

## PROGRAM AKIŐI

17 EKİM 2024

## Açılıő Konuőmaları

10.00  
10.45**Prof. Dr. Abdül  
Halim ZAIM**  
*İTÜ BBF Dekanı***Prof. Dr. Hasan  
MANDAL**  
*İTÜ Rektörü***Prof. Dr. Veysel  
EROĐLU**  
*Eski Orman ve Su  
İőleri Bakanı*

## Oturumlar

10.45  
12.00**Moderatör:  
Prof. Dr. Őeref  
Naci ENGİN**  
*Yıldız Teknik  
Üniversitesi***Olcay ATLIOĐLU**  
*Halkbank BT Genel  
Müdür Yardımcısı***Mehmet BÜTÜN**  
*Vakıf Katılım CIO***Őenol  
DOYRANLI**  
*Doruknet İcra  
Kurulu Üyesi*12.00  
12.15

## Kahve Molası

12.15  
13.15**Moderatör:  
Prof. Dr.  
Muhammed Ali  
Aydın**  
*İ.Ü.-Cerrahpaőa***Prof. Dr. Őadi  
Evren ŐEKER**  
*İ.Ü.***Fahrettin  
OYLUM**  
*DEİK***Bekir Sami  
NALBANTOĐLU**  
*İTO*

## PROGRAM AKIŐI

17 EKİM 2024

13.15 14.00	Öğle Arası			
Oturumlar				
14.00 15.30	Moderatör: <b>Prof. Dr. Abdül Halim ZAIM</b> <i>İTÜ BBF Dekanı</i>	<b>Burak ŐALK</b> <i>Orion Innovation Türkiye GM</i>	<b>Őerafettin ÖZER</b> <i>LCWaikiki CDIO</i>	<b>Sinan DUMLU</b> <i>NETAŐ CEO</i>
15.30 15.45	Kahve Molası			
15.45 17.15	Moderatör: <b>Prof. Dr. EŐref ADALI</b> <i>İTÜ</i>	<b>Prof. Dr. Akhan AKBULUT</b> <i>İKÜ</i>	<b>Soner ÖZCAN</b> <i>Ayhanlar Holding CEO</i>	<b>Naci DAI</b> <i>ETERATION A.Ő. Kurucu Ortak</i>

# YAZILIMCILAR BULUŐMALARI SEMPOZYUMU

## PROGRAM AKIŐI

2. GÜN  
18 EKİM 2024

Yapay Zeka Oturumu	Moderatör: Dr. Öğr. Üyesi Cihan Topal Sınıf: 104	Moderatör: Yrd. Doç. Dr. Aytuğ Boyacı Sınıf: 101	Moderatör: Öğr. Gör. Mehmet Demir Sınıf: 123
10.00-10.22	Büyük Dil Modellerinin (LLM) Kod Yazımı ve Yazılım Geliştirme Tecrübesi Üzerine Bir Vaka Çalışması: Kolay.AI	The Historical Evolution of Chatbots, In the Context of Human- Machine Interaction	Clinical Patient Monitoring in Intensive Care Units Using AI Assisted Facial Recognition System
10.23-10.45	SenseWeb	Digitization of Air Waybill (AWB) Documents Using Various Character Recognition Algorithms and Applications	Müşteri Geri Bildirimleri Sınıflandırma
10.45-11.07	Dijital Alışveriş Platformlarında Davranış Analizi ve Müşteri Segmentasyonuna Göre Dinamik İndirim Yöntemi İncelemesi	Makine Öğrenmesi Algoritmaları ile Yazılım Projesi Çaba Tahmini	Deep Learning Application for Ultra Wideband 5G MIMO Antenna Design
11.08-11.30	Çok Kriterli Karar Verme Modellerinin Sonuçlarının Yapay Zeka ile Değerlendirilmesi	Improving Cancer Classification: Machine Learning Applications on RNA-Seq Gene Expression Data	Ön Ödemeli İstanbul Kart Üzerinde Usulsüz Kullanım Tespitine Yönelik Derin Öğrenme Tabanlı Hibrit Model Önerisi

