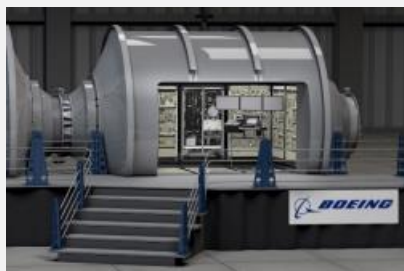


ناسا روی زمین ایستگاه فضایی می‌سازد

سازمان ناسا برای ساخت ایستگاه‌های فضایی بر روی زمین، شش شرکت را به همکاری دعوت کرده است.



سازمان ناسا برای ساخت ایستگاه‌های فضایی بر روی زمین، شش شرکت را به همکاری دعوت کرده است.

به گزارش خبرگزاری مهر، سازمان ناسا برای آماده‌سازی سفر انسان به اعماق فضا در حال حاضر با همکاری ۶ شرکت خصوصی طراحی ایستگاه‌هایی با مقیاس کامل فضا را در دستور کار خود قرار داده است.

قرار است از این ایستگاه‌ها برای قرار گرفتن مسافران فضا در آنها به منظور تطبیق بدن فضانوردان با توجه به شرایط ویژه فضا استفاده شود. شرکت «بویینگ» ساخت سیستم اولیه محیط فضا را طراحی می‌کند.

همچنین شرکت «لاک هید مارتین» سیستم‌های الکترونیکی آن را طراحی می‌کند. شرکت «اوربیتال ATK» طراحی جو بین زمین و ماه را عهده دار است. شرکت «سیرا نوادا» محیطی را شبیه به فضاپیما Dream Chaser ایجاد می‌کند که دارای اجزای بادی به همراه سیستم رانشی است.

شرکت «نانوراکس» به کنترل مسائل کیفی آن می‌پردازد و در نهایت شرکت هوافضای «بیگلو» هم طراحی و ساخت ایستگاه پیشرفته‌ای را به وسعت ۳۳۰ متر مکعب در دستور کار خود قرار داده است.

با اتمام این پروژه قرار است سازگاری بدن فضانوردان برای سفر به مریخ و اعماق فضا ارزیابی شود.