

TESİSAT SEKTÖRÜNDE YAPILAN AR-GE ÇALIŞMALARI

A. Metin DURUK

Tesisat Sektörümüzün imalatçıları 90'lı yıllarda başlayan modernizasyon yatırımlarını başarılı bir şekilde sürdürdü ve günümüzde dünya standardında kaliteli ürünler üreten firmalara sahip hale geldiler. Aynı zamanda Tasarımcı ve Müteahhitlerimiz de dünyanın değişik ülkelerinde başarılı projelere imza atmaktadırlar.

Sektörümüz açısından başarılı geçen bu süreç ve geline aşama dünya ölçeğinde baktığımızda ise giderek sıradanlaşmakta ve çok sayıda ülke benzer şekilde kaliteli ürünler üretebilmektedir. Görünen o ki artık kaliteli ürün üretmek tek başına yeterli olmaktan uzaktır. Kalite ve ekonomiklik artık bu işin olmazsa olmazı olmuştur.

Fark yaratmak için ise daha fazlasına; yaratıcılığa, araştırmacılığa ve gelişime odaklı olmaya ihtiyacımız var. Bu konuda ise durumumuzun pek iç açıcı olduğunu söyleyemeyiz. Bu AR-GE gelişimini istemekle birlikte ezici çoğunluğumuz henüz yolun başındayız ve bu işi nasıl yapacağımızı öğrenme ihtiyacımız var.

Mevcut durumda yapılmakta olan daha gelişmiş ürünleri örnek alarak kendi ürününü geliştirme çalışmalarının yerini mevcut örnekleri de inceleyen özgün çalışmalar almalıdır. Zorlu rekabet koşullarındaki ağırlıklı KOBİ'lerden oluşan sanayinin bu hedefe ilerlerken eğitim ve desteğe ihtiyacı vardır. Çalışmaların Üniversiteler ve Bilim Kuruluşları ile işbirliği içinde yürütülmesi hem ortaya çıkacak sinerji açısından çok önemli hem de tarafların ihtiyaçları açısından gerekli ve zorunludur.

Çalışmaları destekleyen kuruluşların projeleri değerlendirirken eğitici, yönlendirici olmaları aynı zamanda gelişmemiş seviyedeki bu kültürü oluşturup geliştirmek adına özellikle başlangıçta çok seçici olmamaları önemlidir. Bu konuda verilecek destek için çıtanın zaman içinde adım adım yükseltilmesi uygundur.

Giderek gelişmişliğin ayırıcı ölçütü olan Ar-Ge faaliyetleri önümüzde en önemli görev olarak durmaktadır. Ar-Ge'de başarıyı yakalayamayan ülkeler gelişmişlerin ucuz emekçiliği, fasonculuk rolünü üstlenmek zorunda kalacaklardır.

Bu panelde AR-GE konusunda Üniversiteler, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, deneyimli firmalar, ve bu konuya destek vermeye ve örgütlenmeye çalışan İklimlendirme Soğutma Klima İmalatçıları Derneği ve Makina Mühendisleri Odası panelistleri konuşacaklardır.

ÖZGEÇMİŞ

A. Metin DURUK

1948 Yılında Akseki'de dünyaya geldi ve Altı yaşına kadar orada yaşadı. 1959 Yılında ilkokulu bitirdi ve Konya Maarif kolejine girdi. İlkokul ve ortaokulu Konya'da tamamladıktan sonra 1967-1968 yılında İ.T.Ü Makina Fakültesine girdi. 1968 geleneği içerisinde toplumcu düşüncelerle zenginleşerek 1972-1973 döneminde Makine Yüksek Mühendisi olarak İ.T.Ü'den mezun oldu.

1972 Yılında üniversite döneminde Alarko – Aldağ grubuna makine ressamı olarak bilahare, proje dizayn, makina mühendisi olarak katıldı ve tecrübe kazandı.

