

Milli Uzay Programı Stratejisi ve Yol Haritası Çalıştayı

Dr. Özlem Kılıç Ekici | TÜBİTAK Bilim ve Teknik Dergisi

Türkiye'nin uzay bilimleri programı ile genel havacılık ve uzay araştırmalarından sorumlu olan Türkiye Uzay Ajansı 13 Aralık 2018 tarihinde Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının ilgili kuruluşu olarak kuruldu. Uzay Ajansı, uzay ve havacılık bilimiyle teknolojilerine yönelik orta ve uzun vadeli amaçları, temel ilke ve yaklaşımları, hedef ve öncelikleri, performans ölçütlerini, bunlara ulaşmak için izlenecek yöntemlerle kaynak dağılımlarını da içeren stratejik planlar hazırlayacak.

Bu bağlamda "Milli Uzay Programı"nın yol haritasının oluşturulması çalışmalarına katkı sağlamak amacıyla Milli Uzay Programı Stratejisi ve Yol Haritası Çalıştayı, Türkiye Uzay Ajansı Başkanlığı koordinesinde TÜBİTAK Türkiye Sanayi ve Sevk Enstitüsünün (TÜSSİDE) Gebze kampüsünde 28 Eylül – 8 Ekim 2020 tarihleri arasında uzay alanında faaliyet gösteren çeşitli kurum ve kuruluşlardan uzmanların ve akademisyenlerin katılımı ile gerçekleştirildi.

Çalıştay aşağıda belirtilen dört farklı oturum başlığına odaklanarak düzenlendi.

- Uzay Teknolojileri ve Sistemleri (Uzay Kesimi ve Yer Kesimi)
- Fırlatma Teknolojileri ve Malzeme Teknolojileri
- Uzay Bilimleri ve Astronomi, Uzay Havası, Uzay Hukuku ve Uluslararası Organizasyonlarla İlişkiler
- Eğitim ve İnsan Kaynakları, Özel Sektör ve Ekosistemin Geliştirilmesi



Çalıştay sırasında Türkiye'de mevcut durum analizi, ülkemizdeki bu alanda yetkinlik seviyeleri, uygulama alanları ile bu uygulama alanlarında ihtiyaç duyulacak yetkinlik seviyeleri ve ülkemizi bu yetkinlik seviyelerine çıkaracak stratejik hedef ve vizyon çalışmaları yapıldı. Hazırlanacak çalıştay raporunun Türkiye Uzay Ajansı tarafından hazırlanan "Milli Uzay Programı"na önemli bir katkı sağlaması bekleniyor.

Türkiye Uzay Ajansı, uzay ve havacılık alanlarında bilimsel ve teknolojik altyapıların, insan kaynaklarının geliştirilmesi, kapasite ve yeteneklerin artırılması, uzaya bağımsız erişim imkânı sağlayacak tesis ve teknolojilerin kazanılması, uzay ve havacılık bilimiyle teknolojileri alandaki uzmanlık ve bilgi birikiminden milli sanayinin diğer sektörlerinin de yararlanabilmesi için gerekli çalışmaları yapacak. Ayrıca ticari, bilimsel, araştırma-geliştirme amaçlı uzay operasyonlarıyla insanlı veya insansız uzaya erişim ve uzayın keşfine yönelik operasyonların yapılmasını koordine etme görevini de yürütecek. ■