



T.C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Personel Daire Başkanlığı

GÜNLÜDÜR
28/10/2024

Sayı : E-74009925-051-1134839
Konu : TÜBİTAK 2237-A/ Bilimsel Eğitim
Etkinliği Hakkında (Doç. Dr. Mehmet
Hakan Demir)"

DAĞITIM YERLERİNE

İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğü Teknoloji Transfer Ofisinden alınan "TÜBİTAK 2237-A/ Bilimsel Eğitim Etkinliği Hakkında (Doç. Dr. Mehmet Hakan Demir)" konulu 20.10.2024 tarihli ve E-38689832-051-155706 sayılı yazı ve eklerinin birer sureti ilişikte gönderilmiştir. Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Prof.Dr. Ömer KORKUT
Rektör Yardımcısı

Ek:Yazı Sureti (9 Sayfa)

Dağıtım:
Bağımlılık ve Adli Bilimler Enstitüsü
Müdürlüğüne
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne
Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürlüğüne
Ceyhan Mühendislik Fakültesi Dekanlığına
Ceyhan Veteriner Fakültesi Dekanlığına
Diş Hekimliği Fakültesi Dekanlığına
Eczacılık Fakültesi Dekanlığına
Eğitim Fakültesi Dekanlığına
Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığına
Güzel Sanatlar Fakültesi Dekanlığına
Hukuk Fakültesi Dekanlığına
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığına
İlahiyat Fakültesi Dekanlığına
İletişim Fakültesi Dekanlığına
Kozan İşletme Fakültesi Dekanlığına
Mimarlık Fakültesi Dekanlığına

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSC1NF2H3Z* Pin Kodu :81862

Belge Takip Adresi :

<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5540&eD=BSC1NF2H3Z&eS=1134839>

Adres:Çukurova Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı 01330 Balcalı, Sarıçam / Adana
Telefon:0 (322) 338 62 85 Faks:0 (322) 338 62 85
e-Posta:personel@cu.edu.tr Web:www.cu.edu.tr
Kep Adresi:cukurovauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Gazi TOPÇU
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni





T.C.
İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Teknoloji Transfer Ofisi



Sayı : E-38689832-051-155706
Konu : TÜBİTAK 2237-A/ Bilimsel
Eğitim Etkinliği Hakkında (Doç.
Dr. Mehmet Hakan Demir)

20/10/2024

DAĞITIM YERLERİNE

Üniversitemiz Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Doç. Dr. Mehmet Hakan DEMİR koordinatörlüğünde ve TÜBİTAK-2237/A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı kapsamında, "Akademisyenler ve Lisansüstü Öğrencilerine Yönelik İklim Değişikliği, Sürdürülebilirlik ve Enerji Verimliliği Üzerine Uygulama Temelli Durum Analizi ve Teknoloji Destekli Araştırma Becerilerinin Geliştirilmesi Eğitimi" konu başlıklı etkinlik, mevcut başvurunun kabul edilmesiyle beraber 23-24 Aralık 2024 tarihleri arasında yüz yüze olarak gerçekleştirilecek olup, etkinliğe ilişkin bilgilendirme yazısı ve afişi ekte gönderilmiş olup, İlgili öğrencilere duyurulması ve katılımın teşvik edilmesi konusunda;

Bilgilerini ve gereğini arz ederim.

Prof.Dr. Tolga DEPCİ
Rektör

Ek:

- 1- EK-1 TÜBİTAK BİLİMSEL EĞİTİM ETKİNLİĞİNİN KAPSAMI (2 Sayfa)
- 2- EK-2 TÜBİTAK BİLİMSEL ETKİNLİK EĞİTİM AFİŞİ (1 Sayfa)

Dağıtım:

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSP3JYN6P3 Pin Kodu :26862

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5420&eD=BSP3JYN6P3&eS=155706>

