MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
VI. ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ,
AR-GE VE İNOVASYON KONGRESİ



https://argeinv.mcbu.edu.tr/

MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
VI. ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ,
AR-GE VE İNOVASYON KONGRESİ

Değerli Sanayi Ortaklarımız, Akademisyenler ve Girişimciler,

VI. Ulusal Üniversite-Sanayi İşbirliği, Ar-Ge ve İnovasyon Kongresi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Araştırma, Girişimcilik ve Yenilikçilik Koordinatörlüğü, ÜSİTEM, Manisa Teknokent, Manisa Teknokent TTO ve Manisa Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri İşbirliği Platformu, MATİP, tarafından **17-18 Aralık 2024** tarihleri arasında **çevrim içi** olarak düzenlenecektir.

2023 yılında 5.sini "Yenilikçi Teknolojiler ve İnovasyon" temasıyla düzenlediğimiz kongremiz, bölgesel ekosistemin tüm paydaşları ile birlikte Ar-Ge ve yenilik projeleri gerçekleştiren işletme ve girişimciler için iş birliği mekanizmaları ve platformları oluşturma, Ar-Ge ve Tasarım merkezleri, Ar-Ge şirketleri ve akademisyenleri bir araya getirerek sanayi – sanayi ve üniversite-sanayi iş birliği çalışmalarında arayüz faaliyetleri yürütme, Teknopark ve Teknoloji Transfer Ofisleri ile ortaklıklar kurarak araştırmacı ağını oluşturma, çıktı odaklı işbirliği ve etkileşim faaliyetleri hedefleri doğrultusunda gerçekleşmiş ve başarıyla tamamlanmıştır.

Kongrede gerçekleşen 4 farklı panelde, **Sürdürülebilirlik ve Sanayinin Yeşil Dönüşümü, Güneş ve Rüzgâr Enerjisine Dayalı Elektrik Üretimi ve Verimliliği, Cumhuriyetin 100. Yılında Bölge Sanayisi ve Yeni Yüzyıl Hedefleri ve 5G teknolojileri ve Nesnelerin İnterneti başlıklı panellerde konusunda uzman 17 panelist** yer almıştır. Ayrıca, **6 farklı oturumda 5 farklı salonda 90 farklı firma tarafından 145 bildiri sunumu** gerçekleşmiş, **2 gün toplamda 1.000'e yakın kişi kongreyi ziyaret** etmiştir. Üniversitemiz İstihdam ve Kariyer Koordinatörlüğü İşletmede Mesleki Eğitim ve İsteğe Bağlı Stajdan oluşan bütünleşik Uygulamalı Eğitim sistemindeki öğrencilerimiz için Mesleki Eğitim Fuarı gerçekleştirilmiş olup **toplam 40 firma stant açarak öğrencilerimiz** ile buluşmuştur.

2024 yılındaki 6. Kongremizde, Bölgesel Ekosistemin tüm paydaşları ile birlikte Ar-Ge ve yenilik projeleri gerçekleştiren işletme ve girişimciler için işbirliği mekanizmaları ve platformları oluşturmak, Ar-Ge ve Tasarım merkezleri, Ar-Ge şirketleri ve akademisyenleri bir araya getirerek sanayi – sanayi ve üniversite-sanayi işbirliği çalışmalarında arayüz faaliyetleri yürütmek,

Teknopark ve Teknoloji Transfer Ofisleri ile ortaklıklar kurarak araştırmacı ağını oluşturmak, çıktı odaklı işbirliği ve etkileşim faaliyetleri gerçekleştirmek hedeflenmiştir.

