

Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zekâ Uygulama ve Araştırma Merkezi

Etkinlikler

13-14.11.2025

Merkezimiz Paydaşlığında Uluslararası Sempozyum: ICODIA'25'e KTÜN Ev Sahipliği Yaptı!

Konya Teknik Üniversitesi (KTÜN) Yapay Zekâ Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak, dijital dönüşüm, yapay zekâ ve yenilikçi teknolojiler alanında uluslararası bir zirve olan **4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON DIGITAL INDUSTRY AND ENGINEERING APPLICATIONS (ICODIA'25)** konferansının paydaşlığını üstlenmenin gururunu yaşadı. Üniversitemizin ev sahipliğinde gerçekleşen bu önemli etkinlik, merkezin bilimsel vizyonunu uluslararası alana taşıyan kritik bir adımı temsil etmektedir.



07.11.2025

Sağlık Bakanlığı'na Yapay Zekâ Ziyareti: Olası İşbirlikleri Görüşüldü

Konya Teknik Üniversitesi (KTÜN) Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi heyeti, sağlık alanında yapay zekâ (YZ) çalışmaları kapsamında potansiyel iş birliklerini görüşmek üzere **Sağlık Bakanlığı**'na bir ziyaret gerçekleştirdi. Merkez Müdürü **Doç. Dr. Sait Ali Uymaz** ve Bilgisayar Mühendisliği Öğretim Üyesi **Doç. Dr. Ersin Kaya**'dan oluşan heyet, Sağlık Bakanlığı'nda üst düzey temaslarda bulundu.

Ziyaret sırasında, Yapay Zekâ ve Yenilikçi Teknolojiler Daire Başkanı **Gamze CİMİLLİ** tarafından ağırlanan heyet, özellikle sağlık sektöründe YZ uygulamalarının geliştirilmesi ve ortak projeler yürütülmesi konularında fikir alışverişinde bulundu. Ayrıca, heyetimiz Sağlık Bakanlığı Genel Müdür Yardımcısı **M. Şakir TOPRAK**'ı da makamında ziyaret ederek olası iş birliklerine dair değerlendirmeler yaptı.



08.10.2025

KTÜN Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi'nden KOP İdaresi Başkanlığı'na "Yapay Zeka ile Kamu Yönetiminde Dijital Dönüşüm" Sunumu

Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi, üniversite-sanayi iş birliği kapsamında kamu kurumları ve sanayi kuruluşlarıyla bilgi paylaşımını ve akademik etkileşimi artırmaya devam ediyor. Bu kapsamda, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi ve Merkez araştırmacılarımızdan **Doç. Dr. Ersin Kaya**, KOP İdaresi Başkanlığı personeline yönelik "**Yapay Zeka ile Kamu Yönetiminde Dijital Dönüşüm**" başlıklı bir sunum gerçekleştirdi. KOP İdaresi Başkanlığı'nda düzenlenen seminerde, yapay zekanın kamu kurumlarında **verimlilik artışı**, **karar destek sistemlerinin geliştirilmesi** ve **dijital dönüşüm süreçlerindeki etkileri** ele alındı.

KTÜN Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak, **alanında uzman akademisyenlerimizi sanayi ve kamu kurumlarıyla buluşturarak** bilgi paylaşımını teşvik ediyor, **bölgesel kalkınmaya ve dijital dönüşüme katkı sağlamaya** devam ediyoruz.



30.09.2025

KTÜN Yapay Zeka Merkezi "Investment for Founders" DemoDay Etkinliğinde Yer Aldı

Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi, InnoPark tarafından bu yıl ilk kez düzenlenen "**Investment for Founders**" programının final etkinliği **DemoDay**'e katılım sağladı.

