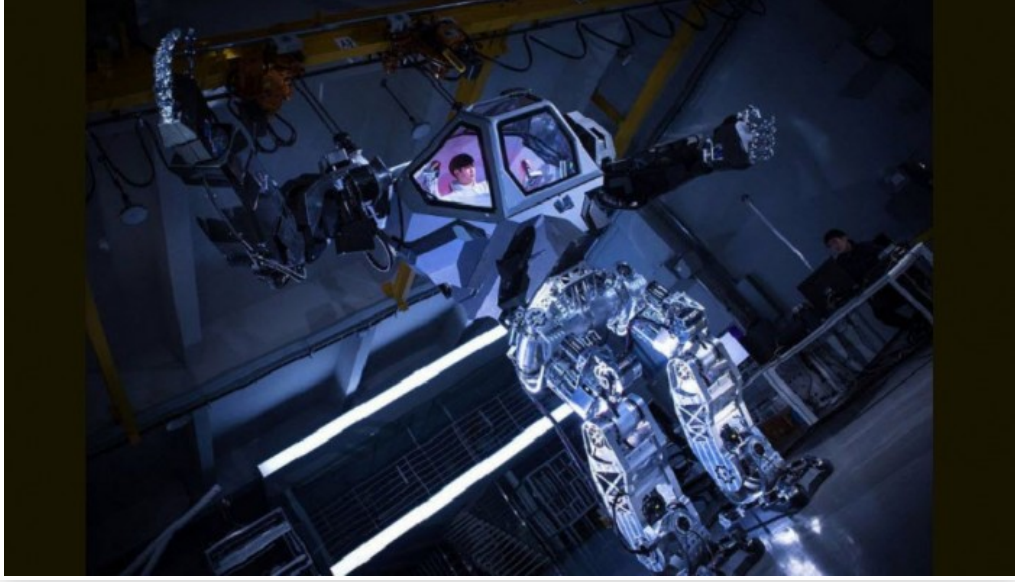


بالفيديو: الروبوت المحارب في فيلم "أفاتار" صار حقيقة



الثلاثاء 3 يناير 2017 08:01 م

نجحت شركة كورية جنوبية في تطوير روبوت ماهر يجعل الروبوت الذي استخدمه المحاربون في فيلم الخيال العلمي الشهير "أفاتار" حقيقة، وقد تمكن الروبوت من المشي فعلياً

ويبلغ طول الروبوت، الذي أطلق عليه اسم "مئود-1" Method-1، نحو أربعة أمتار، ويزن 1.5 طن، وهو يتحرك وفقاً لحركة الشخص الذي يجلس في داخله

وتقول "هانكوك ميراي تكنولوجي" Hankook Mirae Technology، وهي شركة روبوتات كورية، إن "مئود-1" هو الأول من نوعه في العالم، وقد عمل عليه نحو 30 مهندساً وأُجريت الاختبارات الأولية عليه أول أمس الثلاثاء

وقال رئيس مجلس إدارة الشركة يانغ جين هو: "إن روبوتنا هو أول روبوت ذو قدمين ماهر في العالم وبُني للعمل في المناطق بالغة الخطورة حيث لا يمكن للبشر الذهاب (بدون حماية)".

ومن جانبه، قال المصمم فيتالي بولجاروف، الذي عمل سابقاً في سلسلة من الأفلام، مثل Transformers، و Robocop، و Terminator، عبر صفحته على فيس بوك: "يمكن تطبيق كل شيء تعلمناه حتى الآن على هذا الروبوت لحل مشكلات العالم الحقيقي".

وأشار يانج، الذي يحلم منذ أن كان طفلاً ببناء روبوته الخاص، إلى أنه استثمر ما يعادل 200 مليون دولار أميركي في المشروع منذ عام 2014 "لجلب الحياة إلى ما كان يبدو ممكناً فقط في الأفلام والرسوم المتحركة".

وحتى الآن، فإنه لا يزال من غير الواضح كيف سيستخدم الروبوت ولكن يُنظر إليه على أنه قاعدة اختبار لتقنيات مختلفة من شأنها أن تسمح للمبدعين ببناء أي نوع وحجم من الروبوت في المستقبل

وتقول شركة "هانكوك ميراي تكنولوجي" إنها تلقت بالفعل طلبات من عدد من الصناعات، بما في ذلك التصنيع، والبناء، والترفيه مع أن الروبوت لا يزال يحتاج إلى الكثير من العمل نظراً لاعتماده على أسلاك تظل متصلة به لمدته بالطاقة

وقال يانج إن الروبوت الماهر "مئود-1" سيكون جاهزاً للبيع بحلول نهاية العام المقبل وبسعر يعادل 8.3 ملايين دولار أميركي

