

ساخت فضاپیمای اعزام انسان به ماه و مریخ آغاز شد

سازمان فضایی ناسا برای اولین بار در نیم قرن اخیر ساخت فضاپیمایی برای اعزام انسان به ماموریت هایی در عمق فضا را آغاز کرده است.



سازمان فضایی ناسا برای اولین بار در نیم قرن اخیر ساخت فضاپیمایی برای اعزام انسان به ماموریت هایی در عمق فضا را آغاز کرده است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، این فضاپیما در مرکز میچود در ایالت نتواورلثان تولید خواهد شد و مهندسان و متخصصان فنی شرکت لاکهیدمارتین در تولید آن همکاری خواهند داشت.

در اولین گام کپسول فضانوردان این فضاپیما که اوریون نام دارد تولید خواهد شد. قرار است اوریون در سال ۲۰۱۹ به اولین ماموریت فضایی مهم خود فرستاده شود.

آمریکا از ۵۰ سال قبل که توانست فضانوردانی را به کره ماه اعزام کند، تاکنون هیچ ماموریت فضایی مشابهی را انجام نداده است. ناسا قصد دارد ماموریت مذکور را تکرار کند و علاوه بر این سفینه فضایی سرنشین داری را به مریخ هم اعزام کند. البته هنوز زمان بندی و جزئیات دیگر این دو سفر اعلام نشده است.

پس از تکمیل کپسول فرماندهی در حال ساخت، هفت قطعه بزرگ دیگر نیز باید برای تکمیل این سفینه فضایی ساخته شوند. انتظار می رود این فضاپیمای سرنشین دار نسبت به نمونه های مشابه قبلی ۳۰ درصد سبک تر بوده و تعداد قطعات به کار رفته در ساخت آن تا ۸۰ درصد کمتر باشد. تکمیل این فضاپیما تا شهریور ماه سال آینده به طول خواهد انجامید.