30 Eylül 2025 tarihinde Konya'da gerçekleştirilen etkinlikte, 16 girişimci projelerini yatırımcılara ve katılımcılara sunarken, iş birliği ve yatırım fırsatları değerlendirildi. Etkinlikte merkezimiz; girişimciler, yatırımcılar ve teknoloji geliştirme bölgeleri arasında köprü oluşturma misyonu ile yapay zeka ve dijital dönüşüm alanında Üniversite olarak sunduğumuz değerleri katılımcılarla paylaşma imkânı buldu.



Konya’da Metasezgisel Algoritmalarla Problem Çözme Atölyesi Gerçekleştirildi

TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı kapsamında desteklenen ve Selçuk Üniversitesi ev sahipliğinde düzenlenen **“Metasezgisel Algoritmalarla Problem Çözme Atölyesi”**, 4-6 Temmuz 2025 tarihleri arasında yüz yüze olarak gerçekleştirildi.

Etkinlik, Selçuk Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Doç. Dr. Ahmet Cevahir ÇINAR** yürütücülüğünde organize edildi. Atölyede ülkemizin dört bir yanından yüksek lisans ve doktora düzeyinde öğrenciler bir araya gelerek, metasezgisel optimizasyon algoritmalarının teorik altyapısını öğrenme ve bu teknikleri uygulamalı olarak deneyimleme fırsatı buldu.

Etkinliğe, **Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zekâ Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürü Doç. Dr. Sait Ali Uymaz** da eğitici olarak katkı sundu. Doç. Dr. Uymaz, atölye kapsamında;

- **“Sürekli Yapay Alg Algoritması”** başlıklı sunumuyla katılımcılara algoritmanın temel prensiplerini ve uygulama örneklerini aktardı.
- Ayrıca, **“Metasezgisel Algoritmalarla Kaos Teorisi”** başlıklı oturumda kaotik sistemlerin optimizasyon süreçlerinde nasıl kullanılabileceğini teorik ve pratik boyutlarıyla ele aldı.

Toplam 11 eğiticinin görev aldığı atölyede, 24 katılımcı ve 2 yardımcı personel yer aldı. Etkinlik boyunca Python ve MATLAB ortamlarında uygulamalı eğitimler sunularak, katılımcıların kendi problem alanlarına yönelik çözüm geliştirme yeteneklerinin artırılması hedeflendi. Ayrıca bire bir ve grup görüşmeleriyle eğitici-katılımcı etkileşimi desteklendi.

Bu kapsamlı eğitim programı, klasik yöntemlerle çözümü zor olan mühendislik, görüntü işleme ve lojistik gibi alanlardaki problemlere yönelik metasezgisel çözüm tekniklerini yaygınlaştırmak açısından önemli bir bilimsel katkı sunmuştur.

Etkinliğe ve detaylı bilgilere <https://metasezgisel.selcuk.edu.tr> adresinden ulaşabilirsiniz.

TÜBİTAK **SELÇUK ÜNİVERSİTESİ** **TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ**

EĞİTİMEN
Doç. Dr. Sait Ali UYMAZ
Konya Teknik Üniversitesi

TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği ile
Metasezgisel Algoritmalarla Problem Çözme Atölyesi

Başvuru

Tarih
04 Temmuz 2025

Saat
11:00

Selçuk Üniversitesi Araştırma Dekanlığı

► Sürekli Yapay Alg Algoritması
► Metasezgisel Algoritmalarla Kaos Teorisi

TÜBİTAK 1711 Yapay Zekâ Ekosistem Çağrısı Tanıtım ve Bilgilendirme Etkinliği Gerçekleştirildi

Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zekâ Uygulama ve Araştırma Merkezi koordinasyonunda, 24 Haziran 2025 Salı günü çevrim içi olarak düzenlenen TÜBİTAK 1711 Yapay Zekâ Ekosistem Çağrısı Tanıtım Etkinliği başarıyla tamamlandı.