Bu yılki kongre teması **Teknoloji Geliştirme Bölgeleri ve Teknoloji Transfer Ofislerinin Bölgesel Ekosistemin Gelişimindeki Rolü** olarak tanımlanmıştır. Bu yılki Kongremiz kapsamında tüm Mühendislik, Teknoloji, Tıp ve Temel Bilim Alanları başta olmak üzere; Üretim, imalat, dijital dönüşüm, sürdürülebilirlik, verimlilik, nanoteknoloji, biyoteknoloji, girişimcilik gibi konular yanı sıra sosyal bilimlerdeki inovasyon ve orta gelir tuzağı, kamu politikaları, start-up hukuku ve fikri mülkiyet, markalaşma, finansal teknolojiler ve inovasyon yatırımı, ar-ge ve yatırım muhasebesi, yatırım teşvikleri ve ekosistem gibi konuların da işleneceği bildiri sunumu oturumları gerçekleştirilecektir.

EGEKAF 2025-Ege Bölgesi Kariyer Fuarı'nın Üniversitemiz tarafından **26-27 Şubat 2025** tarihleri arasında yapılacağını bildirmesi üzerine, Kongre programının **sadece açılış oturumu ve bildiri sunumları olmak üzere çevrim içi olarak yapılması** uygun görülmüştür. Kongre kapsamında planlanan Mesleki Eğitim ve Kariyer Fuarı, Girişimcilik Yarışmaları, Proje Pazarı, Hackathon ve Tasarım Yarışmaları, Teknoloji geliştirme, Fikri Mülkiyet Hakları, Girişimcilik, Teknoloji Transferi, Sürdürülebilirlik, Mobilite, Uzay, Havacılık ve Mobilite üzerine davetli konuşmacılar ve Biyoteknoloji, Nanoteknoloji, Sürdürülebilirlik ve Dijital Dönüşüm üzerine davetli konuşmacılara ait programlar ise EGEKAF 2025 kapsamında düzenlenecektir.

Kongre konuları özelinde, yazım kurallarına göre hazırlamış olduğunuz bildiri özetlerini **4 Aralık 2024** tarihine kadar http://argeinv.mcbu.edu.tr/ web adresi üzerinden "*Genişletilmiş Özet Gönder"* seçeneği ile tarafımıza göndermeniz gerekmektedir. Bildiri özetleri İngilizce ve / veya Türkçe olarak yazılmalı ve sisteme yüklenmelidir. **6 Aralık 2024** tarihinde özet değerlendirme sonuçları açıklanacağı son tarihtir. Hakem değerlendirme sürecinden geçecek olan bildiri özetlerinden kabul edilenler çevrimiçi olarak sunulacaktır. Kabul edilen, sunumu gerçekleşen ve ücret ödemesi yapılan tüm bildirilerin tam metni, **Kitap Bölümü** olarak basılacaktır.

Argeinv-2024 Düzenleme Kurulu

KONULAR

MÜHENDİSLİK, TEKNOLOJİ, TIP VE TEMEL BİLİM ALANLARI

1- Bilgisayar Mühendisliği
2- Biyomühendislik
3- Elektrik Elektronik Mühendisliği
4- Endüstri Mühendisliği
5- Gıda Mühendisliği
6- İnşaat Mühendisliği
7- Makine Mühendisliği
8- Metalurji ve Malzeme Mühendisliği
9- Diğer Tüm Mühendislik Alanları
10- Biyoloji
11- Fizik
12- Kimya
13- Matematik
14- Dijital Dönüşüm
15- Sağlık ve Kimya Ürünleri
16- Üretimde Yapısal Dönüşüm
17- Mobilite
18- Sürücü Destek ve Güvenlik Teknolojileri
19- İleri Malzeme Teknolojileri
20- Batarya ve Enerji Yönetim Teknolojileri
21- Yeni Nesil İleri Kablosuz ve Mobil Teknolojiler
22- Servo Teknolojileri
23- Robotik ve Otomasyon Sistem Bileşenleri
24- Eklemeli İmalat Makineleri
25- Otonom/Yarı Otonom Endüstriyel ve Hizmet Robotları
26- Petrokimya Ara Mamulleri ve Katkı Maddeleri
27- Radar Soğurucu Yüzeyler
28- Kan ve Kan Ürünleri
29- Kanser ve Otoimmün Hastalıklar İçin İlaç Taşıyıcı Sistemler
30- Biyoteknolojik İlaçların Geliştirilmesi ve Üretimi
31- Kişiselleştirilmiş Tıp (Tanı, Teşhis ve İzleme) Teknolojileri
32- Aşı ve İmmünolojik Ürünler
33- Rejeneratif Tıp ve Yapay Doku / Organ Teknolojileri
34- BİT Tabanlı Yenilikçi Tıbbi Cihazlar

