



[ran'n byk bir bilimsel kapasiteye ulamas/Biyolojik kapsl'n tam olarak ?zellikleri nelerdir](#)

ran Uzay Ajans Bakan, Ikenin uzay bilimlerinde ilerlediini ve yaam ve uzay alanda keifler gerekletirdiini belirterek unlar syledi: ran'n aratma merkezlerinden birinde uzay alanda alan ranl uzmanlarn abalaryla getirilen biyolojik kapsl frlatmaya hazr

tr.arannews:tesnim haber-ran Uzay Ajans Bakan Dr. Hasan Salariye, Tesnim Haber Ajans'nn uzay ve astronomi muhabiri ile yapt görümede, ran'daki uzay yaamn aratma ve gelitirme ¸almalar hakknda unlar söyledi: 80'li yllarn sonlarında ülkemizde Astrobiyoloji alanda aratma ve gelitirme ¸almalar yaplm, ardnan bir¸ok test frlatmas ayn anda ger¸ekletirilm ancak son yllarda bu alandaki aratma süreci durmutu.

Salariye sözlerine unlar ekledi: 13. hükümetin göreve balamas ve ülkemiz uzay sanayisinin yeniden düzenlenmesi ve 10 yllk uzay programn onaylanmasyla ran Uzay Ajans, ülkedeki ¸eitli uzay projelerinin karlat sorunlar ¸özmeye ¸alt.

ran Uzay Ajans bakan unu hatrlatt: ülkemiz uzay endüstrisinin en önemli alanlarından biri astrobiyoloji alanyd. Biz ran Uzay Ajans olarak bu alana ciddi bir ilgi gösterdik. Uzay bilimlerini ve Astrobiyoloji alanındaki keifleri gelitiriyoruz. Bu kapsamda ran'daki aratma merkezlerinden birinde ranl uzay uzmanlarn ¸abalaryla "biyolojik kapsül" frlatmaya hazr.

Salariye unlar belirtti: Temel olarak, uzay kapsülleri ¸eitli özelliklere sahiptir; bunlardan en önemlisi, doru scaklk dahil olmak üzere yaam koullarnn salanmas, oksijen hacminin ve solunabilir havann kontrol edilmesinin yan sra termal ve ivme oklarna dayanma yetenei vb, durumların hepsi ve onlarca baka bileen bir organizma i¸in uygun alan meydana getirir böylece ister insan ister hayvan olsun, bir canl, uzayda bulunabilme artlarına sahip olabilir. Astrobiyoloji alanındaki onlarca aratma konusunun yan sra bahsettiim vakalardaki aratma ve gelitirmeler ülkede ciddi anlamda yeniden harekete ge¸irildi. ran'daki uzay endüstrisi i¸in ileriye dönük bir alan olarak deerlendirilen ve bir¸ok ülkenin bu yönde ilerledii bu alanda güzel baarlarda elde edebileceimizi umuyoruz.

Dr. Salariye unlar kaydetti: Her ne kadar ülkemiz uzmanlar tarafından ina edilen kontrol ve izleme sistemleri, ülkenin havaclk ve uzay ile ilgili alanlardaki bilimsel ilerlemesinin ve büyümesinin simgesi olsa da biz uzay endüstrisine sadece lüks bir program, otorite alan veya ülkemizin gü ¸ ve otoritesinin bir göstergesi olarak bakmyoruz. Biz de bu alanda ülike ¸karlarnn ve bilimsel gelimenin dikkate alınmas gerektiine inanyoruz ve Elhamdülillah ülkemizde de bu görü hayata ge¸iriliyor.

ran Uzay Ajans Bakan unlar kaydetti: Genel olarak bir ülike, bir "biyolojik kapsül" ün kontrol ve izleme sistemini kurma ve test etme yeteneine ulatnda, daha dorusu, bir ülike "¸eitli bileenleri kontrol etme yeteneine sahip bir biyolojik kapsül" yapabildiinde, bu, büyük

bir bilimsel kabiliyete ulam olduunu gösterir ve bu ran slam Cumhuriyeti için bir gurur kaynadr ancak buna ramen elde edilen baarlara, dier yeni ve hzlandrlm alanlardaki aratrma ve gelitirmeyi ihmal etmemize neden olmamal, aksine bu alanda çalmalarımız iki kat güçle sürdürmeliyiz.