

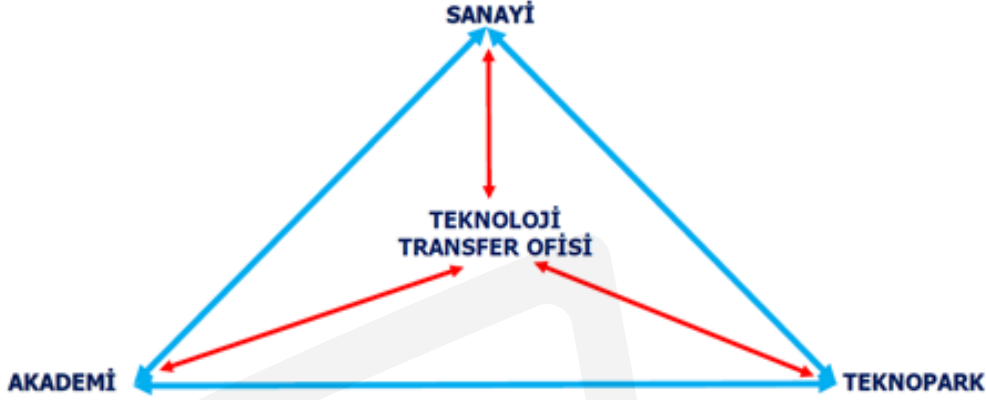
"ALOSBİ Teknoloji Transfer Ofisi (ALOTTO)"

e-bülten
Mart 2022

ALOSBİ
Aliağa Kimya İhtisas ve Karma Organize Sanayi Bölgesi

Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO), ilk olarak 30263 sayılı Yükseköğretim Kurumları Teknoloji Transfer Ofisi Yönetmeliği uyarınca "Yükseköğretim kurumlarının, Ar-ge ve yenilikçilikle ilgili olarak kamu ve özel sektör iş birliği yapmak, üretilen bilgi ve yapılan buluşları fikri mülkiyet kapsamında koruma altına almak ve uygulamaya aktarmak üzere kurulan yapılar" ifade edilir. Bu tanımdan yola çıkıldığında

TTO'lar teknolojiye ihtiyacı olan ile teknolojiyi, bilgi birikimini veya deneyime sahip kişi, kurum veya kuruluşları bir araya getiren ara yüzler olarak değerlendirilebilir. Teknolojik olarak faaliyet gösteren ekosistemler değerlendirildiğinde ise TTO, sanayi, üniversite ve teknoparkların oluşturduğu üçgenin ağırlık merkezinde ve tüm birimlere eşit mesafede olduğu söylenebilir (Şekil 1).



TTO'ların rehberliğinde günümüzde çok sayıda yenilikçi buluş ve laboratuvarında ölçeğinde yapılan üretim sanayi ölçeğine aktarılmıştır. 2019 yılında Ege Üniversitesi Tekstil ve Konfeksiyon Araştırma Uygulama Merkezi Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Gamze Süpüren Mengüç tarafından geliştirilen Kumaş Dalama Ölçüm Cihazı tekstil sektörüne ölçüm cihazları geliştiren Pro-Ser Laboratuvar Test Ekipmanları ve Kalite Kontrol Test Cihazları firması tarafından lisanslanarak ticarileştirilmesi için gerekli adımlar atılmıştır. Ege Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri Doç. Dr. Evren Homan Gökçe, Doç. Dr. İpek Eroğlu ve Arş. Gör. Dr. Sakine Tuncay Tanrıverdi tarafından geliştirilen yara kapayıcı özellikteki merhem farklı kuruluşlardan Ege Üniversitesi Bilim-Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Teknoloji Transfer Ofisi (EBİLTEM- TTO) aracılığıyla fon bulmuş ve günümüzde Dermalix adıyla ticarileştirilmiştir. Bu örneklerin sayısı gelecekte artmaya devam edecektir.

