



ORGANİK KİMYA San. Tic. A.Ş.

www.organik.com.tr

1924 yılında Elkasan firmasıyla kimyasal maddeler ticaretine başlayan Organik Şirketler Grubu, 1965 yılında kurduğu Organik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile Türkiye Kimya Sektöründe üretici olarak da yerini almış. 1978 yılında Kemerburgaz Ayazağa tesislerine taşınan Firma, 56.000 m²'lik bir alan üzerinde 18.000 m²'lik bir kapalı alanda üretimin yanı sıra ar-ge laboratuvarları, IT sistemleri ve tüm yönetim birimleri ile birlikte faaliyet gösteriyor.

Satış faaliyetlerinin Ayazağa tesislerine ilave olarak Türkiye'de 6 bölge temsilciliği ve yurtdışında da tüm Avrupa ve Ortadoğu ülkelerindeki temsilcilikler kanalıyla yapıldığı bildiriliyor.

Organik Kimya'nın ana üretim dalının su bazlı akrilik polimerler ve polimer emulsiyonları olduğu, ayrıca silikon emulsiyonları, pigment dispersiyonları, boya, tekstil ve deri yardımcı kimyasalları üretimleri ile kimya sektöründe çeşitli sanayii dallarına hizmet verildiği söyleniyor.

Organik Kimya'nın, üretiminin % 50 sini ağırlıklı olarak Avrupa Birliği olmak üzere dünyanın 80 değişik ülkesine ihraç ettiği, gerek yurtiçi gerekse yurtdışında 2.000'den fazla müşteriye hizmet götürdüğü belirtiliyor.

Çevreye saygılı üretim

Endüstri ve Yeni Projeler Müdürü Erdal Egemen, şirketin ana değerlerini müşteri memnuniyeti, çevreye saygı, teknolojiye yatırım, insana yatırım, üretim ve kurumsallaşmaya yatırım ile rekabetçi ruhla çalışmak ve başarıya isteğini kamçulamak olarak tanımlıyor. Organik Kimya'nın çevreye verdiği değer bir göstergesi olarak 1993 yılından beri "Responsible Care" programının bir üyesi olduğunu vurguluyor ve bu program üyelerinin düzenli olarak Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği tarafından denetlendiğini söylüyor. Bu program, kimya sanayi tarafından tüm dünyada insan sağlığı, teknik emniyet ve çevre koruma konularında uygulanmakta olan bir taahhüt programı

- 1924 İlk grup şirketi Elkasas'ın kuruluşu
- 1965 Organik Kimya'nın kuruluşu
- 1978 Organik Kimya'nın Kemerburgaz tesislerine taşınması
- 1993 Responsible Care programına katılım
- 2007 Organik Kimya Rotterdam tesislerinin üretime başlaması



olup, ülkemizde 1993 yılından itibaren Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği koordinasyonunda "Üçlü Sorumluluk" adı altında uygulamaya konulmuş.

Erdal Egemen bilimsel yenilikçiliğin büyük sektörlere katkı sağlayan çok önemli bir değer olduğunu bu noktadan hareketle alanlarındaki dünya devleriyle rekabet için ar-ge çalışmalarına çok önem verdiklerinin altını çiziyor ve ekliyor; "...nitekim Organik Kimya'nın kurucusu ve Yönetim Kurulu Başkanı olan Aldo Kaslowski ar-ge çalışmalarına verdiği öneme binaen bizzat Avrupa Patent Ofisi Başkanı tarafından (EPO-SACEPO) Yönetim Kurulu'na Türkiye'yi temsilen davet edilmiştir ve halen EPO-SACEPO Yönetim Kurulu üyesidir."

Erdal Egemen proje fikirlerinin oluşumundan karar aşamasına kadar olan süreci şöyle açıklıyor; "İstanbul Kemerburgaz tesislerinin yanı sıra 2007 yılında Hollanda Rotterdam'da kurduğu polimer tesisleri ile global oyunculuğunu global üretici vasfıyla da pekiştiren Organik Kimya, rekabet halinde olduğu dünya devlerine ar-ge laboratuvarı ve burada çalışmalarını sürdüren tecrübeli ve özverili kadrolarının başarıları ile kafa tutmaktadır. Müşteri memnuniyetinin ana prensip olduğu "Özel Kimyasallar" dünyasındaki gelişmeler ve kurallar, müşteri temsilcileri ve ar-ge yöneticilerinin oluşturduğu bir üst kurul tarafından yakından takip edilmekte ve ihtiyaçlar belirlenmektedir.

Burada belirlenen ihtiyaçlar pazar, teknolojik değişiklikler, süreç, kadro ve yatırım tutarları açısından değerlendirilerek yönetim onayına sunulmakta ve takiben ar-ge faaliyetlerine başlanılmaktadır."

Küresel üreticiler için ar-ge destekleri çok önemli

Kuruluş yetkilileri, kendi imkanları ile yürüttükleri irili ufaklı muhtelif projelerin yanı sıra 1999 yılından itibaren gerek TTGV gerekse TÜBİTAK-TEYDEB sanayi ar-ge destek programları kapsamında desteklenen 2

projeyi de başarılı bir şekilde tamamladıklarını ve söz konusu her iki projeyi de ticarileştirdiklerini belirtiyorlar. Nitekim bu başarılı sonuçlar Organik Kimya'nın ticari faaliyetlerine hem pazar artışı olarak önemli katkılarda bulunmuş hem de global üretici olmasına imkan sağlamış.

