

Jüpiter Bir Zamanlar Çok Daha Büyükmüş

Güneş sisteminin en büyük gezegeni Jüpiter, içine neredeyse 1.000 tane Dünya sığacak büyüklükte. Jüpiter'in iki uydusunun yörünge hareketlerini inceleyen bilim insanları bu gaz devinin 4,5 milyar yıl önce bugünkü hâinden yaklaşık 2,5 kat daha büyük bir hacme ve 50 kat daha güçlü bir manyetik alana sahip olduğunu keşfetti. Jüpiter'in nasıl oluştuğu ve milyarlarca yıl içinde nasıl değiştiği gök bilimcilerin oldukça ilgisini çekiyor. Çünkü bunun, Güneş sisteminin şekillenmesinde ve Dünya'nın yaşama elverişli hâle gelmesinde etkili olduğunu düşünüyorlar.



Özlem Koroğlu

Gözlerimiz Yine Göklerde

Her yıl olduğu gibi bu yıl da düzenlenecek TÜBİTAK Gökyüzü Gözlem Etkinliği için oldukça heyecanlıyız. Gökyüzüne ilgi duyan bilim meraklılarının bir araya geleceği etkinlik, evreni keşfetmek isteyenlere muhteşem bir deneyim sunacak. Etkinlikte gezegen, gök ada, yıldız, uydu gibi pek çok gök cismini teleskopla keşfetme imkânı olacak. Ayrıca yapılacak atölyeler, yarışmalar, deneyler ve alanında uzman bilim insanlarının sunumları gibi etkinliklerin de gökyüzü tutkunlarının ilgisini çekeceğini düşünüyoruz.



Karekodu akıllı cihazınıza okutarak etkinliğin yeri ve tarihiyle ilgili bilgi edinebilirsiniz.



Gölnur Geçmiş