

کاوشگر جونیو پرتاب شد



این کاوشگر در سال 2016 به مدار مشتری خواهد رسید. در این مأموریت، کاوشگر جونیو تنها نیست بلکه سه مجسمه کوچک که با مهره‌های «لگو» ساخته شده اند «جونیو» را همراهی می‌کنند.

این کاوشگر در سال 2016 به مدار مشتری خواهد رسید. در این مأموریت، کاوشگر جونیو تنها نیست بلکه سه مجسمه کوچک که با مهره‌های «لگو» ساخته شده اند «جونیو» را همراهی می‌کنند.

کاوشگر جونیو، جمعه شب همراه با موشک اطلس با موفقیت از پایگاه کیپ کاناورال در فلوریدا پرتاب شد تا پس از گذشت 5 سال در سال 2016 به مدار سیاره مشتری برسد.

به گزارش خبرگزاری مهر، کاوشگر جونیو، شب گذشته در ساعت 20:55 به وقت کشورمان همراه با موشک اطلس V-551 از پایگاه کیپ کارناوال با موفقیت پرتاب شد.

این کاوشگر که با بودجه 1.2 میلیارد دلار به عنوان بخشی از برنامه «لگو» ساخته شده است شب گذشته اولین مأموریت مهم «لگو» را در ناسا آغاز کرد.

این کاوشگر در سال 2016 به مدار مشتری خواهد رسید. در این مأموریت، کاوشگر جونیو تنها نیست بلکه سه مجسمه کوچک که با مهره‌های «لگو» ساخته شده اند «جونیو» را همراهی می‌کنند.

این سه مجسمه، تندیسهایی از «لگو» (رب النوع بزرگ یونان باستان و نام دیگر سیاره مشتری)، جونیو (همسر ژوپیتر) و گالیله، پدر نجوم مدرن هستند.

براساس گزارش مدیا ایناف، همچنین دست نوشته ای به همراه پرتره و امضای گالیله به سمت مشتری می‌روند. این دست نوشته که به عنوان مهمترین صفحه نوشته شده در تاریخ علم شناخته می‌شود شرحی درباره اولین رصد مشتری توسط گالیله است.

درحقیقت گالیله در 9 ژانویه 1610 برای اولین بار با استفاده از تلسکوپ خود سیاره غول پیکر گازی مشتری را مشاهده و در اطراف این سیاره چهار قمر «لگو»، «اروپا»، «گانیمد» و «کالیستو» را کشف کرد.

کاوشگر جونیو سفر طولانی خود به سمت مشتری را آغاز کرد. این کاوشگر پس از گذشت 5 سال و با طی یک مسیر حدود 500 میلیون کیلومتری در سال 2016 وارد مدار غول پیکرترین سیاره منظومه خورشیدی خواهد شد

10 دستگاه بر روی این کاوشگر نصب شده اند که به جمع آوری اطلاعاتی درباره ساختار، اتمسفر و میدان مغناطیسی مشتری خواهند پرداخت. تمام این دستگاهها از نوعی دستگاه سیتی اسکن در بسامدهای مختلف برخوردارند که برای بررسی ساختار داخلی سیاره استفاده خواهد شد

پرتره و امضایی از گالیله در دست نوشته ای که به شرح اقمار مشتری می‌پردازد این کاوشگر را همراهی می‌کند

همچنین در بزرگداشت گالیله دانشمند بزرگ عصر رنسانس و پدر نجوم مدرن مجسمه کوچکی از مهره‌های لگو از این دانشمند ساخته شده است. این مجسمه در کنار دو مجسمه لگو از ژوپیتر و جونیو (دو رب النوع اسطوره‌های یونان باستان) با این کاوشگر

به نزدیکی مشتری می‌روند

این مجسمه‌ها با هدف افزایش میزان علاقه مندی جوانان و نوجوانان به مقولات علمی ساخته شده اند

موشک اطلس V-551 بر روی سکوی پرتاب در پایگاه کیپ کارناوال