Geçmişten gelen bir yatırımcı kültürüne sahip olmalarına rağmen, yapılan ar-ge projelerinde TTGV ve TÜBİTAK-TEYDEB desteğinin alınmasının ve bu destek sürecinde uyulması gereken prosedürlere göre yürütülen proje çalışmalarının şirketin kurumsal yapısına da ciddi katkılarda bulunduğunu belirtiyorlar.

Ar-ge çalışmaları pek çok kazanım sağlıyor

TTGV desteğiyle yaptıkları ikinci projeleri olan ve 2003-2005 yılları arasında gerçekleştirilen "Emülsiyon Polimerizasyonunda Akış Sistemlerinin Optimizasyonu İle Proses Süreçlerinin Kısaltılması, Atık ve Jel Miktarının Azaltılarak Enerji Tasarrufu Sağlanması" başlıklı çalışma sonucu mevcut süreçlerinde iyileştirmelerle hem ürünlerin kalite ve üretim verimliliğini yükselttiklerini hem de enerji tasarrufu sağlayarak ve proses sırasında oluşan atık miktarını azaltarak çevre duyarlılığı çok daha yüksek ürünler elde ettiklerini vurguluyorlar.

Geliştirdikleri bu süreç sayesinde ürün maliyetini düşürdüklerini ve böylelikle kuruluşun yurtiçi ve yurtdışı pazar payında artış gözlemlendiğini belirtiyorlar. Böylece de küresel rakiplerle rekabet şansının daha da arttığını söylüyorlar.

Şirket imajında ar-ge'yi önemli bir yere koyduk

Erdal Egemen, ar-ge destekleri ile tanışana kadar yapacakları projeler ile ilgili kararları şirket içinden ve konuyla doğrudan ilgili kişilerin katılımı ile aldıkları için çalışmayı sistematik bir proje yönetimi şeklinde

yürütmek ve başkalarına açıklamak gibi bir alışkanlıkları olmadığını belirtiyor.

Ancak TTGV ve TÜBİTAK-TEYDEB destekleri sürecinde bunun değiştiğini söylüyor. Bu değişimi şöyle açıklıyor; "TTGV ve TÜBİTAK-TEYDEB desteği söz konusu olunca proje konusunda uzman Alan Komitesi üyelerine projeyi sunmak gereği doğdu. Böylece bir kurumsal kültür oluştu.

Bundan sonra, konu ile ilgili kişilere de proje sunumu yapılmasını standart hale getirdik. Bunun yanı sıra projeye atanmış olan izleyiciler konulara dışarıdan bir göz ile bakmamızı sağladı.

Gerek izleyicilerin değeri bilgileri ve katkıları gerekse yapıcı yaklaşımları bizim için Sanayi-Üniversite ilişkisinin kurulmasında önemli bir aşama oldu ve bu ilişkiler projelerle birlikte güçlenerek devam etti. Gene bu destek sistemleri uyarınca günbegün projenin içinde olmayan kişi ve kuruluşlara projenin aşamalarını anlatan raporlama metodolojisi kurumumuzun bu çalışmalarından edindiği ve değerine vakıf olduğu diğer bir katkıdır."

Erdal Egemen ar-ge çalışmalarını kuruluşun imajında nasıl vitrine çıkardıklarını şöyle anlatıyor; "Şirket perspektifinden TTGV ve TÜBİTAK-TEYDEB tarafından des-

teklenen ar-ge projelerine bakarak bir değerlendirme yaptığımızda AR-Ge çalışmalarının bir ihtiyaç giderme olmaktan çıkarak şirketimiz için bir imaj ürünü haline geldiğini görüyoruz.

Destek öncesi dönemde bir iç birim olarak öne çıkmayan ar-ge ekibi destek sonrasında dış dünyaya açılmış ve şirketimizi temsilde önemli bir motif halini almıştır. Yine bu aşamayla birlikte genelde dış gözlerden gizlenen araştırma birimi ve laboratuvarları kabuk değiştirerek müşteri memnuniyeti için önemli bir teşhir unsuru haline gelmiştir."

Ar-ge vazgeçilmez

Erdal Egemen ar-ge projelerinin çalışanlara etkilerini ve proje desteklerine bakışlarını da şöyle özetliyor; "Bu gelişmeler ar-ge personeli için de motivasyon sağlamış ve onların şirketin vitrininde hakettikleri renkli ve itibarlı yere taşınmalarına olanak vermiştir.

Ar-ge projeleri şirketlerin ya da ürünlerinin pazar paylarının gelişmesi ve büyümesi için yapılması zaruri çalışmalardır ve vazgeçilmezdir. Destekler bu projelerin yapılması için amaç değil bu projelerin yapılmaya kalitesini yükselten, kültürünü oluşturan araçlardır. Destekler bize bu projeleri gerçekleştirmek için gerekli kıvılcımı sağlamakta ve tecrübeleri ile güç vermektedir."

