

## ساخت ربات در کمتر از 30 دقیقه

مهندسان یک شرکت فناوری کانادایی موفق به ارائه یک بسته رباتیک مدولار بسیار ساده شده‌اند.



مهندسان یک شرکت فناوری کانادایی موفق به ارائه یک بسته رباتیک مدولار بسیار ساده شده‌اند. به گزارش سرویس فناوری خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، کیت‌های شرکت «EZ-Robot» به تمامی افراد امکان ساخت یک ربات سفارشی را در کمتر از 30 دقیقه می‌دهد. با استفاده از این کیت می‌توان مدول رباتیک ساخت و آن را کدبندی کرد؛ سازندگان همچنین می‌توانند ربات‌های EZ-Robot خود را به صورت فیزیکی و دیجیتالی مونتاژ کنند. آنها موتورهای و دستگاه‌های فرعی را به صفحه کنترلی که شامل پردازنده و رادیوی وای‌فای است، متصل می‌کنند. کاربران می‌توانند همزمان ربات خود را به نرم‌افزار EZ-Builder PC مجهز کرده و بیش از 200 رفتار (مانند گپ زدن) را برای ربات انتخاب کنند؛ این رفتارها از طریق وای‌فای به ربات متصل می‌شوند. افزون بر این، کاربران پیشرفته می‌توانند تغییر رفتارهای رباتیک خود را کدبندی کرده و حتی برنامه‌هایی را برای دستگاه‌های فرعی سفارشی سه‌بعدی و همچنین مسئولیت‌های خاص دانلود کنند.