



دومین فضایی هوشمند اروپا به ایستگاه فضایی بین‌المللی پرتاب شد

فضاییمای انتقالی خودکار که به احترام اخترشناس قرن 17 میلادی "یوهانس کپلر"، کپلر نیز نامیده می‌شود، به همراه راکت آریان راهی ایستگاه فضایی بین‌المللی شد.

فضاییمای انتقالی خودکار که به احترام اخترشناس قرن 17 میلادی "یوهانس کپلر"، کپلر نیز نامیده می‌شود، به همراه راکت آریان راهی ایستگاه فضایی بین‌المللی شد.

به گزارش خبرگزاری مهر، راکت آریان اروپا از پایگاه فضایی گویان فرانسه به منظور حمل تجهیزات مورد نیاز ایستگاه فضایی بین‌المللی به فضا پرتاب شد. این راکت فضاییمای بدون سرنشین سوخت، غذا، لباس، تجهیزات یدکی و اکسیژن را به همراه دارد.

اولین تلاش برای پرتاب این فضاییمای در روز سه شنبه به دلیل نقص فنی موفقیت آمیز نبود. محموله این راکت که در فضاییمایی به نام کپلر حمل می‌شود، هشت روز پس از پرتاب در ایستگاه کناره خواهد گرفت. کپلر دومین فضاییمای خودکار و هوشمند اروپایی است که در پروژه ایستگاه فضایی همکاری می‌کند.

قرار است کپلر به عنوان یک فضاییمای هوشمند بدون دخالت کنترل‌های انسانی در ایستگاه کناره بگیرد. به گفته "نیکو دتمن" مدیر پروژه کپلر، دقت این فضاییمای در مقایسه با ابعاد عظیمی که دارد بسیار بالا است. حجم کپلر سه برابر حجم فضاییمای "پراگرس" روسیه است و آژانس فضایی اروپا آن را در ازای بهای استفاده از ایستگاه فضایی بین‌المللی به ناسا، ساخته و مورد استفاده قرار می‌دهد.

ماموریت کامل فضاییمای هوشمند کپلر 475 میلیون دلار هزینه داشته و ارزش خود فضاییمای در حدود 270 میلیون دلار است. تا کنون چهار پرواز دیگر برای این فضاییمای آژانس اروپا به سوی ایستگاه بین‌المللی برنامه ریزی شده است و انتظار می‌رود وابستگی ناسا پس از بازنشسته شدن شاتل‌هایش به آژانس فضایی اروپا بیشتر شود.