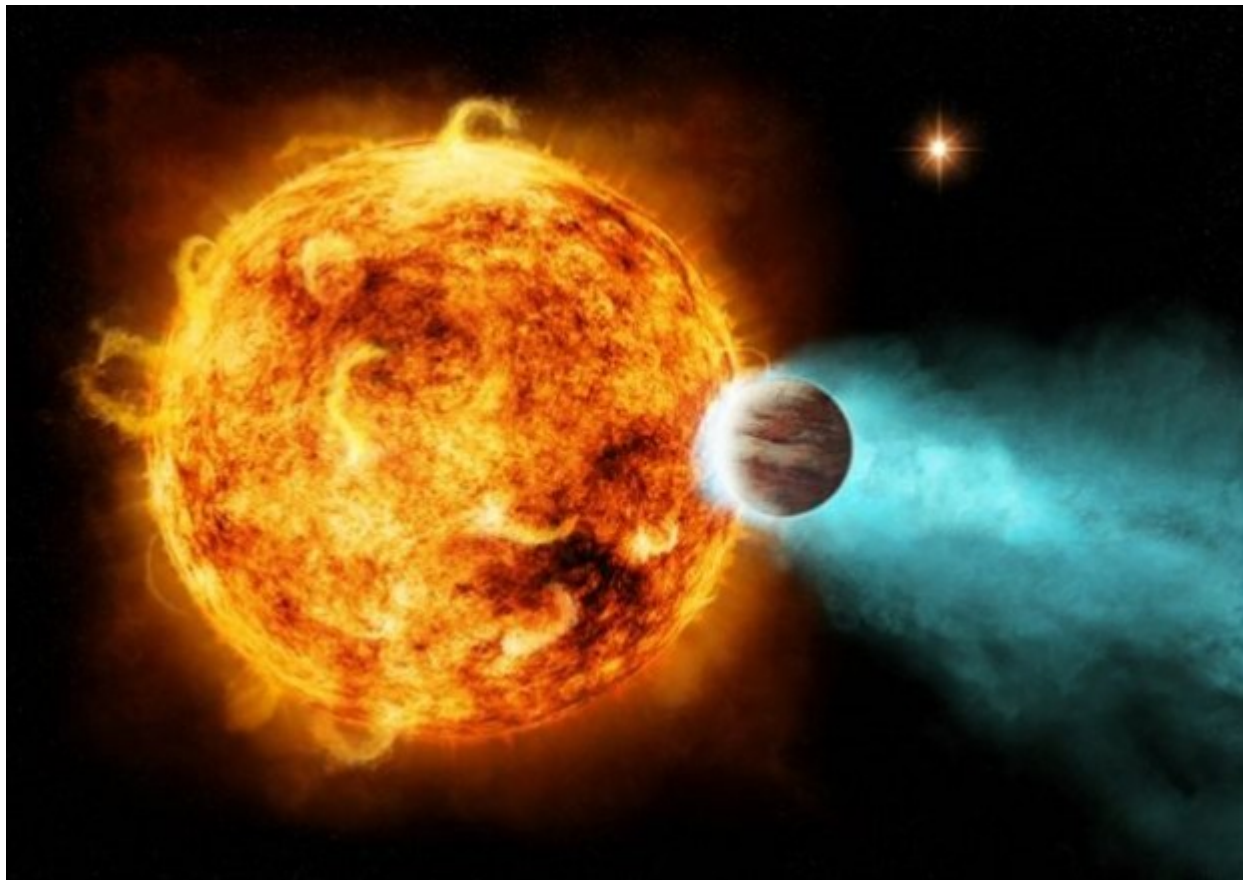


## Διπλό εξωπλανητικό σύστημα

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Καλλιτεχνική απεικόνιση ενός καυτού Δία που κινείται σε τροχιά γύρω από ένα άστρο ενός δυαδικού συστήματος. Credit: NASA/CXC/Univ of Hamburg/S.Schroter et al

Για πρώτη φορά όλα τα άστρα ενός δυαδικού συστήματος φιλοξενούν γίγαντες αερίου

Λονδίνο

Ομάδα Βρετανών, Βέλγων και Ελβετών αστρονόμων ανακάλυψε άλλους δύο εξωπλανήτες. Πρόκειται για δύο γίγαντες αερίου παρόμοιους με τον Δία. Η νέα ανακάλυψη ανεβάζει και άλλο τον αριθμό των πλανητών που έχουν ανακαλυφθεί μακριά από το ηλιακό μας σύστημα. Έχουν εντοπιστεί περίπου 1800 εξωπλανήτες. Οι δύο νέοι πλανήτες έλαβαν την ονομασία WASP-94B και WASP-94A και ανήκουν στην κατηγορία των «καυτών Διών». Πρόκειται για γίγαντες αερίου που κινούνται σε πολύ κοντινή απόσταση από τα μητρικά τους άστρα. Οι δύο νέοι καυτοί Δίες ξεχωρίζουν από τους υπολοίπους γιατί είναι η πρώτη φορά που εντοπίζεται ένα δυαδικό σύστημα όπου και τα δύο άστρα του συστήματος να φιλοξενούν από ένα καυτό Δία. Η ανακάλυψη που προσφέρει νέα δεδομένα για τον σχηματισμό πλανητών και τη δημιουργία πλανητικών συστημάτων γενικότερα δημοσιεύεται

στην επιθεώρηση «Astronomy&Astrophysics».

ΘΟΔΩΡΗΣ ΛΑΪΝΑΣ

**Πηγή:** [tovima.gr](http://tovima.gr)