



## [Iran'ın Hızla Geliyen Uzay Teknolojisi: Uydu Tays Simurg'un test edilmesi ve Iran'ın 250 kg kapasiteli uydu fırlatma yetenei](#)

Iran Savunma Bakanl Hava ve Uzay Dairesi Szcs, Simurg uydu taycsnn yıl sonuna kadar nihai fırlatmaların gerektireceini aklarak unlar şyledi: 500 kilometrelik mesafeye 250 kg'a kadar uydular tekli veya oklu ekilde fırlatabilir

tr.arannews:Tesnim Haber - Iran'ın son yıllardaki baarl fırlatmalar, temel olarak, 50 kg'dan hafif uyduların, uydu fırlatıcıları aracılığıyla Leo yörüngesine baarl bir ekilde yerleştirilmesi kapsamında geliti. İlk uydular enjekte etme kabiliyetleri var ama uyduların yol haritasına ve yüksekliklerinin uzay kargosunun geliim sürecine göre fırlatılmaları kabiliyetinin geliştirilmesi gerektiği kesindi.

Bu gelime, uyduların aralının artırılmasının yanı sıra fırlatma maliyetlerinin de azaltılmasını içermektedir.

Dünyada ve teknolojiye sahip ülkelerde yaygın olarak gerçekleştirilen fırlatmaların %90'ından fazlası, yüksek aralıklarda gerçekleştirilen fırlatma rampaları ile gerçekleştiriliyor.

Bu fırlatmada Leo yörüngesine 10 tondan fazla malzeme aktarılıyor, ardından diğer yörüngelere aktarım da gerçekleştirilebiliyor.

Bu balamda İran slam Cumhuriyeti Savunma Bakanl'ında, bu gelime çerçevesinde "Simurg uydu taycs"nın geliştirilmesi çalışmalarları yapılmaktadır.

Simurg, 50 kg ağırlığındaki uydular ve uydu sistemleri alanında İran slam Cumhuriyetine hizmet etmesi beklenen uydu taycilerinden biridir.

Bu balamda Savunma Bakanl Hava ve Uzay Dairesi şzcs'nin Seyyid Ahmed Huseyni Muns Tesnim'e unlar şyledi: Simurg uydu taycs test çalışmalarının başarıyla bittikten sonra elde edilen veriler kontrol edilmiştir.

Şzcs'nin eklediği: nallah yılın geri kalanında bu uydu taycsnn son test çalışmalarını gerçekleştireceiz. Bu uydu taycsyla aralığı 250 kg'a kadar olan uydular 500 kilometre mesafeye tekli veya oklu ekilde fırlatabileceiz. Safir veya Kasd ile fırlatılan uyduların boyutları ve başarıları dikkate alırsak Simurg ile bu uydulardan 10 tanesini fırlatabileceimizi düşünmüyoruz.