Adres:İskenderun Teknik Üniversitesi (İSTE) Rektörlüğü, Merkez Kampüs, 31200, İskenderun, Hatay
Telefon:0 (326) 310 1010 Faks:0 (326) 613 5613
e-Posta:tto@iste.edu.tr Web:http://tto.iste.edu.tr/
Kep Adresi:iste@hs01.kep.tr

Bilgi için: Mehmet Hakan
DEMİR
Unvanı: Koordinatör



Eğitim Programının İçeriği ve Kapsamı

TÜBİTAK 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı:

TÜBİTAK 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı çerçevesinde gerçekleştirilecek etkinliğin adı ve içeriği, Türkiye'nin enerji dönüşümüne katkı sağlayacak önemli bir eğitim programı olarak tasarlanmıştır. Etkinlik, çeşitli hedef kitlelerden katılımcılara yenilikçi enerji teknolojileri, enerji verimliliği ve sürdürülebilir kalkınma stratejileri üzerine kapsamlı bir eğitim sunmayı amaçlamaktadır.

Etkinliğin Adı:

"Akademisyenler ve Lisansüstü Öğrencilerine Yönelik İklim Değişikliği, Sürdürülebilirlik ve Enerji Verimliliği Üzerine Uygulama Temelli Durum Analizi ve Teknoloji Destekli Araştırma Becerilerinin Geliştirilmesi Eğitimi (İDSEVTeknoGel-2024)"

Etkinliğin Amacı:

Bu etkinlik, Türkiye'nin yenilenebilir enerji kapasitesini artırarak, enerji verimliliği ve sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşmak için kritik bir adım atmayı hedeflemektedir. Etkinlik, iklim değişikliği ile mücadelede ve enerji dönüşüm süreçlerinde ihtiyaç duyulan bilgi paylaşımı ve iş birliği fırsatlarını geliştirmeyi amaçlamaktadır. Akademi, kamu sektörü ve özel sektör temsilcilerini bir araya getirerek yenilenebilir enerji projelerinin geliştirilmesi, enerji verimliliğinin artırılması ve sürdürülebilirlik konusunda stratejilerin oluşturulması hedeflenmektedir. Ayrıca, uygulamalı analizler ve teknoloji destekli araştırma becerilerinin geliştirilmesi ile katılımcıların yenilikçi projeler üretme kapasitelerini artırmak amaçlanmıştır.

Katılımcılar:

Katılımcılar, enerji sektörü profesyonelleri, kamu kurumları temsilcileri, akademisyenler, lisansüstü öğrenciler, sivil toplum kuruluşları (STK'lar) ve genç girişimcilerden oluşacaktır. Bu geniş katılımcı kitlesi, enerji dönüşümü sürecine katkıda bulunabilecek farklı deneyimlere sahip kişilerden seçilecek ve sektörel iş birliklerini güçlendirecek bir sinerji yaratılacaktır. Ayrıca genç girişimciler, yenilenebilir enerji projeleriyle ilgili yatırım ve iş birliği fırsatları bulabilecekleri bir platforma erişim sağlayacaktır.

Etkinlik Yeri ve Tarihi:

Etkinlik, İskenderun Teknik Üniversitesi'nde 23-24 Aralık 2024 tarihleri arasında düzenlenecektir. Üniversitenin modern altyapısı ve teknik olanakları, çalıştayın etkin bir şekilde yürütülmesi için gerekli tüm imkanları sunmaktadır. Etkinlik boyunca İskenderun Teknik Üniversitesi'nde paneller, atölye çalışmaları ve sunumlar gerçekleştirilecektir. Ayrıca, katılımcılar için çevredeki otellerde konaklama imkanları organize edilecek ve ulaşım servisleri sağlanacaktır.

