



حرکت فضایی نیهورایزنز به سوی هدف اسرارآمیز بعدی

فضاییمای نیهورایزنز ناسا پس از انجام تحقیقات ارزشمند بر روی سیاره کوتوله پلوتو، اکنون راه خود را به سمت فضای عمیق و یک جسم اسرارآمیز دیگر در پی گرفته است.

فضاییمای نیهورایزنز ناسا پس از انجام تحقیقات ارزشمند بر روی سیاره کوتوله پلوتو، اکنون راه خود را به سمت فضای عمیق و یک جسم اسرارآمیز دیگر در پی گرفته است.

به گزارش سرویس علمی ایسنا به نقل از ناسا، پس از جمع‌آوری مقادیر بی شماری از اطلاعات در مورد پلوتو در سال گذشته، ناسا اکنون فضاییمای نیهورایزنز را به سوی جسم MU69 2014 در کمربند کوپیر راهی کرده که به تصور دانشمندان، از زمان تولد منظومه شمسی در 4.6 میلیارد سال پیش تاکنون اساسا بدون تغییر باقی مانده است.

دانشمندان از همان دوربین‌ها و تجهیزاتی استفاده خواهند کرد که تصاویر خارق‌العاده پلوتو را در سال گذشته به تصویر کشیدند و امید است که بتوانند در درک بهتر این جسم عجیب کمک کرده و برخی از اسرار مرتبط با منشاء منظومه شمسی یا حتی جهان را در این فرآیند آشکار کنند.

اگرچه نیهورایزنز تا ژانویه سال 2019 به این جسم نخواهد رسید. این یک فرصت نادر برای دانشمندان به منظور مشاهده یک جسم دور خواهد بود. حتی بزرگترین و قدرتمندترین تلسکوپ‌ها نیز نمی‌توانند اجسامی مانند MU69 2014 را به تصویر بکشند.

تصور می‌شود که این جسم به دلیل جایگاهش در اعماق کمربند کوپیر تحت تاثیر هیچ گونه اثر گرانشی از سوی اجسام دیگر در منظومه شمسی قرار نگرفته است.