

DTSS 2024 KONFERANS PROGRAMI

20-22 Kasım 2024, ODTÜ KKM

20 KASIM 2024	09:00-10:00	KAYIT
	10:00-11:10	AÇILIŞ OTURUMU Açılış Konuşmaları ve Konferans Bilgi Notu
	11:10-11:25	Davetli Konuşma <i>Geleceği Tasarlamak: Teknoloji ile Değişen Paradigmalar</i> Perihan İnci, TÜSİAD Yönetim Kurulu Üyesi ve Dijital Türkiye Yuvarlak Masası Başkanı
	11:25-12:00	ARA/ Sergi Alanının Gezilmesi
	12:00-13:00	ÖĞLE YEMEĞİ
	13:00-13:40	Davetli Konuşma <i>Innovation insights – What is next?</i> <i>Advanced Systems Engineering and the Industrial Metaverse</i> Mehmet Kürümlüoğlu, Fraunhofer IAO Head of Department Advanced Systems Engineering <i>Creating Value with Advanced Systems Engineering and Visual Interaction</i> Dr.-Ing. Matthias Bues, Fraunhofer IAO Head of Department Visual Interactive Technologies
	13:40-15:20	PANEL I: Dijital Dönüşümde Dijital İkiz, AR/VR ve Yapay Zekanın Geleceği Başkan: Doç. Dr. Şeyda Ertekin, METU-DTX Panelistler: Şahin Daniş, Augmency Kurucu Ortağı Dr. Öğr. Üyesi Ulaş Güleç, TED Univ., Simovate CEO Nedret Kademli, Cadem Dijital CEO Ali Şen, Intecro Robotics CEO Serdar Tütek, Serdar Plastik Yönetim Kurulu Başkanı
	15:20-15:40	ARA
	15:40-16:25	PANEL II: TÜSİAD SD2 Başarı Hikayeleri (TÜSİAD desteği ile düzenlenmiştir.) Başkan: Senem Kılıç – TÜSİAD SD2 Görev Gücü Üyesi Panelistler: Yunus Teksan, Teksan Jeneratör Yönetim Kurulu Üyesi Alparslan Işıklı, Büyütech Kurucu Ortağı
	16:25-17:40	Dijital Dönüşüm Alanında Araştırma ve Uygulamalar Bildirileri Oturum Başkanı: Doç. Dr. Ulaş Yaman, METU-DTX 16:25–16:40 : Yusuf Emre Akgündüz, Uğur Aytun, Seyit Mümin Cilasun, ‘ <i>The Impact of Minimum Wage Shock on Robot Adaption in Turkey</i> ’ 16:40–16:55 : Can Karaçelebi, Şeyda Ertekin, ‘ <i>AI Powered Super Resolution Tool for Constructing High-resolution Images on Edge</i> ’ 16:55–17:10 : Oğuz Genç, ‘ <i>Development of Remote Monitoring System Solution for Predictive Operations of Turbo Compressors</i> ’ 17:10–17:25 : Necdet Can Sönmez, Gözde Akar, ‘ <i>Edge AI-Powered Real-Time Defect Detection</i> ’ 17:25–17:40 : Okan Otuz “ <i>Plastik enjeksiyon proses verileriyle beslenen dijital ikiz modelinin mekanik analizleri ve validasyonu</i> ”
17:45-19:00	KOKTEYL	

21 KASIM 2024	09:30-10:10	Davetli Konuşma <i>Dijital ve Yeşil Dönüşümün Entegrasyonu: Sektörel Gelişmeler</i> Süheyl Baybalı, Innoway Consulting Başkanı
	10:10-12:00	PANEL III: Akıllı Üretim Başkan: Prof. Dr. Mustafa Gökler, OTEP Panelistler: Ahmet Arıkan, Arıkan Otomotiv Genel Müdürü Tunç Atıl, ENOSAD Başkanı Gürol Çokünlü, Otokar Dijital Dönüşüm Müdürü Erdem Geleç, Fraunhofer IAO Bağlantılı Üretim Sistemleri Ekip Lideri Mustafa Karacan, FORD OTOSAN Kalite Sistemleri Ürün Sahibi
	12:00-13:00	ÖĞLE YEMEĞİ
	13:00-13:40	Davetli Konuşma <i>Yapay Zekanın Haksız Rekabet Hukuku Kapsamında Yarattığı Yeni Tartışmalar</i> Dr. Öğ. Üyesi, Hasan Karslıoğlu, İTÜ, Sistem Global A.Ş. Kurucu Ortağı Av. Dr. Sertel Şıracı, Bahçeşehir Univ., Sistem Global A.Ş.
	13:40-15:30	PANEL IV: Dijital Dönüşümün Sosyo-Ekonomik Yönleri Başkan: Prof. Dr. Erkan Erdil, METU-DTX Panelistler: Doç. Dr. Tarkan Gürbüz, ODTÜ <i>'İnsan Merkezli Dijital Dönüşüm: Eğitim, Öğrenme ve Beceri Geliştirme'</i> Dr. Öğr. Üyesi, Başak Ozan Özparlak, Özyeğin Univ <i>'Yeni Teknolojilerin Yeni Yasaları: Bizi Neler Bekliyor?'</i> Uğur Yalçın, Yalçın Patent <i>'Dijital Dönüşüm ve Fikri Mülkiyet Haklarının Geleceği'</i> Prof. Dr. Altuğ Yalçın, Ankara Univ. <i>'Dijital Ekonomilerde Tekelleşme ve Devletlerin Düzenleyici Rolü'</i> Doç. Dr. Nihan Yıldırım, İTÜ <i>'İkiz Dönüşüm ve Sanayi 5.0 Bağlamında Sürdürülebilir Yenilik İçin Dijital Teknolojiler'</i>
	15:30-15:40	ARA
	15:40-17:30	METU-DTX GEZİSİ VE DEMOLAR
22 KASIM 2024	10:00-12:00	PANEL V: Türkiye'de Dijital Dönüşüm ve Rekabet Öncesi İşbirliği Projeleri Başkan: Sertaç Köksal Gölner, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Panelistler: Dr. Erinç Albey, ÖzüBex Prof. Dr. Hüsnü Dal, METU-DTX Galip Öztürk, AKİTEK Davut Şadoğlu, İTKİB DDM Sedat Telçeken, ETİM/ATAP A.Ş.
	12:00-12:30	KAPANIŞ OTURUMU