

## کنترل "ربات‌های بارستا" توسط افراد معلول!



در جامعه امروزی با وجود اینکه هر روز شاهد نوآوری و ایجاد مشاغل جدید هستیم اما همچنان گزینه‌های کاری زیادی برای افراد معلول وجود ندارد، اکنون یک کافه در ژاپن افتتاح شده که در آن یک کار ویژه برای افراد معلول در نظر گرفته است.

در جامعه امروزی با وجود اینکه هر روز شاهد نوآوری و ایجاد مشاغل جدید هستیم اما همچنان گزینه‌های کاری زیادی برای افراد معلول وجود ندارد، اکنون یک کافه در ژاپن افتتاح شده که در آن یک کار ویژه برای افراد معلول در نظر گرفته است.

به گزارش ایسنا و به نقل از مدگجت، یک کافه جدید در شهر توکیو ژاپن افتتاح شده است که در آن ربات‌ها سفارشات را دریافت و قهوه را به میز افراد می‌برند. نکته قابل توجه این است که این ربات‌ها از راه دور و توسط افراد معلول کنترل می‌شوند.

این فناوری بسیار جالب است زیرا هم افراد معلول با فناوری روز کار می‌کنند و هم می‌توانند احساس خوبی نسبت به خود داشته باشند، علاوه بر این ربات مذکور نه تنها جای نیروی کار انسانی را نگرفته بلکه سبب اشتغال افراد معلول نیز شده است.

این ربات‌ها را می‌توان با استفاده از "جوی استیک"، "ردیاب‌های چشم"، "لوله‌های ضربه‌ای" و سایر دستگاه‌های معمول برای استفاده از صندلی‌های چرخ‌دار و رایانه‌ها کنترل کرد.

اهرمک یا جوی استیک (Joystick) یکی از ابزار جانبی رایانه‌های شخصی است. اهرمک تشکیل شده از دسته‌ای است که در یک انتهای خود گردنقطه‌ای حرکت می‌کند و اطلاعات زاویه خود را به صورت دوبعدی یا سه‌بعدی به رایانه می‌فرستد. اهرمک‌ها معمولاً برای کنترل حرکت و فرمان در بازی‌های رایانه‌ای به کار می‌روند و بر روی بسیاری از آنها دکمه‌هایی نیز برای فرمان‌های گوناگون جاسازی شده است.

افراد امیدوارند تا تعداد این کافه‌ها در آینده افزایش یابد تا اکثر افراد معلول بتوانند کاری انجام دهند و وجود خود را به عنوان یک عضو فعال جامعه حس کنند.