

**TASNİF DIŞI**

TASNİF DIŞI

T.C.  
MİLLÎ SAVUNMA BAKANLIĞI  
ANKARA

MAİY : 88839574-2014/7396/Kan.ve Kar.D. **2872**  
Kan.Tetkik ve İsl.Ş.

**9** Aralık 2014

KONU : Yazılı Soru Önergesi.

**7/51174**

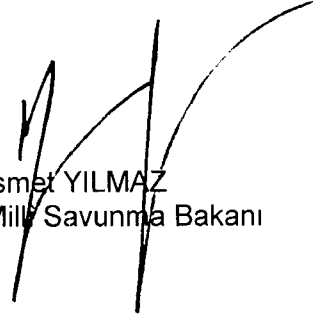
**GK 17**

**TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA**

İLGİ: TBMM Bşk.lığının 11 Eylül 2014 tarihli, Sayı:43452547-120.00-194436 sayılı ve "Soru Önergesi" konulu yazısı.

İlgi ile, Ankara Milletvekili Aylin NAZLIAKA tarafından TBMM Başkanlığına verilen ve Millî Savunma Bakanı tarafından cevap verilmesi talep edilen, 7/51174 sayılı yazılı soru önergesinin cevabı EK-A'da sunulmuştur.

Arz ederim.

  
İsmet YILMAZ  
Millî Savunma Bakanı

EKİ :  
EK-A (Yazılı Soru Önergesinin  
Cevabı)

**TASNİF DIŞI**

Bağlantı Noktası: Av.Ü.KUTSAL AYAZ (Tel.Nu.:402 61 00-37 91)

**TASNİF DIŞI**

MAİY : 88839574-2014/7396/Kan.ve Kar.D.  
Kan.Tetkik ve İsl.Ş.

9 Aralık 2014

ANKARA MİLLETVEKİLİ AYLİN NAZLIAKA TARAFINDAN VERİLEN  
7/51174 SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİNİN CEVABI

Araştırma ve geliştirme (AR-GE) çalışmalarında yurt içindeki potansiyelin en iyi şekilde değerlendirilmesi amacıyla, Millî Savunma Bakanlığının (MSB) ilgili Daire Başkanlığı koordinesinde, dokuz ayrı alanda hizmet vermek üzere MSB Teknoloji Panelleri kurulmuştur. Türk Silahlı Kuvvetleri, üniversite, araştırma kurumu ve savunma sanayi temsilcileri söz konusu panel platformlarında yılda iki kez buluşmakta ve etkileşim sağlamaktadır. Bu kapsamda 2013-2014 yılları arasında icra edilen teknoloji panellerine toplam 727 (yedi yüz yirmi yedi) kişi katılım sağlamıştır.

Bakanlığımıza bağlı kurum ve kuruluşlardan, Savunma Sanayii Müsteşarlığında (SSM) yürütülen AR-GE projelerinin, ana yükleniciler, yan sanayi ve Küçük ve Orta Büyüklükteki İşletmeler (KOBİ) ile üniversite ve araştırma kuruluşları arasında etkin bir işbirliği oluşturularak yürütülmesi esas alınmaktadır. SSM tarafından yürütülen projeler, sanayi, KOBİ, teknokent firmaları, araştırma enstitüleri ve üniversitelerin birlikte yer aldığı modellerle hayata geçirilmektedir. Mevcut durum itibarıyla, sözleşmesi imzalanmış 49 (kırk dokuz) proje ve teknoloji kazanım projelerinde; teknokent firmalarının da yer aldığı 35'i (otuzbeş) KOBİ toplam 44 (kırk dört) firma, 21 (yirmi bir) üniversite ve 13 (on üç) araştırma kurumu/merkezi görev almaktadır.

Savunma sanayi, üniversite işbirliğini geliştirmek üzere, 2011 yılında Savunma Sanayi İçin Araştırmacı Yetiştirme (SAYP) Programı başlatılmıştır. Bu program kapsamında savunma sanayi firmalarında çalışanlar tarafından yapılacak veya halen yapılmakta olan lisansüstü tez çalışmalarının; şirketlerin orta ve uzun vadeli araştırma ve geliştirme stratejileri doğrultusunda ve SSM'nin belirlediği öncelikli alanlarda gerçekleştirilecek şekilde güdümlü projeler olarak yapılandırılması amaçlanmaktadır. Mevcut durumda üç üniversite (ODTÜ, Gazi Üniversitesi, Abdullah Gül Üniversitesi) ve altı firma (ASELSAN, TAI, ROKETSAN, FNSS, MILSOFT, HAVELSAN) ile protokol imzalanmış durumdadır. Programın diğer üniversitelerimize de yaygınlaştırılması için sanayimiz teşvik edilmektedir.