Özel teknik Pazarlama bölümünde çalışarak 1974 sonu Alarko grubundan ayrıldı. Makarna fabrikası montajı ; makarna üretim uzmanlığı için İsviçre'ye gidip makarna deneyim kazandı. Konya'da makarna fabrikası kuruluşunu tamamladı ve işletmeye aldı. 1975 Yılında ortakları ile birlikte Termko Koll. Şti.'yi kurarak serbest çalışmaya başladı. 1976 yılında Perihan Duruk (Kesken) ile evlendi .

Keza 1979 Yılında Termko Termik Cihazlar Sanayi ve Tic. A.Ş (Bilahare Friterm Termik Cihazlar San.ve Tic. A.Ş. olarak değişmiştir). 1965 Yılından itibaren TMMOB Makine Mühendisleri Odasında aktif çalıştı ve 1976 yılında sayman olarak İstanbul Şubede görev yaptı. Bilahare 1982 yılında tekrar görev alarak bir dönem merkez saymanlığı ve çeşitli dönemlerde denetçilik yaptı.

1985 yılında diğer iki ortağından ayrılarak Frigo AŞ.'yi kurdu ve Termko'yu Friterm A.Ş. olarak değişmesine müteakip iki ana ortaklı bir yapı haline geldiler. Asma tavan işlerine girerek Palmiye A.Ş., Akustik A.Ş. şirketlerinde kurucu ortak oldu. Poliüretan panel üretiminde çalışmak üzere 1992 yılında Panel Sistem A.Ş.'ye kurucu ortak oldu.

1993 Yılında İskid İklimlendirme Soğutma Klima İmalatçıları derneğine kurucu üye olarak kuruluşu yaptı. Çeşitli dönemlerde Yönetim Kurulu Üyeliği Yaptı.

1996 Yılında ISKAV Isıtma Soğutma Soğutma Klima ve Eğitim Vakfına kurucu müteveli oldu. 1996 Yılında tüm şirketlerini diğer ortaklarına devrederek Friterm Termik Cihazlar San. Tic. A.Ş 'de Ana hissedar haline geldi.ve Friterm AŞ.'de yatırımlarını, makinalaşmayı artırarak şu anda teknolojik olarak Avrupa'da ilk beş firma arasına, büyüklük olarak ise ilk ona girmesi sağlandı.

2000 Yılında seçildiği İstanbul Sanayi Odası meslek komitesi üyeliği ve başkanlığını 4 yıl boyunca yürüttü. 2001 Yılında ISKAV Yönetim Kurulu Üyeliğine seçildi. 2004 Yılında İklimlendirme soğutma klima imalatçıları derneği (İSKİD) başkanlığına seçildi.

Friterm A.Ş. olarak yeni yatırımlarını sürdürmekte 2007 yılında 58000 m²alana haiz Makine imalatçıları organize sanayinde büyük yatırım çalışmalarını sürdürmektedir. İkinci yatırım olarak Torbalı organize sanayi İzmir'de 15000 m² alanda yatırım planlanmaktadır. Hedefi bu sektörü Avrupa'da Lider üreticilerden biri haline getirmektedir.

2005 Yılından itibaren Duruk Ailesi işleri ile ilgilenmeye başladı. 2005 Yılında kaybettiği babası Ömer Duruk'un çalışma ilkeleri doğrultusunda toplumsal sorumluluğa yönelik çalışmalara başladı.

Metin Duruk halen, Duruk icra kurulunda başkanlık, ve gruba bağlı şirketlerin yönetim kurulunda ve icra organlarında kardeşi Dr. Mehmet Çetin Duruk ve Mahmut Atom Duruk ile birlikte çalışmakta; Duruk gurubuna bağlı olan Aroma A.Ş 'da Yönetim Kurulu Başkanlığını yürütmektedir.

Sektörel kurumlarda da çalışmaları devam etmekte olup, İklimlendirme soğutma klima imalatçıları derneği (İSKİD) 2007-2008 Yönetim Kurulu Başkan Yardımcılığı, Isıtma Soğutma Klima Araştırma ve Eğitim Vakfı (ISKAV) Yönetim Kurulu Başkan Yardımcılığı, TMMOB- MMO Yayın Kurulu Üyeliği, TOBB Meclis Başkan Yardımcılığı görevlerini yürütmektedir.

A. Metin Duruk evli bir kız çocuk babasıdır.