



جدیدترین رقیب "اوبر" و "ایرباس" در ابداع خودروی پرنده

شرکت انگلیسی "ایرواسپیس" با ابداع یک خودروی پرنده، به جمع رقبایان در این زمینه پیوست.

شرکت انگلیسی "ایرواسپیس" با ابداع یک خودروی پرنده، به جمع رقبایان در این زمینه پیوست. به گزارش ایسنا و به نقل از وایرد، اخیراً رقیب دیگری برای اوبر، ایرباس و رولزرویس در ابداع خودروهای پرنده، ظاهر شده است.

شرکت انگلیسی "ورتیکال ایرواسپیس" (Vertical Aerospace)، نخستین خودروی پرنده خود را با موفقیت آزمایش کرد. این خودروی سیاهرنگ و شفاف، توسط سه نفر از پناهگاه فرودگاه "کاتسولدز" (Cotswolds) بیرون آمد و حرکت روی سه چرخ کوچک خود را آغاز کرد. پس از آغاز چرخش چهار روتور، خودروی بدون سرنشین بلند شد و به طرف بالا حرکت کرد. این خودروی پرنده توانست پیش از رسیدن به انتهای باند فرودگاه، برای چند دقیقه تا ارتفاع 10 متری بالای زمین پرواز کند.

شرکت ایرواسپیس در ساخت این وسیله نقلیه پرنده، از طراحی "پرواز و فرود عمودی" (eVTOL) استفاده کرده است. در این روش، قالب جدیدی برای هواپیما ارائه شده که به خاطر بهبود باتری و موتور، قابلیت بیشتری دارد و امکان پرواز عمودی را فراهم می کند.

پرواز عمودی به این معناست که هواپیما، به باند فرودگاه طولانی نیازی ندارد و امکان یک سفر هوایی خالی از کربن را فراهم می کند و منبع تجدیدپذیری از انرژی را مورد استفاده قرار می دهد.

وسیله این شرکت مانند خودروهای پرنده شرکت های دیگر از جمله اوبر و رولزرویس، مشابه بالگرد پرواز عمودی دارد اما در حالت پرواز کروز، مانند یک هواپیما پرواز می کند.

از آنجا که این خودروی پرنده، تمام الکتریک است، می تواند با سرعت 80 کیلومتر بر ساعت پرواز کند.