyesi
Fatma Didem Tunçez

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi . Fatma Didem Tunçez, «İklim Değişikliği ve Doğal Afetler» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Dr. Öğr. Üyesi Fatma Didem Tunçez -
Döngüsel Ekonomi ve Enerji

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Fatma Didem Tunçez, «Döngüsel Ekonomi ve Enerji» konulu yerel yayına katılmıştır.



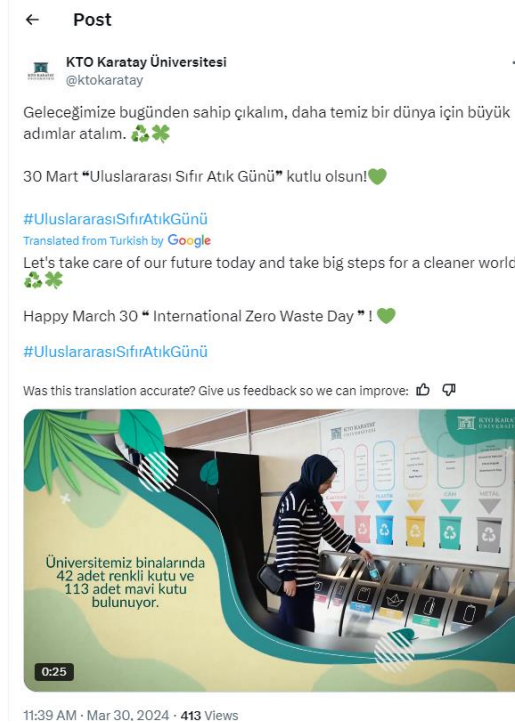
Nükleer Enerji ve Türkiye Enerji Güvenliği |
Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «Nükleer Enerji ve Türkiye'nin Enerji Güvenliği» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu -
COP28 Gündemi ve Türkiye

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «COP28 Gündemi ve Türkiye» konulu yerel yayına katılmıştır.



Uluslararası Sıfır Atık Günü Kurumsal X Hesabı Paylaşımı



Nükleer Enerji ve Türkiye Enerji Güvenliği |
Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «Nükleer Enerji ve Türkiye'nin Enerji Güvenliği» konulu ulusal yayına katılmıştır.

TOPLUMSAL FARKINDALIK UYGULAMALARI



İklim Değişikliği ve Doğal Afetler | Dr. Öğr. Üyesi Fatma Didem Tunçez

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Fatma Didem Tunçez, «İklim Değişikliği ve Doğal Afetler» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Dr. Öğr. Üyesi Abdülkerim İlgün - Taştan Güç Alan Yapılar: Bina Dayanıklılığı ve Deprem

İnşaat Mühendisliği Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Abdülkerim İlgün, «Taştan Güç Alan Yapılar: Bina Dayanıklılığı ve Deprem» konulu yerel yayına katılmıştır.



İklim Değişikliği ve Doğal Afetler | Dr. Öğr. Üyesi Fatma Didem Tunçez

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Fatma Didem Tunçez, «İklim Değişikliği ve Orman Yangınları» konulu ulusal yayına katılmıştır.



İklim Değişikliği ve Doğal Afetler | Dr. Öğr. Üyesi Fatma Didem Tunçez

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Fatma Didem Tunçez, «İklim Değişikliği ve Doğal Afetler» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Akıllı Teknolojiler Tasarım, Geliştirme Merkezi (AKİTEK)

Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden Doç. Dr. Hulusi Açıkgöz, «Tarımda Akıllı Teknolojiler ve STEDEC (Akıllı Teknolojiler Tasarım, Geliştirme Merkezi)» konulu ulusal yayına katılmıştır.



Karbon Ayak İzi ve Enerji Yönetimi | Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «Karbon Ayak İzi ve Enerji Yönetimi» konulu yerel yayına katılmıştır.