Etkinlikte, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından yürütülen ve ülkemizde yapay zekâ ekosistemini güçlendirmeyi, sanayi-akademi iş birliklerini artırmayı, yapay zekâ tabanlı ürün ve hizmetlerin ticarileştirilmesini desteklemeyi amaçlayan 1711 Yapay Zekâ Ekosistem Çağrısı hakkında katılımcılara kapsamlı bilgiler sunuldu.

Programın moderatörlüğünü TÜBİTAK BİLGEM Yapay Zekâ Enstitüsü'nden Dr. Deniz Mendi üstlendi. Etkinlikte ilk olarak Bilişim Teknolojileri Grubu Grup Koordinatörü Dr. Ahmet Tümay'ın açılış konuşmasından sonra TÜBİTAK TEYDEB'ten Şeyma Kızıtaş, çağrının amacı, kapsamı ve başvuru süreçleri hakkında bilgilendirici bir sunum gerçekleştirdi. Ardından, TÜBİTAK BİLGEM Yapay Zekâ Enstitüsü adına Serdar Birecik, Enstitü'nün 1711 çağrısı kapsamındaki rolünü ve destek mekanizmalarını katılımcılarla paylaştı.

Etkinliğin son bölümünde gerçekleştirilen soru-cevap oturumunda, katılımcılar TÜBİTAK yetkililerine çağrıya dair merak ettikleri konuları yöneltme fırsatı buldular. Bu bölüm, özellikle çağrıya başvurmayı planlayan akademisyen ve sektör temsilcileri için oldukça verimli geçti.

Etkinlik; akademi, sanayi ve kamu kurumlarından geniş bir katılımcı profiline ev sahipliği yaptı. Konya başta olmak üzere birçok şehirden yoğun ilgi gören tanıtım toplantısı, yapay zekâ alanında iş birliklerinin geliştirilmesi ve farkındalığın artırılması açısından önemli bir platform sundu.

Konya Teknik Üniversitesi Yapay Zekâ Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak, ülkemizin stratejik teknoloji alanlarında gelişimini destekleyecek bu tür etkinliklerine devam edileceği vurgulandı.

01:10:42

Bağlantı Yeni pencere Sohbet 36 Kişiler Söz iste Tepki ver Görünüm Tümü Kamera Mikrofon Paylaş Ayır

Etkinleştirici Teknolojiler ve Araştırma Alanları

BİLGEM

Yapay Zekâ, Elektronik Harp, Havayolu, Deniz Savunma Sistemleri, Yarı İletken Teknolojileri, İşletim Sistemi, Mobilite, Dijital Dönüşüm ve Yazılım, Siber Güvenlik, Kuantum Teknolojileri, Yüksek Güçlü Enerji Lazer Sistemleri, Blok zincir ve Metaverse, Elektro-Optik Teknolojileri, Bulut Teknolojileri, Dijital Varlıklar, Haberleşme Teknolojileri, Kriptografik Sistemler, Sensör & Radar, BTE, İLTAREN, SCE, UEKAE, YTE, YZE, TDD.

1/4

18 Nisan 2025

İnnopark Genel Müdürü Prof. Dr. Ali Kahraman ve beraberindeki heyet ile toplantı gerçekleştirildi.

