

1.3 Uluslararası Şirketlerin Ar-Ge Laboratuvarlarının Ülkemizde Kurulmasına Yönelik Destekler Oluşturulması [2014/103]

KARAR

Medikal biyoteknoloji alanı da dahil olmak üzere geleceğin teknolojileri üzerinde çalışmalar gerçekleştiren uluslararası şirketlerin Ar-Ge laboratuvarlarının ülkemizde kurulmasına yönelik destek programı oluşturulmasına karar verilmiştir.

SORUMLU KURULUŞLAR

- TÜBİTAK
- İlgili Bakanlıklar

İLGİLİ KURULUŞLAR

- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

GEREKÇE

Ülkeler, uluslararası büyük şirketlerin geleceğin teknolojileri üzerinde çalışmalar gerçekleştirdikleri Ar-Ge laboratuvarlarını ülkelerine çekerek ilgili alandaki bilgi birikimi ve teknoloji konusunda avantaj sağlamakta ve teknolojik açıdan diğer ülkelerin önüne geçmektedirler.

Bu konuda dünyada öne çıkan çalışmalar incelendiğinde ülkelerin "Fortune Küresel 500" sıralamasında yer alan şirketlerin Ar-Ge laboratuvarlarını çekerek ileri teknoloji araştırmaları artırdığı ve yeni ürünler geliştirdiği görülmektedir. Örneğin, İsrail'de EMC Mükemmeliyet Merkezi¹ siber güvenlik alanında uzmanlık sağlayarak son 5 yılda 200 patent almıştır. Singapur'da kurulan Novartis Tropikal Hastalıklar Enstitüsü² ise (NITD) sıtmaya karşı "Spiroindolone" ilacını geliştirerek pazarda yerini almıştır.

Uluslararası şirketleri çekme konusunda önde olan ülkeler hibe, insan kaynağı desteği, altyapı desteği, vergi indirimi ve danışmanlık desteği gibi konularda uluslararası büyük şirketlerin Ar-Ge laboratuvarlarına yönelik birçok destek sunmaktadır. Finansal çekicilik, nitelikli iş gücü ve iş ortamı olanaklarına göre şirketlere yönelik yer tercihi cazipliği değerlendirmesi yapan "Küresel Hizmetler Konum Endeksi" sıralamasında ise ülkemiz 48. sırada yer almaktadır.³ Dolayısıyla endekste önümüzde yer alan ülkelere göre ülkemizin ek olanaklar sunması önem arz etmektedir.

Uluslararası teknolojik eğilimlerle ilgili yapılan projeksiyon çalışmalarında "Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji"nin 21. yüzyılın öncül teknolojileri arasında yer alacağı belirtilmektedir.⁴ Bu açıdan yüksek teknoloji ürünler hedeflenirken biyoteknoloji alanına da destek verilmesi faydalı olacaktır.

¹ <http://israel.emc.com/corporate/coe/technologies/ip-patents.htm>

² <http://www.novartis.com/newsroom/feature-stories/2011/11/fighting-malaria-2011.shtml>

³ A.T. Kearney Global Services Location Index, 2011

⁴ RAND Corporation, *The Global Technology Revolution 2020, In-Depth Analyses*, 2006