Ders Konuları:

Etkinlik programı kapsamında enerji sektöründe önemli rol oynayan birçok konu ele alınacaktır. Bunlar arasında:

- **Fotovoltaik Sistemler ve Verimlilik Artış Stratejileri:** Güneş enerjisi sistemlerinin çalışma prensipleri, enerji verimliliğini artırmak için kullanılan teknolojiler ve stratejiler.
- **Yenilenebilir Enerji Teknolojilerinin Globaldeki Gelişim Trendleri:** Güneş, rüzgar, biyokütle ve jeotermal enerji gibi yenilenebilir kaynakların teknolojik gelişimi ve gelecekteki yönelimleri.
- **Türkiye’de Enerji Dönüşümleri:** Türkiye’nin fosil yakıtlardan yenilenebilir enerjiye geçiş süreçleri, enerji güvenliği ve sürdürülebilir kalkınma politikaları.
- **İklim Değişikliği ve Enerji Kullanımı Üzerindeki Etkileri:** Küresel iklim değişikliğinin enerji üretimi ve tüketimi üzerindeki etkileri ve sürdürülebilir enerji çözümleri.
- **Biyokütle Enerjisi ve Biyogaz Teknolojileri:** Biyokütle enerjisinin üretimi, biyogaz teknolojileri ve çevresel faydaları.
- **Enerji Verimliliği ve Sektörel Uygulamalar:** Sanayi, ulaşım ve binalar gibi çeşitli sektörlerde enerji verimliliği uygulamaları ve enerji tasarrufu stratejileri.
- **Yeşil Enerji Yatırımlarında Ulusal Destekler:** Türkiye’de yenilenebilir enerji projelerine yönelik devlet teşvikleri ve finansman modelleri.
- **Sürdürülebilir Şehircilik ve Yeşil Enerji Uygulamaları:** Şehirlerin sürdürülebilirlik ilkelerine göre tasarımı, enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji teknolojilerinin entegrasyonu.
- **Alternatif Enerjili Araçlar ve Akıllı Şebeke Teknolojileri:** Elektrikli ve hibrit araç teknolojileri, akıllı şebekeler ve bu teknolojilerin sürdürülebilir şehirler üzerindeki etkisi.

Sonuç ve Katkılar:

Bu etkinlik, Türkiye’nin enerji sektöründeki dönüşümünü hızlandıracak ve yenilikçi çözümler geliştirilmesine katkı sağlayacaktır. Hem ulusal hem de uluslararası düzeyde yenilenebilir enerji projelerinin geliştirilmesi için kritik stratejiler tartışılacak ve uygulanabilir sonuçlar elde edilecektir. Enerji sektöründeki iş birliği, finansman, teknoloji transferi ve inovasyon konularında önemli açılımlar sağlanması beklenmektedir. Ayrıca, Türkiye’nin 2053 yılı karbon nötr olma hedefi doğrultusunda enerji politikalarına yön verecek stratejik öneriler ortaya konacaktır.

Detaylı bilgi için etkinlik web sayfası: <https://idsevtknogel2024.iste.edu.tr>

Kayıt linki: <https://forms.gle/g69kxRapK3ig3FEb8>

İlgili öğrencilere duyurulması ve katılımın teşvik edilmesi konusunda desteğinizi rica ederiz.

Doç. Dr. Mehmet Hakan Demir

EK-2 : TÜBİTAK BİLİMSEL EĞİTİM ETKİNLİK AFİŞİ

TÜBİTAK 2237-A
Bilimsel Eğitim
Etkinlikleri Programı

Akademisyenler ve Lisansüstü
Öğrencilerine Yönelik İklim
Değişikliği, Sürdürülebilirlik ve
Enerji Verimliliği Üzerine Uygulama
Temelli Durum Analizi ve Teknoloji
Destekli Araştırma Becerilerinin
Geliştirilmesi Eğitimi

Etkinlik Koordinatörü:
Doç.Dr. Mehmet Hakan Demir

23-24 Aralık 2024
10.00
İSTE Merkez Kampüs Turuncu Salon

İSKENDERUN TEKNİK
ÜNİVERSİTESİ

teknoversite
www.iste.edu.tr