

خودروهای بدون راننده

در بسیاری از مواقع ایده ساخت گجت و دستگاه‌های مختلف از آثار علمی - تخیلی گرفته می‌شوند. شاید اگر داستان‌های علمی



در بسیاری از مواقع ایده ساخت گجت و دستگاه‌های مختلف از آثار علمی - تخیلی گرفته می‌شوند. شاید اگر داستان‌های علمی - تخیلی و ذهن خلاقانه پشت آنها نبودند، هیچ‌گاه خبری از تلفن‌های همراه، سفر به ماه و بسیاری از اتفاقات فناورانه دنیای امروزی نبود؛ رویدادهایی که ما معمولا آنها را مدیون ذهن خلاق دانشمندان و محققان می‌دانیم. مطمئنا تبدیل این ایده‌ها به واقعیت اصلی‌ترین بخش ماجرا بوده و در واقع هیچ کس ارزش کاری ساخت گوگل گلس، تبلت‌ها و گجت‌های این‌چنینی را متعلق به ژانر علمی - تخیلی نمی‌داند. از یاد نبریم مدت‌ها پیش، شرکتی مانند سامسونگ برای رهایی از شکایت‌های اپل در زمینه طراحی محصولاتش حتی به فیلمی همچون اودیسه فضایی نیز متکی شده بود. ما در این سلسله مطالب تلاش خواهیم کرد تا با نگاهی سریع به فیلم‌های علمی - تخیلی اکران شده در سال‌های گذشته، تاثیر خیالپردازی نویسندگان این فیلمنامه‌ها بر محصولات و پیشرفت‌های فناوری دیجیتال در عصر حاضر را مرور کنیم؛ خیالپردازی‌هایی که با پیشرفت فناوری، کم‌کم به واقعیت تبدیل شده و امروزه ما از آنها استفاده می‌کنیم.

آرنولد و راننده تاکسی رباتیک

هر چند توتال ریکال، 23 سال پیش اکران شد، اما هنوز هم فکرکردن به ایده‌های مطرح شده در آن هیجان انگیز و دور از دسترس به نظر می‌رسد. نباید از یاد ببریم که خط اصلی داستان پیرامون زندگی در سطح مریخ و البته قرار دادن رویا‌های غیرواقعی تحت عنوان سفرهای تفریحی بود. با این حال در میان تمام ایده‌های عجیب و غریبی که پل ورهون موفق به پیاده‌سازی آنها در توتال ریکال شده بود، امروزه شاهد هستیم که یکی از آلمان‌های علمی - تخیلی فیلم اشاره شده به واقعیت تبدیل شده است. اگر به یاد داشته باشید در بخشی از فیلم قهرمان داستان داگلاس کوید با نقش آفرینی آرنولد شوارتزنگر سوار یک تاکسی می‌شد که کنترل آن را رباتی به عهده داشت.

چندی پیش شرکتی اروپایی با نام 2GetThere سیستمی را در یکی از شهرهای امارات پیاده‌سازی کرد که طی آن ده تاکسی که توسط ربات کنترل می‌شوند، مسافر را جایی که می‌کنند. نکته‌ای که باید به آن توجه کرد این است که تمام مسیرهای تعیین شده برای این تاکسی‌ها از قبل برنامه‌ریزی شده است. از زمانی که این تاکسی‌های بدون راننده در یکی از شهرهای امارات فعالیت خود را آغاز کرده‌اند، 25 هزار مسافر سوار بر آنها به مقصد رسیده‌اند.

باید دید در آینده‌ای نزدیک با معرفی و عرضه رسمی اتومبیل‌های بدون راننده گوگل چه تحولی در این زمینه به وجود می‌آید. مطمئنا اکنون شرکت‌های بسیاری مشغول بررسی طرح‌های اولیه خودروی بدون راننده هستند، اما این موضوع که بتوان از آنها استفاده‌ای درست کرد، نکته کلیدی است. جالب است که طی بازسازی توتال ریکال در سال گذشته، ایده‌های جدیدی نیز مطرح شدند که مطمئنا ذهن بسیاری از طراحان را به خود مشغول کرده است و شاید روزی به واقعیت تبدیل شوند. کسی چه می‌داند شاید ایده اصلی فیلم - یعنی زندگی در سطح مریخ - نیز روزی رنگ واقعیت به خود بگیرد.

محمد طالبیان / جام جم