Yeni Dönem Ekonomi ve Enerji Politikaları | Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu

Enerji Yönetimi Bölümünden Dr. Öğretim Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu, «Yeni Dönem Ekonomi ve Enerji Politikaları» konulu ulusal yayına katılmıştır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİKLE İLGİLİ PROJELER



Sıra No	Proje Adı	Yürütücü	Kurum
1.	Mobilizing Advanced Partnerships for Digital Innovation and Transformation (MAPIT)	Dr. Öğr. Üyesi Saim Ervural	AB
2.	Smart Technologies Design Development and Prototyping Centre (STEDEC)	Dr. Öğr. Üyesi Barış Samim Nesimioğlu	AB
3.	DEEP: Dig Evaluate Estimate Prove yourself	Doç. Dr. Hatice Yalçın	AB
4.	DEEP: Investigate, Evaluate, Examine, Get Involved	Doç. Dr. Hatice Yalçın	AB
5.	Konya İli ve İlçelerinin Tarihi Süreç Çerçevesinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği	Prof. Dr. Yusuf Küçükdağ	Bakanlıklar
6.	Aile Şirketlerinde Sürdürülebilirlik İçin Yeni Bir Model: Vakıflaşma	Dr. Osman Süreyya Kocabaş	BAP
7.	Konya Kapalı Havzası Su Sorunu, Kuraklık İncelemesi ve Obruk Tehlikeleri: Sürdürülebilir Çözüm Önerileri ve Stratejik Yaklaşımlar	Doç. Dr. Vahdettin Demir	BAP
8.	Yapay Zekânın Sektörel Fırsatları ve Tehditleri: KTO Meslek Komiteleri Örneği	Dr. Ali Çetinkaya	BAP
9.	Üniversite-Sanayi İşbirliğinde Başarılı Ulusal ve Uluslararası Modeller: Konya Örneği	İlkim Tuğçe Biter	BAP
10.	Yapay Zekâ ve Tarım: Konya Tarım Sektöründe Teknolojik Dönüşüm Fırsatları	Doç. Dr. Ali Yavuz Şeflek	BAP
11.	Veri ve Prompt Mühendisliği Alanında Fırsatlar ve Gelecek Projeksiyonu	Dr. Ali Çetinkaya	BAP
12.	Comparing energies on a new graph for sustainability	Doç. Dr. Nurten Uurlu Özalan	Diğer
13.	Üreten Şehirler İçin Enerji Verimliliği Pusulası: KTO Enerji Verimliliği Değerlendirme Merkezi	Dr. Öğr. Üyesi Şerife Özkan Nesimioğlu	MEVKA
14.	Konsol Dayanma Duvarları İçin Optimum Maliyet Ve Co2 Emisyonunun Sezgisel Algoritma Tabanlı Araştırılması	Dr. Öğretim Üyesi Esra Uray	TÜBİTAK
15.	Konya Kapalı Havzası Arazi Örtüsü ve Arazi Kullanım Durumunun Corine Uydu Görüntüleri İle Belirlenmesi ve Gelecek Yıllardaki Değişimin Tahmin Edilmesi	Doç. Dr.Vahdettin Demir	TÜBİTAK
16.	Konya Kapalı Havzasının Kuraklık Durumunun Kuraklık İndisleriyle İncelenmesi	Doç. Dr.Vahdettin Demir	TÜBİTAK
17.	Uydu Görüntüleri Yardımıyla Burdur Gölü Değişiminin İncelenmesi ve Gelecek Yıllardaki Değişiminin Tahmin Edilmesi	Doç. Dr.Vahdettin Demir	TÜBİTAK
18.	SARS-CoV-2 (COVID-19) Spike (S) Antijenine Karşı Kendiliğinden Amplifiye Olabilen mRNA Aşısının Geliştirilmesi	Doç. Dr. Merve Aydın Terzioğlu	TÜBİTAK
19.	Ekoloji Elçileri 2	Doç. Dr. Hatice Yalçın	TÜBİTAK

KTO Karatay Üniversitesi, 2023-2024 döneminde toplamda 19 önemli sürdürülebilirlik odaklı projeyi hayata geçirerek sürdürülebilir uygulamaların geliştirilmesine olan güçlü bağlılığını ortaya koymuştur. Bu projeler, üniversitenin sürdürülebilirlik alanındaki araştırma ve geliştirme çalışmalarına olan bağlılığını yansıtarak, küresel, ulusal ve yerel düzeyde sürdürülebilir bir geleceğe katkı sağlamaktadır.

