

ساخت پیشرفته ترین روبات جهان

گروهی از دانشمندان دانشگاه زوریخ پیشرفته ترین روبات جهان را ساخته اند.



جام جم آنلاین: گروهی از دانشمندان دانشگاه زوریخ پیشرفته ترین روبات جهان را ساخته اند. به گزارش ایرنا، [ایکی روبات](#)؛ مخفف [ایکی روبات](#)؛ نخستین روبات دارای [ماهیچه](#)؛ [تاندون](#)؛ و [استخوان](#)؛ است که از یک نوع پلاستیک خاص ساخته شده است که به حرکت وی کمک می کنند.

مهمتر از همه، این روبات دارای مغز است که می تواند اشتباه های آن را تصحیح کند. این روبات برای حرکت دادن مفاصل که تاندون ها به آنها متصل هستند از موتور الکتریکی استفاده می کند.

همچنین رایانه ای که در مغز ایکی تعبیه شده است به وی اجازه می دهد تا از اشتباه های خود عبرت بگیرد.

ساخت این روبات زمینه را برای مطالعات بعدی هموار می کند به ویژه به محققان کمک می کند تا چگونگی اعمال حرکتی انسان را بهتر درک کنند.

محققان می گویند که اگر بتوانیم دست روباتی بسازیم که مانند دست انسان عمل کند در آن صورت تمامی احتمالات را برای ساخت دست و پای مصنوعی ایجاد کرده ایم.