

بارکد چیست؟

آیا تا به حال همراه پدر و مادرتان برای خرید مواد غذایی به فروشگاه رفته‌اید؟ حتماً خط‌های سیاه و سفید روی بسته‌ی خوراکی‌ها را دیده‌اید، به آن‌ها بارکد می‌گویند. بارکدها اطلاعات مهمی دارند و در فروشگاه‌ها کار فروشندگان و خریداران را آسان می‌کنند.

پیش از آن‌که بارکد اختراع شود، مردم برای خرید کردن مجبور بودند در صف‌های طولانی بایستند و منتظر بمانند تا فروشنده قیمت چیزهایی که خرید کرده‌اند را به آن‌ها بگوید و این خیلی خسته‌کننده بود. بعضی وقت‌ها فروشنده‌ها قیمت‌ها را فراموش می‌کردند و همین، کار را سخت می‌کرد. پس بارکدها اختراع شدند تا انسان‌ها راحت‌تر و با سرعت بیشتری خریدهای خودشان را انجام بدهند.

تاریخچه‌ی بارکد

در سال ۱۹۴۸ رئیس یک فروشگاه مواد غذایی و خوراکی از صف‌های طولانی خسته شد و دنبال یک راه حل گشت، او به دانشگاهی در کشور آمریکا رفت و از اساتید آن دانشگاه خواست که به او کمک کنند. یکی از دانشجوها که اسمش باب سیلور بود، حرف‌های او را شنید و تصمیم گرفت چیزی را اختراع کند که خرید کردن راحت‌تر شود و صف‌های طولانی از بین برود. او در سال ۱۹۵۲ بارکد و دستگاه بارکد خوان را اختراع کرد. البته مثل همه‌ی اختراع‌های دیگر مشکلاتی وجود داشت، اما چند سال بعد یعنی در سال ۱۹۷۴ به راحتی و بدون هیچ مشکلی اولین بارکد از روی یک آدامس میوه‌ای در یک سوپر مارکت به وسیله‌ی دستگاه بارکد خوان، خوانده شد. جالب است بدانید که آن پوست آدامس داخل موزه‌ای نگهداری می‌شود.



قصه‌های

شماره ۶۵

۱۴ آبان

۱۴۰۱

حرف‌های
علمی

۴