Bu projelerden dördü Avrupa Birliği (AB) tarafından finanse edilmekte, altısı KTO Karatay Üniversitesi bünyesindeki bilimsel araştırma projeleri olarak yürütülmekte, beşi TÜBİTAK (Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu) tarafından desteklenmekte, biri MEVKA (Mevlana Kalkınma Ajansı) tarafından, biri ise bakanlıklar tarafından finanse edilmektedir. Ayrıca bir proje de diğer dış kaynaklardan fon almıştır.

Bu dikkat çekici projelerden dördü, sonraki sayfalarda detaylandırılacaktır. KTO Karatay Üniversitesi, bu çalışmalarını ile sürdürülebilirlik odaklı araştırma ve inovasyon alanında öncü olma misyonunu sürdürmekte, yenilikçi çözümler ve disiplinler arası işbirlikleri ile çevresel zorluklara karşı kararlılıkla mücadele etmektedir.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİKLE İLGİLİ PROJELER



AKİTEK, KTO Karatay Üniversitesi'ne bağlı bir Uygulama-Araştırma Merkezidir. Aynı zamanda KTO Yenilikçi Teknolojiler Merkezi A.Ş. tüzel kişiliği altında faaliyet göstermektedir.

Teknolojik altyapısı ve nitelikli insan kaynağıyla, sektör sınırlaması olmaksızın akıllı ve yenilikçi teknolojilerin geliştirilmesine destek olan AKİTEK, bölgesel düzeyde sürükleyici, ülkede öncü, küresel düzeyde seçkin bir merkez olma vizyonuyla hizmet vermektedir



HORIZAN EUROPE PROGRAMI KAPSAMINDA

**MOBILIZING ADVANCED PARTNERSHIPS
FOR DIGITAL INNOVATION AND TRANSFORMATION**

PROJE BÜTÇESİ 1.160.000€

**AB TARAFINDAN DESTEKLENMEYE
HAK KAZANDI**

 KTO KARATAY
ÜNİVERSİTESİ

MAPIT (Mobilizing Advanced Partnerships for Digital Innovation and Transformation) projesi, dijital yenilik ve dönüşüm için gelişmiş ortaklıkları harekete geçirmeyi amaçlayan bir girişimdir. Horizon Europe Programı kapsamında fonlanan proje, Türkiye'den bu alanda desteklenen tek proje olarak öne çıkmaktadır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİKLE İLGİLİ PROJELER



D.E.E.P. projesi, bireylerin kendileri ve duyguları hakkında farkındalık geliştirmelerine yardımcı olmayı ve stres yönetimi ile kişisel ve profesyonel yaşam kalitesini artıracak pratik araçlar sunmayı amaçlamaktadır. Proje kapsamında düzenlenen "Meditasyon ve Görselleştirme Yoluyla Stres Yönetimi" atölyesi, katılımcılara stres yönetimi ve duygusal dengeyi geliştirme konusunda önemli beceriler kazandırmıştır.



Ekoloji Elçileri projesi, okul öncesi ve ilkokul öğrencilerinin çevre sorunlarına duyarlı, doğaya ve ekosistemine saygılı bireyler olarak yetişmelerini sağlamayı amaçlamaktadır. Proje, öğrencilere küresel ısınma, su ve hava kirliliği gibi çevresel konularda bilgi kazandırarak, çevreye karşı olumlu tutumlar geliştirmelerine ve sürdürülebilir yaşam alışkanlıkları edinmelerine katkı sağlamıştır.



KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ

