



[Iran'ın Yerli Uydusu Tm Grevlerini Yerine Getirdi](#)

Iran Uzay Tekilat Bakan, yerli uydu amran 1'in uzayda belirlenen tm grevleri yerine getirdiini .belirtti

tr.arannews:tesnimhaber-Bu hususta konuan Hasan Salariye düzenleddi basn toplantsnda "Amran-1 uydusu, souk gaz kullanarak yörünge manevralar ve yörünge faz deiimi gibi tüm görevlerini baaryla tamamlad. Bu baar, Iran'ın uzay teknolojisi gelitirmedeki büyük bir admn oturuyor" dedi.

Iran Uzay Ajans Bakan Hasan Salariye basn toplantsnda, ülkenin uzay projelerinin son durumu ve gelecekteki planlar hakknda bilgi verdi.

Salariye, ülkedeki son uzay baarlarna deinirken, son bir yl boyunca uzay sanayisinde kayda deer gelimeler yaandn belirtti. Bunlar arasnda baarl Amran uydusu frlatmas ve Kaim-100 roketinin frlatlmas yer alyor. Kaim-100 uydu frlatcs, kat yaktl üncü baarl frlatmasn ger¸ektirir. Bu roket, 450 kilometre yükseklik kadar LEO yörüngesine 100 kilogram yük tama kapasitesine sahiptir ve ülkede kat yaktl frlatc teknolojisinin yerliletiini gösteriyor.

Iranl yetkili ayrca, Amran-1 uydusunun tüm görevlerini, souk gazla yaplan yörünge manevralar ve yörünge faz deiimi dâhil, baaryla tamamladn vurgulayarak, bu baarn Iran'ın uzay teknolojilerindeki büyük bir ilerlemeyi simgelediini söyledi.

Salariye ayrca, Kasm ayında Kevser (Kosar) ve Hudhud uydularnn baarl bir ekilde frlatmasna deinerek, "lk kez, iki Iran uydusu tek bir frlatc ile yörüngeye gönderildi. Kevsar uydusu bir gözlem uydusu, Hudhud uydusu ise Nesnelerin nterneti (IoT) alanında faaliyet göstermektedir. Bu iki uydunun yörüngedeki performans tamamen stabilize olmutur ve benzer örnekleri de özel sektör tarafndan ina edilmektedir. Bu, özel sektörün ülkemizde tam uydu tasarm ve yapmna ciddi ekilde girmesini gösteriyor." dedi.

Salariye sözlerinin devamnda, Saman yörünge transfer blou ve Fahr-1 uydusunun baarl frlatmasn duyurdu ve "Bu frlatma, Iran uzay endüstrisi i¸in bir¸ok yeni rekor kaydederek, ülkenin karmak uzay görevlerini tasarlama ve yörütme konusundaki artan kabiliyetlerini göstermektedir" ekinde konutu.

Salariye, "Ouml;nümüzdeki aylarda ve yl sonuna kadar, uzay alanında önemli programlarmz olacak ve umarz ülkemizin uzay sanayi aratmaclar ve bilim insanlarnn ¸abalaryla baarl bir ekilde tamamlanr" dedi.

Baaryla frlatlan Simorg roketine de deinen Salariye, "Bu frlatc, 300 kilogramlk bir yükü baaryla yörüngeye yerletirebildi ve kapasitesinin tamam kullanld. Bu baar, Iran'ın uzay bilim ve teknolojisinin geliimi i¸in önemli ve dikkate deer bir admdr. Simorg, sv yaktl bir frlatc olarak, ülkemizin uzay programlarında özel bir konuma sahiptir

¸ünkü kapasitesi, kat yaktl frlatclarla kyaslandnda daha büyüktür ve u anda yapm aamasnda olan bir¸ok uydu bu snfn arlk snrlar i¸erisinde yer almaktadr." dedi.

Salariye, bu arlk snfn, dünya ¸apnda da büyük bir öneme sahip olduunu belirterek, "Bu uydular özellikle uzaktan algılama ve telekomünikasyon alanlarında, son dönemdeki frlatmalarda en büyük paya sahiptir. Simorg frlatcs, ülke i¸in stratejik öneme sahiptir ve gelecekteki frlatmalarnn da baayla sonu¸lanacana inanyoruz. Simorg, tamamen güvenilir bir sistem olarak ran'n uzay programlarında kullanlmaya devam edilecektir." ifadelerini kullandı.

Salariye sözlerinin devamında, Saman yörünge transfer blounun frlatlmasndan da bahsederek, "Bu blok, test amacyla frlatlmt ve üzerine yapılan deiikliklerin ardndan baarl bir performans sergiledi. Daha önce 2022 Eylül ayında alt yörüngede test edilmi olan bu sistem, bu kez tamamen yörüngede test edildi. Saman yörünge transfer blou, uydu operasyonlar ve yörüngeye yerletirme gibi kabiliyetlere sahip olup, ran'n ilk 'Space Worker' (yörünge transfer arac) olarak kabul edilmektedir." dedi.

Salariye, bu görevde, transfer blounun yaklak 30 saat boyunca yörüngede kaldn ve yükü hedef yörüngeye transfer etme konusunda baarl olduunu belirtti.