

“

Bizim için **mühendislik**;
hayalleri gerçeğe dönüştürmenin
en yaratıcı yollarından biridir.

Hareket Kontrol Teknolojileri Merkezi

Mühendislik ile sanatın, endüstri ile doğanın, fabrika ile çevrenin,
teknoloji ile hayatın entegrasyonunu sağlamak için 1998 yılında işe başladık.

Hareketi anlamak, geliştirmek, yönlendirmek, hareketin doğasından
ilham alarak hareketi kontrol altına almaya çalışmak kuruluş amacımız oldu.

Kalitemizi, uluslararası standartlara yükselterek, Ar-Ge merkezi olmamızın verdiği
güç ile, hareket eden ve kontrol edilmesi gereken tüm sistemlerde teknolojik ürün
imalatı ve projeler geliştirerek, ülkemizde ve dünyada
büyük projelere imza atıyoruz.

Firmamızın mühendislik altyapısı ile uyumlu, kendi alanında
uzmanlaşmış partner firmalara çatı firma olarak, büyük projelerde
uzmanlıkları birleştiriyoruz.

Farklı hareket ve kontrol teknolojileri üzerinde uzmanlaşıp,
örnek alınacak multidisipliner mühendislik çözümleri ile
dünyada endüstriyel hareketin kontrol teknolojileri merkezi olma
hedefiyle üretmeye devam ediyoruz.



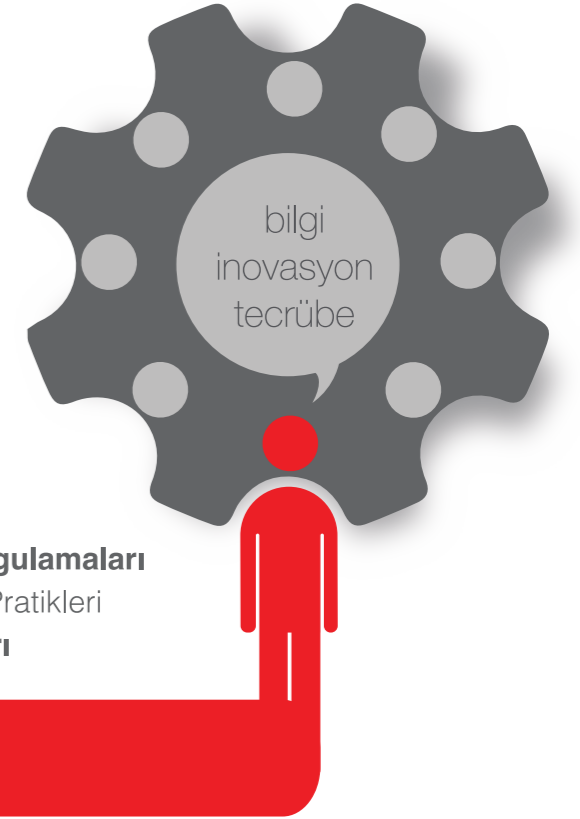
hktm İyi Mühendislik
www.hktm.com.tr

Hidropar | Hareket Kontrol Teknolojileri Merkezi A.Ş.

+90 444 4580 Gebze Plastikçiler OSB, İnönü Mah.
+90 262 643 84 14 Cumhuriyet Cd. No.: 31 - 41400
info@hktm.com.tr Gebze / Kocaeli / TURKEY



hktm
akademi



- 🔧 Güncel Teknolojiler
- 🔧 Yeni Mühendislik Uygulamaları
- 🔧 Sürdürülebilir Üretim Pratikleri
- 🔧 Deneyim Paylaşımları

3 Aralık 2019

3 SEKTÖREL
PAYLAŞIM
GÜNLERİ

**BEYAZ EŞYA SEKTÖR
PROFESYONELLERİNİN
BULUŞMASI**



10:00 - 10:20

KATILIMCI KAYIT

SUNUM

10:20 - 10:40

1

HKTM Genel Sunum

Açılış konuşması ve firma tanıtımı, kalite politikaları, firma hedefleri, yeşil fabrika, enerji verimliliği.

İlham ÇELEBİ / **HKTM** Genel Müdür



Gemi ve Deniz teknolojisi Mühendisliğinden lisans ve mekanik kontrol sistemleri yüksek lisans derecesine sahiptir. Hidrolik, Robotik, Otomasyon, Mühendislik yönetimi, Yenileme ve proje mühendisliği alanlarında mühendisliği alanlarında 20 yıldan fazla tecrübeye sahiptir. Halihazırda HKTM Genel Müdürü olarak aktif iş hayatına devam etmektedir.