35- Yenilikçi Tıbbi Görüntüleme Sistemleri
36- Yeni Nesil Protez ve Ortez
37- Yenilikçi İmplantlar
38- Tanı Kitleri
39- Robotik Cerrahi Teknolojiler

ALT ALANLAR

1- Yazılım
2- Biyomühendislik
3- Kontrol Sistemleri
4- Elektronik
5- Elektrik Makineleri
6- Elektromanyetik Alanlar
7- Endüstri Mühendisliği
8- Gıda Teknolojisi
9- Gıda Bilimleri
10-Yapı
11-Yapı Malzemesi
12-Hidrolik
13-Geoteknik
14-Ulaştırma
15-Mekanik
16-Makine Teorisi ve Dinamiği
17-Konstrüksiyon ve İmalat
18-Enerji
19-Termodinamik
20-Malzeme Bilimi
21-Üretim Metalurjisi
22-Simülasyon
23-Mekatronik
24-Endüstriyel Otomasyon
25-Otomotiv Ana ve Yan Sanayii
26-Bilişim, Bilgi ve İletişim Teknolojileri
27-Makine ve Teçhizat İmalatı
28-Tekstil
29-Demir ve Demir Dışı Metaller
30-Enerji
31-Tarım
32-Mobilya
33-Cam ve Seramik Ürünleri
34-İklimlendirme
35-İnşaat
36-Ulaştırma ve Lojistik
37-Bankacılık ve Finans
38-Savunma Sanayi
39-Çimento ve Çimento Ürünleri
40-Dayanıklı Tüketim Malları
41-İlaç
42-Havacılık

SOSYAL BİLİMLER

1- Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri
2- Ekonometri
3- İktisat
4- İşletme
5- Maliye
6- Uluslararası Ticaret

7- Bankacılık ve Finans

ALT ALANLAR

1- İnovasyon ve Orta Gelir Tuzağı
2- Kamu Politikaları ve İnovasyon
3- İnovasyon, Start-up Hukuku ve Fikri Mülkiyet
4- Girişimcilik, Markalaşma ve İnovasyon
5- Finansal Teknolojiler ve İnovasyon Yatırımı
6- Ar-Ge ve Yatırım Muhasebesi
7- Yatırım Teşvikleri ve Ekosistem

ÖNEMLİ TARİHLER

04 Aralık 2024: Bildiri özeti son gönderim tarihi

04 Aralık 2024: Bildirisiz katılım son başvuru tarih

06 Aralık 2024: Bildiri özeti değerlendirme sonuçlarının açıklanması

09 Aralık 2024: Kayıt ücreti son ödeme tarihi

17-18 Aralık 2024: 6. Ulusal Üniversite Sanayi İşbirliği, Ar-Ge ve İnovasyon Kongresi

20 Aralık 2024: Kitap Bölümü için son gönderim tarihi

İDARİ VE TEKNİK İLETİŞİM

Doç. Dr. İrem DENİZ CAN, Doç. Dr. Eser YEŞİLDAĞ: +90 236 201 2045-2048

Doç.Dr. Anıl BAŞARAN ve Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe YAĞCI: +90 236 225 07 27

argeinv@cbu.edu.tr

Leyla UÇKUN, Kongre Web Sitesi, Program ve Duyurular

+90 236 225 07 27-115, leyla.uckun@teknokent.cbu.edu.tr

Dilhun DONAT, Bildiri Gönderim ve Değerlendirme Süreçleri

+90 236 225 07 27-111, dilhun.donat@teknokent.cbu.edu.tr