

PROGRAM HAKKINDA:

- Programlar sektörlere göre oluşmuştur.
- Bazı sektörler 2 ve 3 gün olarak işlenecektir.
- Başlık açılmayan tüm sektörler 'KOBİ'ler İçin Robot Yatırımları Panelinde' işlenecektir.
- Tüm çözüm ve uygulamalar katılımcı firmaların standlarında yer almaktadır.

Robot Yatırımları

Zirvesi ve Sergisi

1-2-3 Ekim 2019

Salı, Çarşamba ve Perşembe

WOW Kongre Merkezi Yeşilköy / İstanbul

Açılış Saati: 10:00
Kapanış Saati: 18:30



Organizasyon

İş Birliği

Destekleyenler

Medya Sponsoru

STALTERNATİF

automatica
Optimize your Production

en sad
Endüstriyel Otomasyon Sistemleri

KOSGEB

MAKFED
Farklılık, Etkinlik, Sinerjiye
Dönüştürülen Çözümler

ST

ENDÜSTRİ RADYO
kobilerin radyosu

**BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB
(TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ)
DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.**

Otomotiv/Beyaz Eşya Ana ve Yan Sanayi Sektörlerinde Robotlu Çözümler 1**Oturum Başkanı : Doç.Dr.Savaş DİLİBAL (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

13:00	KAWASAKI - GÜNMAK	Mehmet Fatih Çakmak	Toyota Otomotiv – Dolly Robotik Yıkama Projesi
	MITSUBISHI ELECTRIC	Can Tolga Bazel	Force Sensor İle Elektrik Panosu Kaynak Çapağı Temizleme
14:30	ABB	Gökhan Yenihayat	
	YASKAWA	Ozan Aslan	Robotlu Ark Kaynak Sistemi
	ROBO OTOMASYON	Haluk Özcan	Dünyada Otomotiv Sektörü Ve Otomotivde Dijitalizasyon
	EUCHNER	Oğuz Bayrak	Makina Emniyetinde 5 Teknolojik Trend
	SOFTTRUE	Tevhid Korkmaz	Yapay Zeka Makina Ve Makina Öğrenimi İle Görüntü İşleme Uygulamaları

Gıda/Yiyecek/İçecek/İlaç/Ambalaj/Hızlı Tüketim Sektörlerinde Robotlu Çözümler 1**Oturum Başkanı : Öğr.Gör. Doğu SIRT (İstanbul Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü)**

14:45	OMRON	Emrah Atalan	Esnek Ve verimli Üretimin Geleceği: Mobil Ve Kolaboratif Robotlar
	SMC	Gökhan Polat	Kolaboratif Robotlar İçin Yeni Ürünler Ve Trendler
16:15	KEBA	Arif Aykan Kılıç	Farklı Tip Robotlar İle Malzeme Taşıma Ve Paletleme
	OLBRICHT	Ercan Demirci	Hat Sonu Otomasyonu
	TARA ROBOTİK	Emrah Hünerlitürkoğlu	
	ATAK ROBOT	A. Murat NUHOĞLU	Atak Delta Robot
	FESTO	Sinan Cem Güney	Geleceğin Üretim Sistemleri – VTEM & MCS

İntralojistik, Çok Amaçlı Mobil, Otonom ve Kolaboratif Robotlu Çözümler 1**Oturum Başkanı : Doç.Dr.Sırma YAVUZ (Yıldız Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü)**

16:30	POLONOM	Doç.Dr. Sırma Yavuz	Akıllı Fabrikalar İçin Tam Otonom Araç Yazılımları
	UNIVERSAL ROBOTS	Kandan Özgür Gök	Esnek Üretim, Esnek Otomasyon, Esnek İş Gücü
17:45	AS METAL	Caner Beykont	Kobot / 5-6 Eksenli Robot Kol
	STAUBLI	Ahmet Şennaz	Her Uygulama Ve Her Endüstri İçin Tasarlanmış Robotlar
	MODOYA	İsmail Özcan	Otonom Taşıma Robotları İle İç Lojistik Otomasyonu
	ROBUTEL	Melik Ahmet Sayman	Çatalı AGV İle Depo – Üretim Arası Otonom Transfer

Makina İmalatı/Metal/Demir Çelik Sektörlerinde Robotlu Çözümler**Oturum Başkanı : Doç.Dr.Savaş DİLİBAL (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

