

جنرال موتورز تنتج مركبات ذاتية القيادة للسير على القمر



ويهدف المشروع الذي تم الإعلان عنه ، إلى تصميم مركبات خفيفة لكن متينة تسافر لمسافات أبعد وأسرع من الحوامات القمرية التي حملت رواد فضاء مهمة أبولو التابعة لناسا في أوائل سبعينيات القرن الماضي، حسبما قالت الشركتان.

وقال كيرك شيرمان نائب رئيس شركة "لوكهيد مارتن"، بحسب "سكاي نيوز": "من خلال العمل بشكل ذاتي يمكن للمركبات الجوالة إبقاء رواد الفضاء بعيداً بأمان عن البقع الخطرة مثل الحفر المظلمة بشكل دائم في القطب الجنوبي للقمر".

ويمكن استخدام المياه المجمدة التي يتم جمعها من هذه الزوايا المظلمة للشرب وزراعة النباتات وتوليد وقود الصواريخ.

وأظهر مقطع مصور ترويجي قصير للشركة عربة كبيرة ومفتوحة تتسارع فوق منحدرات القمر، مع وجود المزيد من المصايح الأمامية.

وسيتم تصميم المركبة في البداية لنقل اثنين من رواد الفضاء في وقت واحد، وفقاً لجيف رايدر، نائب رئيس "جنرال موتورز".

وأطلقت "ناسا" العام الماضي دعوة لأفكار صناعية بشأن الحوامات الفضائية القمرية، وتهدف وكالة الفضاء إلى إعادة رواد الفضاء إلى القمر بحلول العام 2024.

يذكر أن هذا المشروع ما يزال في مراحله الأولى، ولم يحظ بأي أموال من وكالة "ناسا" بعد.