Günümüzde TTO'lar artık üniversite sınırlarının dışına çıkmaya başlamış ve teknoparklardan sonra Organize Sanayi Bölgeleri'nde de kurulmaya başlamıştır. Aliağa Kimya İhtisas ve Karma Organize Sanayi Bölgesi (ALOSBİ) bünyesinde firmaların;

- Yeni iş modelleri geliştirerek değer zincirinde konumlamalarını desteklemek,
- Küresel tedarik zincirlerine entegrasyonunu sağlamak,
- Bilgiye erişimi, yenilikçilik ve teknoloji transferini desteklemek,
- Firmalar, üniversiteler ve teknoparklar arasında uzun vadeli iş birliklerini oluşturmak,
- Modern üretim tekniklerinin ve Endüstri 4.0 araçlarının kullanımı arttırmak,
- Nitelikli iş gücünün bölgeye gelmesini sağlamayı amaçlayarak 2019 yılında Aliağa Kimya İhtisas ve Karma Organize Sanayi Bölgesi Teknoloji Transfer Ofisi (ALOTTO) kurulmuştur.

"ALOSBİ Teknoloji Transfer Ofisi (ALOTTO)"

e-bülten
Mart 2022

ALOSBİ
Alağa Kimya İhtisas ve Karma Organize Sanayi Bölgesi

Yapılanmasını 2021 yılının sonlarına doğru tamamlayan ALOTTO, bu tarihten sonra ALOSBİ bünyesinde bulunan firmalarla birebir görüşmeye başlamıştır. İlk olarak, bölge içerisinde bulunan firmaların Ar-Ge potansiyellerini, geçmişte yapmış oldukları ürün geliştirme çalışmalarını, fikri mülkiyet bilgi birikimlerini, Ar-Ge ihtiyaçlarını ve araştırmaya yönelik bakış açılarının belirlenmesine çalışılmıştır. Bu süreç zarfında 30 firma birebir ziyaret edilmiş ve karşılıklı görüş alışverişinde bulunulmuştur. Yapılan ziyaretler sonunda firmaların Ar-Ge potansiyellerini ve karşılaştıkları sorunların neler olduğunu değerlendirilmiştir. Teknolojik ihtiyaçlarını belirten firmaların ihtiyaçlarını giderebilecek doğru araştırmacılarla veya proses ve ürün geliştirmede daha esnek olan start-up firmaları ile eşleştirilmesi sağlanmıştır.

Bunun için İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Yerleşkesi'nde yer alan İzmir Teknopark ve Atmosfer TTO, Ege Üniversitesi Yerleşkesi'nde yer alan EBİL-TEM-TTO ve Ege Teknopark, Yaşar Üniversitesi Bilgi ve Teknoloji Transfer Ofisi ve Dokuz Eylül Teknopark (Depark) ile görüşülmüştür. Bu çalışmalar sonucunda bölgede faaliyet gösteren üç farklı firma araştırmacılar ve teknopark firmaları ile belirli gizlilik koşullarında eşleştirilmiştir. Yapılan görüşmeler sonunda firmaların ihtiyaçlarını karşılayacak inovatif çözümlerin geliştirilmesinin temelleri atılmıştır. Ayrıca bölge firmaların başlıca ihtiyaçlarından biri olan nitelikli mavi yaka çalışan sayısının arttırılması hedeflenen Mesleki Eğitim Merkezleri'nin işleyişi ve firmaların buralardan nasıl faydalanabileceğini anlatan tanıtım faaliyetleri de yapılmaya devam edilmektedir.



Şekil 3. Ege Teknopark Ziyareti (soldan sağa: Prof. Dr. Emre İlker- Ege Teknopark Genel Müdürü, Dr. F. Can Özkaya- ALOTTO Genel Müdür Yardımcısı, Anıl Baybura – Ege Teknopark Koordinatörü)



Şekil 2. Mesleki Eğitim Merkezi Tanıtım Semineri

Önümüzdeki süreçlerde de benzer adımların atılabilmesi için gerekli iş birlikleri oluşturulmaya devam edilmektedir. Bunun yanında başta bölgede faaliyet gösteren firmaların tümüne hitap edebilecek ve yeşil regülasyonlara karşı hazırlıklı olmasını sağlayarak sürdürülebilir üretimleri destekleyecek inovasyon merkezinin kurulumu için de hazırlıklar devam etmektedir.

Tüm bu süreçleri değerlendirmek ve bilgi alabilmek için ALOTTO Ofisimize tüm katılımcılarımızı bekliyoruz.