

ELEKTROLAND

ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİK VE OTOMASYON SANAYİ TİC.LTD.ŞTİ



ELEKTROLAND kuruluşu ilk yıllarında, Türkiye'deki elektronik sistemlerin bakım ve onarımları konusunda faaliyet göstermekteydi. Piyasa ihtiyaçlarını iyi gözlemleyen firma yaptığı ArGe çalışmaları ile robot teknolojisi ürünlerini üretmeye başladı.

ELEKTROLAND, bir takım sistemleri alıp modernize ediyor ve daha sonra bu sistemlerden alınan geri bildirimlerle yenilerini üretiyor. Edindiği tecrübe ile şu anda tüm dünyada rakipleriyle rekabet edebilecek sistemler üretebilecek yapıya sahip.

ArGe çalışmaları sonucunda ürettikleri robotik sistemlerden; yangın söndürme robotu ve patlayıcı madde imha robotu sayesinde olası tehlikeli durumlarda can kaybı önlenmiş oluyor.

ELEKTROLAND Genel Müdürü Ferhat UĞUR; "Ürettiğimiz robotun göreceği her türlü hasar yerine koyulabilir. Ancak kaybedilen bir canın yerine koyulması imkânsız." ilkesine sahip olduklarına vurgu yapıyor.

Ferhat UĞUR; "Ülkemizde en büyük problemlerin başında nitelikli eleman eksikliği olduğunu düşünüyorum. Ülkemizde çok iyi üniversiteler ve buradan mezun olan öğrenciler var. Ancak maalesef bunları Türkiye'de tutmak çok zor oluyor. Genellikle yurtdışına yerleşme eğilimindedir. Biraz gayret gösterip inanıp çalışırlarsa bu ülkede çok şeyin başarılacağına inanıyoruz. Dünyadaki diğer sistemlere yol göstermeye başladığımız bu bizim insanımızın çabası ile oldu. İnşallah gelecekte daha nitelikli personel ülkemizde kalmak ister, bizler de bu sorunu çözmüş oluruz." diyerek eğitimi personelin ne derece önemli olduğuna dikkat çekiyor.

Ferhat UĞUR; "Daha önceleri yabancı malı iyidir diye bir düşünce yaygındı. Artık ürünlerimiz geliştikçe TÜBİTAK TEYDEB gibi kurumların destekleri sayesinde bu ön yargılar kırılıyor. Bu değişim bizi çok mutlu ediyor. Bu bize hem şevk veriyor, hem de yeni ürünler tasarlama ve geliştirme konusunda yani ArGe yapma konusunda cesaretlendiriyor" diyerek desteklerin önemine değiniyor.



Ferhat UĞUR; “Maddi destek her şekilde bulunur. Önemli olan para değil. TÜBİTAK TEYDEB esas olarak size bir kurumsallık kazandırıyor. Bir işi her gün yapabilirsiniz. Ama o işi her gün planlı ve yazarak yapıyor, kurumsal kültürü içinize alarak çalışabiliyorsanız; işte o zaman bir dünya markası haline gelmeye başlıyorsunuz. TÜBİTAK TEYDEB ilk başta bizi bu konuda terbiye etti diyebilirim. Projeye başladığımız zaman amatör bir ruhla çalışıyorduk. Artık tam olarak nasıl yapılması gerektiğini biliyoruz. Biz TÜBİTAK TEYDEB’ten herhangi bir maddi destek almasak bile biz TÜBİTAK ile çalışmak isteriz” diyerek disiplinli çalışmanın iş hayatına katkısına vurgu yapıyor.

UĞUR; “Proje ile ürettiğimiz orman yangınlarıyla mücadele robotunun geliştirilmesi, her yeri küçüklü büyüklü ormanla kaplı olan ve her an yangın riski altında bulunan ülkemize büyük katkı sağlayacağına inanıyoruz. Öncelikle yangın müdahalelerinde yaşanan can kayıplarının önüne geçilmiş olacak. En büyük kazanç bu olsa gerek” diyerek projenin önemine ve katma değerine dikkat çekiyor.

PROJE ADI: Orman yangınlarıyla mücadele robotunun geliştirilmesi

ALANI: Makine ve İmalat Teknolojileri

PROJE NO: 7120859

PROJE BAŞLANGIÇ: 01.02.2013

PROJE BİTİŞ: 01.06.2014

1507 KOBİ ArGe Başlangıç Destek Programı