	AS METAL	Dr. Serkan Necipoğlu	Kobot / 5-6 Eksenli Robot Kol
10:30	BACA MAKİNA	Çağatay Cangüloğlu	Çoklu Robot Polisaj Uygulamasında Yapay Zeka Kullanımı
12:00	HİD-TEK	Metin Yıldız	Transfer Presi Kartezyen Robot Uygulaması
	EUCHNER	Oğuz Bayrak	Makina Emniyetinde 5 Teknolojik Trend
	LEUZE	Samet İnanç	Makina Emniyeti & Endüstri 4.0 Konseptli Uygulama Alanı
	PAY-MAK	Cumhur Yiğit	Saç Puntalama Robotları İçin Bıçak Ve Holder (Tutucu)
	HAMLE MÜHENDİSLİK	İlker Ayaz	Hamle Akıllı Eğitim Robotları

Otomotiv/Beyaz Eşya Ana ve Yan Sanayi Sektörlerinde Robotlu Çözümler 2**Oturum Başkanı : Dr.Öğr.Ü.Hüseyin ÖVET (Yıldız Teknik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

13:00	SİMTEK	Caner Sezer	Robotlu Pres Hattı Otomasyonu
14:30	HTS	Onur Hanlıoğlu	
	FANUC	Efe Ayangil	7 Eksenli Spot Kaynak Robotu
	OPTİMUM SÜREÇ	Tansel Cavit Kulak	Robotik Otomasyon & Hat Sonu

İnşaat/Yapı Malzemeleri/Çimento/Seramik/Kimya/Boya/Kozmetik/Cam Sektörlerinde Robotlu Çözümler**Oturum Başkanı : Dr.Öğr.Ü.Haydar ŞAHİN (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

14:45	KERAMİK	Özgür Yanar	Paketleme Uygulaması
16:15	STAUBLI	Ahmet Şennaz	Her Uygulama Ve Her Endüstri İçin Tasarlanmış Robotlar
	SMC	Hürkan Yurdadön	Robot Uygulamalarına Entegre Olabilen Vakum Ve Tutucular
	HAMLE MÜHENDİSLİK	Kamil Çifci	Seramik Sektöründe Robotik Otomasyon
	YASKAWA	Emre Pamuk	Yeni YRC1000 Kontrolü ile Kolaylaşan Bakım Süreçleri

Gıda/Yiyecek/İçecek/İlaç/Ambalaj/Hızlı Tüketim Sektörlerinde Robotlu Çözümler 2**Oturum Başkanı:****Dr.Öğr.Ü.Çiğdem GÜNDOĞAN TÜRKER (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

16:30	SİMTEKNO	Abdulkadir Şahiner	Bin Picking Uygulaması Ve Ölçüm Kontrolleri
17:30	ABB	Bahadır Erol	
	OLBRICHT	Ercan Demirci	Hat Sonu Otomasyonu
	AS METAL	Caner Beykont	

Otomotiv/Beyaz Eşya Ana ve Yan Sanayi Sektörlerinde Robotlu Çözümler 3**Oturum Başkanı : Dr.Öğr.Ü.Haydar ŞAHİN (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

	UNIVERSAL ROBOTS	Hüseyin Şahin	Esnek Üretim, Esnek Otomasyon, Esnek İş Gücü
10:30	FANUC	Murat Kısa	7 Eksenli Spot Kaynak Robotu
12:00	SCHUNK	Egemen Zengin	
	KAWASAKİ - GÜNMAK	Mehmet Fatih Çakmak	Toyota Otomotiv – Dolly Robotik Yıkama Projesi
	MITSUBISHI ELECTRIC	Can Tolga Bizel	
	BACA MAKİNA	Çağatay Cangüloğlu	Çoklu Robot Polisaj Uygulamasında Yapay Zeka Kullanımı

İntralojistik, Çok Amaçlı Mobil, Otonom ve Kolaboratif Robotlu Çözümler 2**Oturum Başkanı : Dr.Öğr.Ü.Erkan DURSUN (Marmara Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü)**

