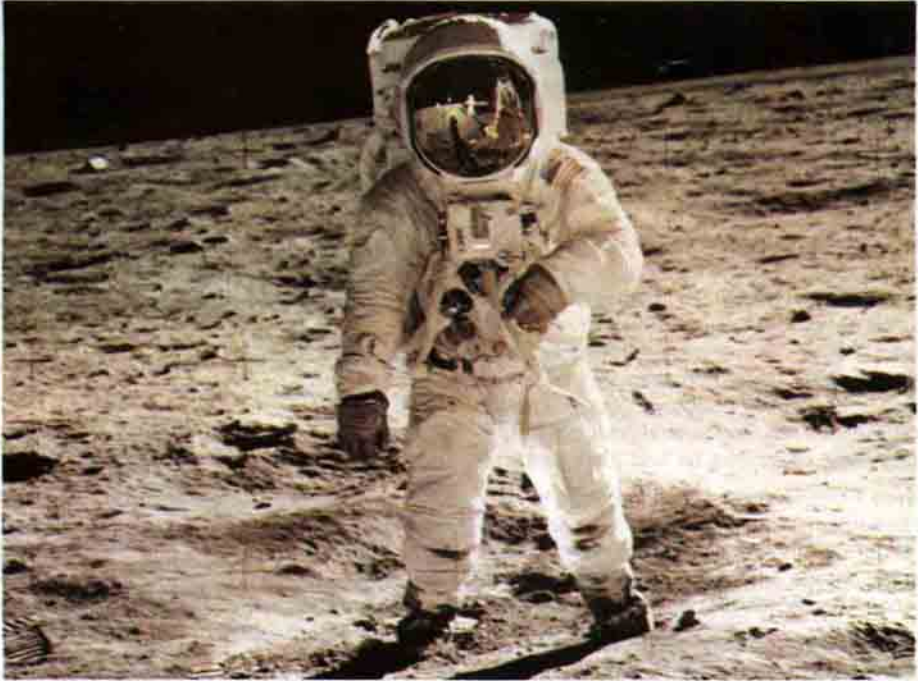


KÜÇÜK DEV ADIM

*"Bu benim için küçük bir adım,
insanlık için dev bir atılımdır..."*

Neil A. Armstrong, Ay'a ayak basarken, 21 Temmuz 1969.



Son yüzyıl içinde, bir insan hayatına sığabilecek bir sürede insanoğlu önce uçağı yaptı, sonra uzaya çıktı ve nihayet Dünya'dan başka bir gök cisminde yürüdü. Bilinen insanlık tarihinin hiçbir döneminde insanoğlu fiziksel çevresiyle etkileşimi bakımından bu kadar hızlı bir değişim ve gelişim içinde olmadı. Bu hızlı gelişim içinde insanoğlunu Ay'a ulaştıran Apollo Programı'nın özel bir yeri var...

Ay'a insan gönderilmesine 1961'de karar verildiğinde insanlı uzay uçuşları daha yeni başlamıştı. 8 sene içinde Ay'a ayak basılmasını, yaklaşık yarım milyon insanın yoğun ve azimli çalışması ve o dönemin parasıyla 24 milyar dolar harcanması sağladı. Sonuçta 6 ayn uçuşta toplam 12 Dünyalı Ay'da yürüdü.

Ay'a ilk ayak basılmasından bu yana 20 yıl geçti. İnsanoğlunu Ay'a ulaştıran Apollo Programı çeşitli yönleriyle hatırlanmaya değer. Ay'a hangi uçuş tekniğiyle gidilmesine nasıl karar verildi? Ay'a gidecek astronotlar nasıl seçildi ve bu kişilerin özellikleri nelerdi? Onları Ay'a götüren uzay araçları nasıldı? Ay'a giden insanlar bu olaydan nasıl etkilendiler? İnsanlı Ay uçuşları neler getirdi? Bundan sonraki Ay uçuşları için neler düşünüldü? Bu gibi soruların cevaplarını önümüzdeki sayılarda yer alacak yazılarda sunmaya çalışacağız.

Dr. Üstün AYDINGÖZ