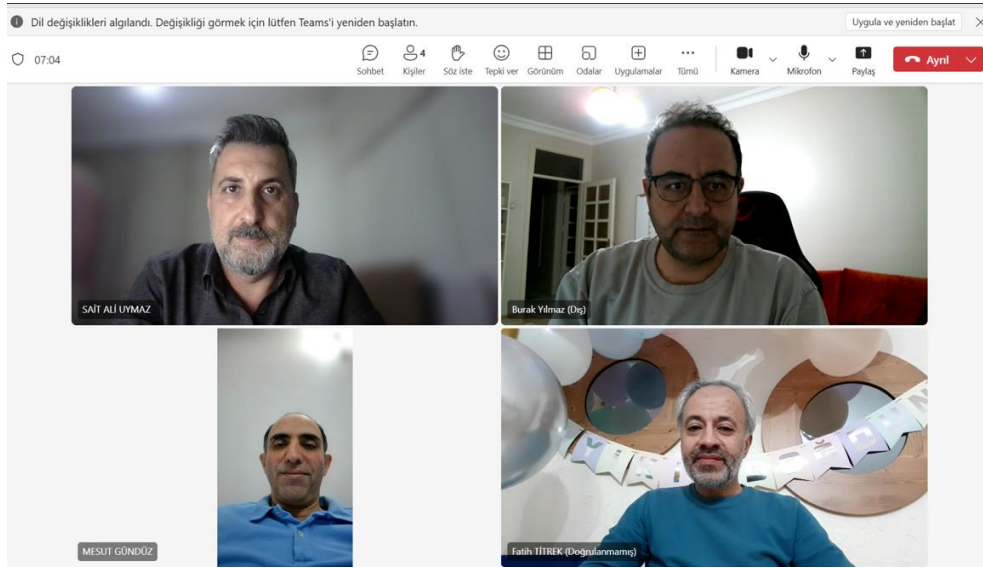
Üniversitemiz ile İnnopark arasında Yapay Zekâ ve Dijitalleşme alanlarında ortak çalışmalar ve iş birlikleri üzerine toplantı gerçekleştirildi.



06 Mart 2025

Merkezimiz yeni Yönetim Kurulu ilk toplantısını gerçekleştirdi.

Yönetim Kurulu yıllık çalışma takvimini belirlemek üzere online toplantı gerçekleştirdi. Üniversitemiz Yapay Zeka yetkinliğinin belirlenmesi ve tanıtımı, üniversite-sanayi iş birliğinin geliştirilmesi ve bir konferans düzenlenmesi için çalışmalar yapılmasına karar verdi.



Üniversite-Sanayi İş birliği çalışmaları kapsamında Merkez müdürümüz Doç. Dr. Sait Ali Uymaz ve Bilgisayar Mühendisliği öğretim üyelerimizden Doç. Dr. Ersin Kaya Lojistik sektöründe Yapay Zeka çalışmaları ve proje iş birlikleri üzerine firma ziyaretlerinde bulundular.



Kariyer Günleri Etkinliği



MELGEM
MILLÎ EĞİTİM
LOJİSTİK

1000 Okul

İyileştirme Projesi

KARİYER
GÜNLERİ

03 AĞRIK 2021
(CUMA)
20.00

zoom

Zoom Link Adresi:

<https://us04web.zoom.us/j/8824945423?pwd=Y2FhU1h6RElnY2x1MUlXSEtRbzZPUT09>

ID 882 494 5423

Şifre 1234



KONUŞMACI



Engin ESME
Konya Teknik Üniversitesi
Yazılım Ustası, BİL.
Yapay Zeka Uygulama ve
Araştırma Merkezi Müdürü
Dr. Öğrt. Çesi

MODERATÖR



Halil ÖZKAN
Bilgişim Tekn. BİL. Öğrt.

Merve AYDIN
Okul Psikolojik Danışman

Milli Eğitim Bakanlığı'nın düzenlediği 1000 Okul İyileştirme Projesi Kariyer Günleri kapsamında Konya Selçuklu Fatih Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğretmenleri ve öğrencileri ile Yapay Zekanın çeşitli sektörlerde uygulamaları, yakın gelecekte ve uzak gelecekte akıllı sistemlerden beklentiler ve bazı etik meseleler konulu seminer etkinliği merkezimiz tarafından gerçekleştirildi.

