

Değerli Konuklar,
“Türkiye için Biyoteknoloji” toplantısına hoş geldiniz.

Konuşmama başlarken sabahın bu erken saatlerinde katılımlarınızla bizleri onurlandırdığınız için sizlere çok teşekkür ediyorum.

İlaç ve kimya sektörünün gelişimine yönelik araştırma ve incelemeler yapmak, bilimsel ve teknolojik gelişmeleri takip etmek amacıyla İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası'nın öncülüğünde, 1998 yılında kurulan İKEV, bugüne kadar ilaç sektörüne yönelik birçok bilimsel çalışma ve toplantıyı gerçekleştirdi.

İKEV, bu defa, ülkemizi bekleyen fırsatlara dikkat çekmek, engellerin nasıl ortadan kaldırılabileceğini konuşmak, endüstri, yatırımcı, akademisyen ve resmi otorite temsilcilerini bir araya getirmek amacıyla “Türkiye için Biyoteknoloji” konusunu tartışmaya açıyor.

“Türkiye için Biyoteknoloji” konferansının amacı, sadece ilaç alanında değil temel biyoteknoloji platform teknolojilerini kullanan diyagnostik, tıbbi cihaz, çevre, enerji, gıda ve tarım gibi diğer alanları da Türkiye'deki paydaş ve yatırımcıların dikkatine sunmak. İKEV olarak beklentimiz, Konferansın, biyoteknolojinin kullanılabileceği tüm alanlardaki yeni girişimlere ve mevcut girişimlerin geliştirilmesine ön ayak olması.

Bildiğiniz gibi, moleküler biyoloji, biyokimya, immünoloji, enzimoloji, genetik ve mühendislik gibi birçok alandan yararlanarak doğal olarak var olmayan veya canlılar tarafından yeterli miktarda üretilmeyen ürünleri elde etmek için kullanılan bir yöntem olan biyoteknoloji, temel bilim buluşlarını kısa sürede yararlı ticari ürünlere dönüştürebilmesiyle diğer teknolojilerden ayrılıyor.

Günümüzde, biyoteknolojinin uygulama alanları genişlemekte, biyoteknoloji konusunda yapılan araştırmalar yaygınlaşmaktadır. Dünyada tüm sektörlerde biyoteknolojik ürünlerin payı artmakta, biyoteknolojinin tüm sanayi dallarında kullanımı yaygınlaşmaktadır.

Bugün gelişmiş veya gelişmekte olan birçok ülke biyoteknoloji atılımını gerçekleştirmek için yoğun çaba sarf etmektedir. Ülkemizde de üniversitelerde değerli bilim adamlarımız tarafından çeşitli konularda araştırmalar yapılmakta; gıda, tarım, çevre, enerji ve sağlık gibi alanlarda biyoteknoloji kullanan firmalar hızla çoğalmakta ancak bu çabalar çok kısıtlı kalmaktadır.

Türkiye'nin AB'ye girmek için 43 yıldır süren yolculuğunda 7. çerçeve programının açıklandığı 2006 yılına kadar 15.4 milyar Euro katılım payı ödemiştir. 43 yıl içinde Brüksel'e 2500'e yakın proje sunulmuş ancak bunun %95'i kriterleri taşımadığından geri dönmüştür. Yani desteklenmeye yararlı görünmemişlerdir. Bunun karşılığında ise ancak 2.2 milyar Euro almışız. Yani bilim ve teknoloji fukaralığından AB ülkelerine 13 milyar Euro fonlamışızdır. Teşvik edilen projelerde Biyoteknoloji projesi mevcut bulunmamaktadır.

Bu noktada, biyoteknolojik araştırma ve uygulamalar açısından daha da ileri giderek Nanoteknolojide gelişmiş ülkelerin gerisinde kalmış olan Türkiye'nin önümüzdeki dönem için bir politika belirlemesi zorunlu görünmektedir.

İlaç sektöründen örnek verirsek; Avrupa'da ve ABD'de ilk biyoteknoloji ürünlerinin koruma süreleri yakın zamanda sona ermeye başlamıştır. Bu nedenle, biyobenzer ürünler için Avrupa İlaç Ajansı ve ABD Gıda ve İlaç Kurumu ilk ruhsatlarını vermeye başlamıştır. Ülkemizde, biyobenzer ürünlere yönelik henüz bir ruhsatlandırma prosedürü mevcut değildir.

Oysa, gelecek dönemde ilaç sektörü içinde biyoteknolojik ilaçların payı artacak, bu ürünlerin endüstrideki rolü güçlenecektir. 2010 yılında, dünyada ilk kez ruhsat alan ilaçların %50'sinin, biyoteknoloji ürünü olması beklenmektedir. Bu durumda, ülkemizde de bu yönde bir gelişim olması ve biyobenzer ilaçların üretimine geçilmesi orta vadede kaçınılmaz olacaktır. Bu doğrultuda, ulusal ilaç otoritesinin en kısa zamanda konunun uzmanları ile birlikte bu ürünlere özgü düzenlemeleri hazırlaması gerekmektedir.

Biyoteknoloji konusunda yolun oldukça başında olan ülkemizin, diğer ülke deneyimlerinden yararlanarak, bir biyoteknoloji stratejisi oluşturulması ve hızlı ve sistemli bir gelişim sürecine girmesi; tüm tarafların yoğun çabasını ve işbirliğini gerektirmekle birlikte imkansız bir hedef değildir.

Yurtdışından ve ülkemizden konusunun önde gelen sanayici, akademisyen ve uzmanlarının konuşmacı olarak katılmayı kabul ettikleri Konferans süresince biyoteknoloji alanında gelişmiş ve gelişmekte olan ülke örneklerini yakından değerlendirebileceğimiz sunumlar izleyeceğiz. Türkiye'de akademik kuruluşlarda ve KOBİ'lerde biyoteknoloji alanında neler yapıldığını dinleme fırsatı bulacağız.

Bu konferansla biyoteknoloji paydaşlarının ve biyoteknolojiye ilgi gösterebilecek stratejik ve finansal yatırımcıların bir araya gelmesini hedefledik. Toplantının sonunda, Türkiye'de biyoteknoloji alanında neler yapabileceğimizi tartışmak istiyoruz. Akademisyen, yatırımcı ve endüstri temsilcilerinin bir arada bulunduğu bu ortamda, kurumlar arası işbirliklerinin ilk adımlarının atılması ümidini de taşıyoruz.

Bu toplantının bilimsel organizasyonunu üstlenen Dr. Selçuk Özceada ve Talat Çiftçi'ye ve tüm konuşmacılara İKEV adına teşekkürlerimi sunuyorum. Değerli katılımcılar, katılımınız için sizlere de tekrar teşekkürlerimi sunuyor, konferansın verimli geçmesini diliyorum.

Araştırma ve geliştirme konusunda yaptığı değerli çalışmaları ve ülkemizin bu alanda ilerlemesine yönelik çabalarını takdirle izlediğimiz Ankara Milletvekili Sayın Reha Denemeç de bugün aramızda bulunuyor. Açılış konuşmasını yapmak üzere sözü kendisine bırakıyorum.