SUNUM

10:40 - 11:00

2

Beyaz Eşya Robot-Otomasyon Uygulamaları

Beyaz eşya sektöründe yapılan robotik yapıştırma otomasyonları ve kartezyen sistemler.

Firat ERPOLAT / **HKTM** Genel Müdür Yardımcısı



Erciyes Üniversitesi Elektronik Mühendisliği bölümünden 1999 yılında mezun olmuştur. Üç yıl boyunca Türkuaz Kablo şirketinde Elektrik Otomasyon Bakım Şefi olarak çalışmıştır. 2004 yılından itibaren HKTM bünyesinde hareket kontrolü, lineer sistemler, montaj teknolojisi, PLC ve Servo Uygulamaları, anahtar teslim robotik sistemler, MFDC kaynak teknolojileri ve hidrolik konularında uzmanlaşmıştır. Halihazırda HKTM Genel Müdür Yardımcısı olarak aktif iş hayatına devam etmektedir.



11:00 - 11:20

KAHVE MOLASI



12:00 - 13:30

ÖĞLE YEMEĞİ ARASI

SUNUM

11:20 - 11:40

3

Kestirimci Bakım

Bakım süreçlerinin sistematik bir şekilde tek çatı altında yönetilmesi, bakımda dijitalizasyon ve IoT platformlarında veri analizi ile bakım sürecinin verimliliğinin artırılması.

Kübra ÇINAR / **HKSM** Satış Mühendisi



Kocaeli Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği bölümünde okudu. 1,5 yıldır HKSM firmasında Kestirimci Bakım ve Bakımda Dijital dönüşüm konularında Proje & Satış mühendisi olarak çalışmaktadır.

SUNUM

11:40 - 12:00

4

Endüstride Robotik Trendler

Dünya'da ve Türkiye'de robot pazarı, robotik uygulamalar. Robotik trendler; Kolaboratif uygulamalar, Kolay Programlama, Mobil platformlar, Haberleşme.

Fatih GÜNGÖR / **KUKA** Satış Müdürü



Lisans Eğitimini Kocaeli Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği'nde, İşletme Yüksek Lisans Eğitimini Yeditepe Üniversitesi'nde tamamlamıştır. 13 yıllık endüstriyel otomasyon sektör kariyerine proje mühendisi olarak başlayıp, farklı firmalarda satış ve pazarlama yöneticisi olarak devam etmiştir. Son 1 yıldır da KUKA'da Satış Müdür'ü olarak görev yapmaktadır.

SUNUM

13:30 - 14:30

5

Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Sistemleri ve Uygulamaları

Graco ürün ailesinde bulunan yapıştırıcı ve sızdırmazlık ekipmanlarının detaylı tanıtımı, besleme pompaları, tek komponentli ve çift komponentli sistemler ve uygulamaları, sıcak tutkal sistemleri.

Oktay AYDIN / **GRACO** İş Geliştirme Müdürü



Mobilya, Ahşap, Otomotiv OEM / OES, Beyaz Eşya ve uygulamaları, Paketleme, Medikal ve Elektronik gibi farklı alanlarda 20 yıldan fazla satış tecrübesi bulunmaktadır. Halihazırda Graco bünyesinde İş Geliştirme Müdürü olarak aktif iş hayatına devam etmektedir.



14:30 - 15:00

KAHVE MOLASI

SUNUM

15:00 - 15:20

6

Endüstri 4.0 Uygulamaları ve Çözümleri

Üretim Teknolojilerinin dijitalleşmesi kapsamında Proses Modelleme ve Optimizasyonu, Proses Girdi ve Çıktılar Arasında Kapalı Çevrim Kontrol Sistem uygulamaları, Makina Öğrenme Algoritmaları ile kalite ve bakım tahminleme çalışmaları.

Vügar KERİMOĞLU / **ARÇELİK** Teknoloji Takım Lideri



Çukurova Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünden 1998 yılında mezun olmuştur. 2004 yılından itibaren Arçelik Global bünyesinde çalışmaktadır. 2017 yılından itibaren akıllı üretim sistemler ve robotik alanında aktif iş hayatına takım lideri olarak devam etmektedir.



15:30 - 16:00

HKTM FABRİKA GEZİSİ