Yürütülen ve yürütülmesi planlanan projeler kapsamında; yetişmiş insan kaynağına ihtiyaç duyulan alanların ve söz konusu alanlarda özellikle yurt dışında çalışmalarını yürüten uzman ve akademisyenlerin tespiti ve bu alanlardaki beyin göçü ve araştırma altyapısından yararlanmak üzere işbirliği modellerinin geliştirilmesini amaçlayan bir "İnsan Kaynakları Geliştirme Projesi"nin hayata geçirilmesi amacıyla 12 Mayıs 2014 tarihinde "İnsan Kaynakları Planlaması Çalıştayı" gerçekleştirilmiştir. 19-20 Haziran 2014 tarihinde SSM-üniversiteler/kurum kuruluş toplam 200 (iki yüz) kişinin katılımı ile uydu/uzay uygulamaları üzerine "Sabancı Üniversitesi Mikroelektronik Çalıştayı" gerçekleştirilmiştir. Çalıştay'da dünyanın önde gelen uzmanları davetli olarak sunum yapmıştır. Ayrıca 10 Temmuz 2014 tarihinde SSM-üniversiteler/kurum kuruluş yaklaşık 140 (yüz kırk) kişinin katılımı ile "Kızılötesi/Elektrooptik Algılama Teknolojileri Yol Haritası Çalıştayı" ve 11 Temmuz 2014 tarihinde SSM-üniversiteler/kurum kuruluş yaklaşık 120 (yüz yirmi) kişinin katılımı ile "Navigasyon Teknolojileri Yol Haritası Çalıştayı" gerçekleştirilmiştir.

MAİY : 88839574-2014/7396/Kan.ve Kar.D.  
Kan.Tetkik ve İşl.Ş.

3 Aralık 2014

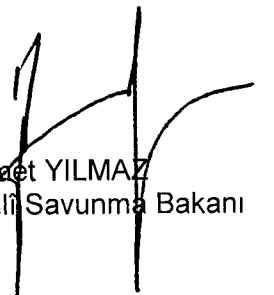
Yetiştirilmiş insan gücü savunma sanayi sektörü için büyük önem taşımaktadır. Bu kapsamda, SASAD vasıtasıyla ihtiyaç duyulan alanların üniversiteler ve TÜBİTAK ile paylaşılması sağlanmaktadır. Ayrıca, projeler kapsamında üniversite-sanayi işbirliğini geliştirmek ve sektörün ihtiyaç duyduğu insan kaynağını yetiştirmek amacıyla, üniversite ve teknokent bünyesinde araştırma merkezleri (Döner Kanat Teknoloji Merkezi, Görüntü Analiz Araştırma Merkezi vb.) kurularak sanayi, akademisyen ve yüksek lisans öğrencilerinin bir arada çalışacağı ortamlar oluşturulmaktadır.

2013 yılı ile 2014 yılı Temmuz ayı arasında Makina ve Kimya Endüstrisi Kurumu (MKEK) Genel Müdürlüğü ile üniversiteler arasında üç adet proje yapılmakta olup, bu projeler; Yüksek Enerjili Duyarsız Triamin Trinitrobenzen (TATB) Maddesinin Sentezlenmesi, Karakterizasyonu ve Performans Özelliklerinin İncelenmesi Projesi, Gerçek Zamanlı Paralel Görüntü İşleme Tekniği ile Kovan Muayene Sisteminin Gerçekleştirilme Projesi ve Modüler Çoklu Platformlu Silah Sistemi Geliştirilmesi Projesidir.

MKEK ve üniversite işbirliği kapsamında hizmet içi eğitime alınan personel sayısı 2013 yılında 20 (yirmi) olup, toplam kurum personeli sayısına oranı %0.36; 01 Ocak 2014-31 Temmuz 2014 tarihleri arasında 158 (yüz elli sekiz) olup, toplam kurum personeli sayısına oranı %2,86'dır. Eğitime katılan personelin unvan ve görevleri şu şekildedir; müdür, şube müdürü, şef, teknik şef, tabip, başmühendis, mühendis, işçi, uzman, çocuk gelişimcisi, bilgisayar işletmeni, tekniker, hizmetli, kimyager ve şofördür.

MKEK ile üniversiteler arasındaki işbirliğinin artırılmasına yönelik bir San-Tez prosedürü oluşturulmuş ve söz konusu işbirliklerinde izlenecek yöntem, görev ve sorumluluklar tanımlanarak ilgili personelin bilgi sahibi olması amaçlanmıştır. MKEK bünyesinde AR-GE niteliği taşıyan ölçek büyüme çalışmaları planlanmaya alınmıştır. Söz konusu çalışmaların gerçekleştirilebilmesi için üniversiteler ve araştırma enstitüleri ile işbirliğine yönelik görüşme ve değerlendirmeler yapılmaktadır. Ayrıca MKEK bünyesindeki fabrikaların talepleri doğrultusunda ihtiyaç duyulan teknolojik alanlarda üniversiteler ile işbirliğine gidilmektedir. MKEK, yeni kurulan Kırıkkale Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi Yönetici Anonim Şirketinin (TEKNOPARK) de kurucu ortaklarından.

Bilgilerinize sunarım.

  
İsmet YILMAZ  
Millî Savunma Bakanı