02.12.2021

Yönetim Kurulu Toplantısı Yapıldı



Merkezimiz Yönetim Kurulu Üyeleri Yıllık Çalışma Takvimimizi belirlemek üzere toplandı. Alınan kararlar:

1. Merkezimiz altyapısını geliştirmek üzere kamu ve özel sektör bağlantılı desteklerin takip edilmesi önerildi.
2. Tübitak, KOSGEB, KOP gibi kurumların çağrılarında değerlendirilmek üzere bölgemizdeki sektörlerin talep olabileceği proje fikirleri tartışıldı.
3. Çalıştay, kongre, sempozyum gibi etkinliklerin yürütülmesi için çeşitli girişimler ve işbirlikler planlandı.
4. Faaliyetlerimizin tanıtılmasını sağlamak amacıyla yapılabilecek etkinlikler planlandı.

18.11.2021

Merkezimiz Konya Sanayi Odası tarafından düzenlenen 'Konya Savunma Sanayi Tedarikçi Buluşmalarına Katıldı.



Etkinlik vesilesiyle bazı katılımcı firmalar ve girişimciler projelerinde ve ürünlerinde yapay zekanın uygulanabileceği hususlar ve iş birlikleri için merkezimiz ile fikir alışverişinde bulundu. Rektörümüz Prof. Dr. Babür Özçelik 'de standımızı ziyaret ederek faaliyetlerimiz hakkındaki değerli görüşlerini bildirdi.

12.11.2021

Merkezimiz Mevlana Kalkınma Ajansına Ziyarette Bulundu.



Merkezimiz laboratuvar altyapısının geliştirilebilmesi için Güncel MEVKA Destek Programları hakkında bilgi almak üzere Program Yönetim Birimi Başkanı Sayın Çakan TANIDIK ile görüşme gerçekleştirdi. Sayın Çakan Bey konu hakkında ayrıntılı bilgi verdi. Toplantıda ayrıca desteklenebilecek güncel teknolojik ARGE konuları için fikir alışverişinde bulunuldu.

04.11.2021

Merkezimiz TÜRKİYE GİRİŞİMCİ BULUŞMASI ZİRVESİ VE SERGİSİ'ne katıldı.



Merkezimiz 3-4 Kasım tarihinde Selçuklu Kongre Merkezinde düzenlenen TÜRKİYE GİRİŞİMCİ BULUŞMASI ZİRVESİ VE SERGİSİ'ne katıldı. Etkinlik vesilesiyle diğer katılımcı firmalar ve girişimciler ile bir araya gelerek projelerinde ve ürünlerinde yapay zekanın uygulanabileceği hususlar ve iş birlikleri için fikir alışverişinde bulunuldu.

Merkezimiz standında Doç. Dr. Akif Durdu Hocamızın danışmanlığında Yapay Zeka alanında geliştirilen otonom kara ve hava araçları, akıllı trafik kontrol, akıllı depo takibi gibi Teknofest ödüllü projeler ziyaretçilere tanıtıldı. Sayın Doç. Dr. Akif Durdu Hocamızı ve değerli öğrencilerimizi üstün gayretlerinden dolayı Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak tebrik ederiz.

26.10.2021

Dr. Öğr. Üyesi Engin Eşme Merkez Müdürlüğü Görevini Dr. Öğr. Üyesi Sait Ali Uymaz 'dan Devir Aldı.



Dr. Sait Ali Uymaz konuşmasında üstün gayretlerinden dolayı çalışma ekibine ve yönetim kurulu üyelerine teşekkürlerini sunarken Dr. Engin Eşme'ye görevi teslim ederek başarılar diledi.



Dr. Engin Eşme, bu tür görevlerin bir bayrak yarışı olduğunu ve bu bayrağı aynı heyecanla taşıyacağını belirtti. Bölgedeki çeşitli sanayi kuruluşları ve üniversitemizi yapay zeka teknolojileri çatısı altında buluşturacak endüstriyel projeler, çeşitli ARGE ve eğitim faaliyetleri sağlama hedefinde olduğunu söyledi. Bu vesileyle bu önemli görevi tevdi ettikleri için Rektörümüz Prof. Dr. Babür ÖZÇELİK'e şükranlarını arz ettiğini dile getirdi.
