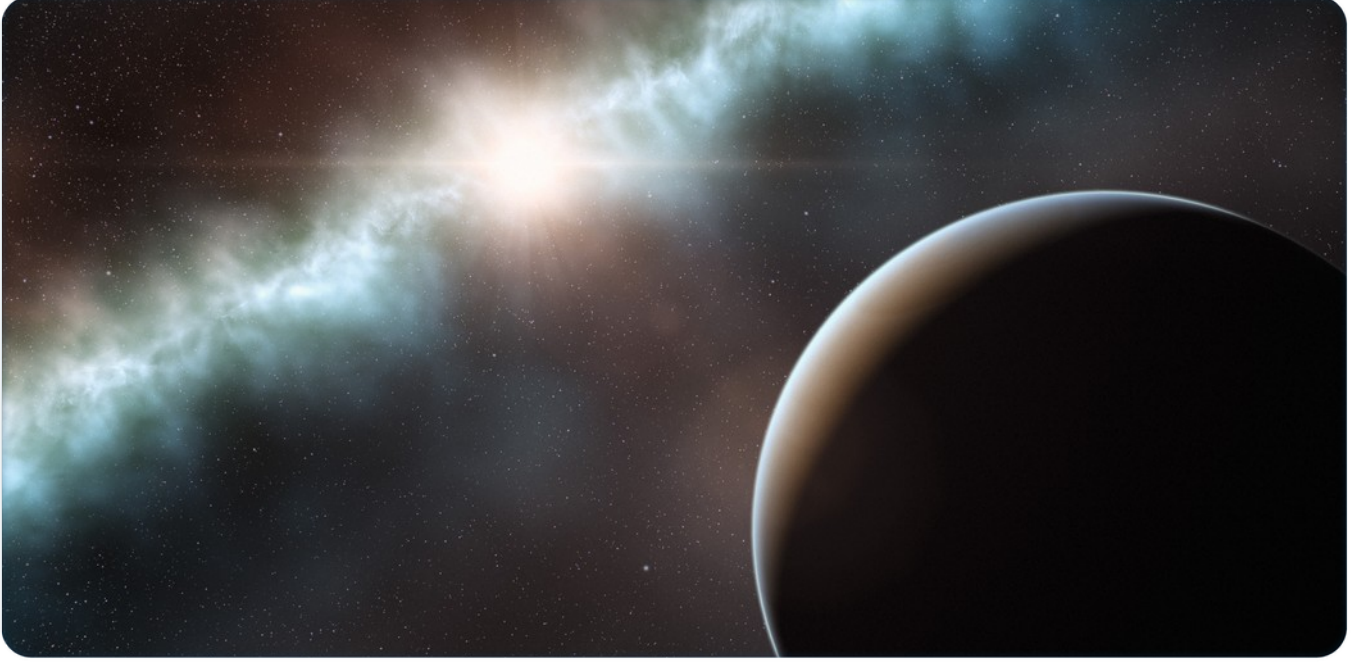




Bebek Gezegenleri Gözlemek



Gökbilimciler Dünya gibi gezegenlerin nasıl oluştuğu hakkında daha çok şey bilmek istiyorlar. Güneş Sistemi'mizdeki gezegenlerin hepsi zaten yeterince büyük olduklarından, yeni oluşan bebek gezegenleri bulmak için uzak yıldızları güçlü teleskoplar kullanarak izlemek gerekiyor.

Gezegenler, genç yıldızları çevreleyen toz ve topraktan oluşuyorlar. Gökbilimciler şimdiye kadar bu tür bebek gezegenleri göremedi çünkü onları görmek hem zor hem de oluşumları çok kısa sürede gerçekleşiyor.

Bununla birlikte, bir grup gökbilimci Güney Amerika'da bulunan Şili isimli bir ülkedeki Çok Büyük Teleskop adı verilen ve her birinin aynası yaklaşık 8 metre -sınıfınızdan bile daha büyük- olan dört büyük teleskopu kullanarak Evren'deki en genç gezegeni bulduklarını düşünüyorlar. Bulunan gezegen o kadar genç ki, hala yıldızının tozlu diski içinde bulunuyor."



More information about EU-UNAWA
Space Scoop: www.eu-unawe.org/kids/