



## خودکار شاگرد اول

اهمیت کامپیوتر و اختراعات دیگر وقتی خیلی به چشم می‌آید که مشکلی از بیماران و افراد ناتوان و کم‌توان حل کند ...

اهمیت کامپیوتر و اختراعات دیگر وقتی خیلی به چشم می‌آید که مشکلی از بیماران و افراد ناتوان و کم‌توان حل کند .  
مثلاً بعضی از دانش‌آموزان در ابتدای یادگیری سواد نمی‌توانند مانند بقیه به سرعت بخوانند و بنویسند. برای حل این مشکل دانشمندان خودکاری ساخته‌اند که می‌تواند کلمه‌ها را ببیند و بخواند. این کامپیوتر کوچک یک چشم الکترونیکی دارد که حروف را تشخیص می‌دهد. سپس کلمه را جست و جو می‌کند و به کمک نرم‌افزار مترجمی که روی آن نصب شده، با صدای بلند آن را می‌خواند.

در واقع ایده این خودکار زمانی به ذهن مخترعان آمد که استفاده از نرم‌افزارهای سخن‌گو که متن را به صدا تبدیل می‌کردند و آن را می‌خواندند رایج شد. بعضی از این خودکارها حتی می‌توانند متن را به زبان دیگری هم ترجمه یا معنی آن را بیان کنند.

همشهری آنلاین- آیدا ابوترابی