

XÁC ĐỊNH 7 HÀNH TINH CÓ THỂ SINH SỐNG

Nhóm chuyên gia tại Phòng Thí nghiệm Sự sống ngoài Trái đất của Đại học Puerto Rico cho biết, tính đến nay đã xác định được 7 hành tinh có thể sinh sống ngoài Trái đất và con số này có thể tăng thêm trong thời gian tới.

Các nhà khoa học vừa phát hiện thêm nhiều hành tinh có sự sống.

Theo trưởng nhóm nghiên cứu Abel Mendez, các nhà khoa học đạt được nhiều tiến triển trong cách tìm kiếm các hành tinh ngoài hệ Mặt trời.

Hiện tại, họ đang kiểm tra 27 hành tinh mới tìm thấy để có kết luận chính xác. Trong khi đó, HARPS (Kính thiên văn có độ chính xác cao) tại Chile và kính thiên văn không gian Kepler đang nhanh chóng tìm kiếm một hành tinh ngoài hệ Mặt trời mới mỗi tháng.

Nhóm nghiên cứu chủ yếu đánh giá tiềm năng của sự sống trên một hành tinh bằng cách sử dụng ba số liệu: sự thay đổi của năng lượng từ các ngôi sao mà hành tinh nhận được, khối lượng và kích thước của nó.

Cho đến nay, hầu hết những gì chúng ta biết về một hành tinh ngoài hệ Mặt trời đến từ các đánh giá vật lý đơn giản. Nghiên cứu mới này đã bổ sung thêm các đánh giá hóa học và sinh học.

Tham khảo: Foxnews