	SMC	Halil İbrahim Karakelle	Kolaboratif Robotlar İçin Yeni Ürünler Ve Trendler
13:00	OMRON	Emrah Atalan	Esnek Ve verimli Üretimin Geleceği: Mobil Ve Kolaboratif Robotlar
14:30	SİMTEKNO	Abdulkadir Şahiner	Bin Picking Uygulaması Ve Ölçüm Kontrolleri
	MODOYA	Hikmet Özcan	Otonom Taşıma Robotları İle İç Lojistik Otomasyonu
	ROBUTEL	Melik Ahmet Sayman	Çatallı AGV İle Depo – Üretim Arası Otonom Transfer
	LEUZE	Fethi Vural Özkan	İç Lojistikte Akıllı Sensörlerin Önemi
	FESTO	Kerem Yiğit Gökteş	Esnek İmalata Uygun Adaptif Gripper Çözümleri

Gıda/Yiyecek/İçecek/İlaç/Ambalaj/Hızlı Tüketim Sektörlerinde Robotlu Çözümler 3**Oturum Başkanı : Doç.Dr.Savaş DİLİBAL (İstanbul Gedik Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü)**

14:45	OPTİMUM SÜREÇ	Tansel Cavit Kulak	Robotik Otomasyon & Hat Sonu
16:15	HİD-TEK	İsmail Hasipek	Transfer Presi Kartezyen Robot Uygulaması
	KERAMİK	Tolga Sertel	Paketleme Uygulaması
	PROMEDA	Süleyman Bilgiç	Gıda Paketleme Robot Projesi
	SİMTEK	Caner Sezer	Robotlu Pres Hattı Otomasyonu

KATILIMCI LİSTESİ STAND NO

FİRMA ADI	STAND NO
ABB	A1 - H2
ALBAKSAN	H6
AS METAL	F4
COMAU	F4
ASKAYNAK	B2
ATİK ROBOTİK (ROBATİK)	J1
AVMAS	J9
BACA MAKİNE	H23
BALLUFF TURKEY	G4
BEVESE	H14
BR ENDÜSTRİYEL	H31
BROTCONN	H19
MAYR	J3
COGNEX TURKEY	J21
ÇEVİK KONNEKTÖR	H26
ÇİZMAK	H4
D.M.T. MAKİNA	H22
D.S.C. MEKATRONİK	C3
DAYLA MEKATRONİK	J22
DEMİREL ROBOTİK	H13
ENTEK OTOMASYON	G1
EPLAN YAZILIM	H10
EUCHNER	D4
FANUC TURKEY	C1
FESTO	F1
FLOKONTROL	E3
FORM MAKİNA	H16
GENMACS	A3
GİMATİC	J24
GÜNMAK - KAWASAKİ	H25
HAMLE MÜHENDİSLİK	J13
HANNOVER FAIRS TURKEY	H24-A
HE-PRO MEKATRONİK	H29
HİD-TEK	G3
HTS MÜHENDİSLİK	H15
ITHINKA	H9
KANTEK OTOMASYON	J19
KEBA BİLİŞİM	H5
KENTTUR MÜHENDİSLİK	H28
KERAMİK	F2
KOLARC	J11

FİRMA ADI	STAND NO
LEUZE ELECTRONIC	E2
LİMA ENDÜSTRİYEL	H8
MAGMAWELD	A2
MEGA SENSÖR	J5
MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY	H27
MODOYA	E4
MURR ELEKTRONİK	H12
NOVEXX	J2
OLBRICHT	D1
OMRON	G2
ONARE ENDÜSTRİYEL	H18
ONO TEKNOLOJİ	A4
OPTİMAK OPTİMUM	J23
OPTİMUM MEKATRONİK	D3
PAY-MAK MAKİNA	J10
PEPPERL+FUCHS	J15
POLONOM ROBOTICS	J18
PROMEDA	J4
RMA	J6
RMK	C3
ROBO OTOMASYON	D2
ROBORIDE	H3
ROBOS	J12
ROBUTEL	J20
SAY SANAYİ	H20
SCHUNK	H32
SIGMA	F3
SİMTEK	H21
SİMTEKNO	J16
SMC TURKEY	C2
STAUBLI	E1
SURFENCE	B3
TARA ROBOTİK	H17
TEKNOSİN	H7
TEZMAKSAN	H30
TPM ENDÜSTRİYEL	J17
TROAX	H24
UNİVERSAL ROBOTS	H1
WAGO	H11
WENGLOR	J8
YASKAWA TURKEY	B1