## PROGRAM AKIŐI

18 EKİM 2024

Siber Güvenlik Oturumu	Moderatör: Doç. Dr. Yusuf Yaslan Sınıf: 104	Moderatör: Doç. Dr. Őerif Bahtiyar Sınıf: 101	Moderatör: Dr. Öğr. Üys. Erdem İSENKUL Sınıf: 123
11.45-12.04	Kuantum Lojistik Harita Kullanarak Görüntü Őifreleme	Kaotik Ses Őifreleme AraŐtırılması ve Uygulanması	Key Development Areas in Blockchain: Core Properties, Consensus Algorithms and Cryptographic Advancements
12.04-12.23	Current Review on Data Leak Prevention	Advancing Biomedical Signal Security: Real-Time ECG Monitoring with Chaotic Encryption	Securing Blockchain Loyalty Programs with AI-Driven Fraud Detection
12.23-12.42	Cyber Security Assestment Tool	Mobil Platformlarda Steganografi Ve Uygulaması	Strategies for the Future and 2024 Trends in Information Industry
12.42-13.00	Post-Kuantum Dönemde Stream Cipher ve Kriptografi Güvenliđi: NIST Deneyleri ve Siber Güvenlikte Stratejik YaklaŐımlar	Blockchain Based Ownership and DNS Configuration with Ethereum Rollups	Yapay Zeka ve Veri: Büyük KuruluŐlarda KarŐılaŐılan Zorluklar ve Çözüm Yöntemleri

## PROGRAM AKIŐI

18 EKİM 2024

Yazılım Oturumu	Moderatör: İsmail Güneő Tübitak Bilgem Siber Güvenlik Enstitü Müdürü Sınıf: 104	Moderatör: Doç. Dr. Mustafa Cem Kasapbaőı Sınıf: 101	Moderatör: Prof. Dr. Abdül Halim ZAIM Sınıf: 123
14.00-14.22	A Simulation Comparison of Methodologies for Software Development Life Cycle	Havayolları İçin Global Ücretli Yer Durumu Servisi	6D Konumlayıcı Kod Performans Deęerlendirmesi
14.23-14.45	Yazılım Geliştirme Süreçlerindeki Sorumluluk ve Hukuki Uyum Deęerlendirmesi	SESVER Mobile Communication Application Abstract	Embracing Domain-Driven Design Using Java
14.45-15.07	Mobil Adli Bilişim Yazılımlarının Teknolojik Yeniliklere Adaptasyon Sorunu ve Adli Süreçlere Etkisi	Evaluation of Technological and Architectural Transformation Approaches in Large-Scale Enterprise Applications	A Comparative Study of Microservice Architecture: Advancements, Challenges, and Best Practices
15.08-15.30	Gamification: Can We Make User Interfaces Fun and Develop Appealing Systems?	Java Kart İşletim Sistemi	LowCode / NoCode ile Kolay ve Hızlı Uygulama Geliştirme

## PROGRAM AKIŐI

18 EKİM 2024

Yapay Zeka Oturumu	Moderatör: Dr. Öğr. Üyesi Cihan Topal Sınıf: 101	Moderatör: Prof. Dr. Mehmet Keskinöz Sınıf: 123
15.45-16.10	Arıza Sınıflandırma Bildirisi	Masaüstü Sanallaştırmada AIOps Tabanlı Performans Optimizasyonu
16.10-16.35	Design of a Mobile Experience Sampling for Quantifying Emotional Experiences	Forecasting Future Mobile Big Data Traffic Growth in Turkey
16.35-17.00	Otp Tahminleme	Değer Segmentasyonu
	Kapanış Konuşması	
17.00-17.30	Yer: İTÜ Bilg. ve Bilişim Fakültesi Konferans Salonu	