

UNIVERSAL ROBOTS TÜRKİYE VE MEA ÜLKE MÜDÜRÜ KANDAN ÖZGÜR GÖK:

“GELECEĞİN ÜRETİM MODELİ COBOT TEKNOLOJİSİ OLACAK”

Universal Robots Türkiye&MEA Ülke Müdürü Kandan Özgür Gök, 2022 yılında yaklaşık 235 bin cobotun üretimin başında olacağını söyleyerek, “Geleceğin üretim modeli cobot teknolojisi olacak” şeklinde konuştu.

Üretim modelleri ve teknolojileri her geçen gün gelişiyor ve değişiyor. Sanayi devrimiyle başlayan modern üretim, Endüstri 4.0 ve robotik teknolojileriyle bu değişimini sürdürüyor. Dünya genelinde 46 bin cobotu 700'den fazla distribütörü ile birçok sektöre hizmet veren Universal Robots Türkiye&MEA Ülke Müdürü Kandan Özgür Gök, 2022 yılında yaklaşık 235 bin cobotun üretimin başında olacağını kaydetti. Cobot'ların, endüstrinin yanı sıra tarım, sağlık ve hizmet gibi birçok sektörde hayatımıza girerek üretimde değişimi başlattığının altını çizen Özgür Gök, geleceğin üretim modelinin cobot teknolojisi olacağını ifade etti.

Uluslararası Robotik Federasyonu'nun (IFR) öngörüsüne göre, 2022 yılında yaklaşık 235 bin cobot'un endüstride kurulacağını ve işbaşına geçeceğini belirten Özgür Gök, “Bu da yıllık bazda yüzde 70'lik bir büyüme anlamına geliyor. 2015 yılında cobot pazarı, tüm endüstriyel robot pazarında yüzde 2 paya sahipti. Bu oran 2018 yılında yüzde 4'e çıktı. 2025 yılında ise bu oranın yüzde 35 ila 40 oranına yükselmesi öngörülüyor. Bu büyüme oranında cobot'ların sektörlere sağladığı avantajların her geçen gün daha fazla anlaşılmasıyla oluyor. Kolay kurulum, üretimde esneklik, düşük üretim maliyetleriyle birlikte üretimde pazar rekabetini korumak isteyen üreticiler cobot'lara yöneliyor” dedi.

COBOT'LARIN SAĞLADIĞI AVANTAJLAR

Cobotlar'ın sağladığı avantajlara da değinen destek oluyor. Esnek ve güvenli kullanım, hızlı kurulum, uygun maliyet, kolay Özgür Gök, “Cobot'lar insanlarla iş birliği içinde insanlarla etkileşime girerek güvenle çalışabiliyor. Cobot'lar, sektör fark etmesiz son derece yüksek hassasiyetle üretime programlama, hafif ve kompakt yapıları ile üretimde esneklik, pazarda fiyat ve kalite



ÖZGÜR GÖK: “Cobot'lar insanlarla etkileşime girerek güvenle çalışabiliyor. Yüzde 500'e varan üretim artışları ile başarı hikayelerinin yazılmasına yardımcı olan cobot'lar, üretimin her şartta kesintisiz devam etmesini sağlıyor.”

te rekabeti sunan cobot'lar, hammadeden ürününün sevkiyatına kadar geçen tüm süreçlerde paketlemeden, makine beslemeye, kalite kontrole kadar başarıyla yer alabiliyor. Yüzde 500'e varan üretim artışları ile başarı hikayelerinin yazılmasına yardımcı olan cobot'lar, üretimin her şartta kesintisiz devam etmesini sağlıyor” diye konuştu.

“PANDEMİ DÖNEMİNDE DİJİTALE AĞIRLIK VERDİK”

Universal Robots olarak pandemi döneminde dijitale ağırlık verdiklerine dikkat çeken Özgür Gök, “Online platformlar aracılığıyla, hizmet verdiğimiz sektörlerin yanında olmaya çalıştık. Hayatın değişen koşullarına hızla adapte olduk. Yaz döneminden önce her hafta günde iki kere uygulama ve sektör bazlı canlı webinarlar düzenledik. İnternet sitemizde çevrimiçi toplantılar düzenleyerek online görüşmeler yaptık. Pandemi öncesinde partnerlerimiz ve distribütörlerimiz

gelen talepler doğrultusunda cobot'ların tanıtımını yapıyordu, bilgiler veriyordu. Şimdi ise partnerlerimiz, internet üzerinden gelen taleplere tüm iş ortaklarımıza veya bizden bu işi öğrenmek isteyenlere online olarak robot sanki yanlarındaymış gibi hem cobotun kumandasını hem de cobotun kendisini gösterecek şekilde bir demo gerçekleştiriyor. Ayrıca bu yıl dünyanın en büyük sanal cobot fuarı 'WeAreCOBOTS'u düzenledik. Üç gün boyunca online gerçekleştirilen ve katılımın ücretsiz olduğu sanal fuarda, 30'dan fazla stant ve otomasyon alanında dünyanın önde gelen uzman 50 konuşmacı yer aldı. Tüm sektörlerden yoğun ilgi gören sanal fuarda katılımcılar, sanal stantları gezerek, dünyanın en önemli cobot uzmanlarının gerçekleştirdiği konuşmaları takip etme imkanı buldu. Son olarak bu yıl online gerçekleştirilen Dünya Otomotiv Konferansı'na katılarak, otomotiv sektörüne sunduğumuz hizmet ve avantajları anlattık” şeklinde konuştu.