



نخستین جت برقی جهان با قابلیت عمود پرواز+تصاویر

مهندسان آلمانی قصد دارند نخستین جت برقی سرنشین‌دار جهان را تولید کنند که بطور عمودی فرود و برخاست را انجام می‌دهد.

مهندسان آلمانی قصد دارند نخستین جت برقی سرنشین‌دار جهان را تولید کنند که بطور عمودی فرود و برخاست را انجام می‌دهد.

به گزارش ایسنا به نقل از فوربس، این هواپیمای دو سرنشینه فوق سبک موسوم به "لیلیوم" می‌تواند با قابلیت جدید خود نیاز به باند فرود را از میان برداشته و در هر سطحی با مساحت 15x15 متر مانند یک بالگرد فرود آمده و پرواز کند.

جت تخم‌مرغی شکل لیلیوم اکنون در مرحله پیش‌ساخت قرار داشته و سازندگان که شامل چند فارغ‌التحصیل دانشگاه مونیخ هستند، قصد دارند آن را تا سال 2018 آماده فروش کنند. این جت می‌تواند به حداکثر سرعت 400 کیلومتر در ساعت رسیده و برد آن 500 کیلومتر است.

این جت پس از برخاست، با چرخاندن موتورهای از حالت عمود پرواز، به حالت پرواز رو به جلو تغییر وضعیت می‌دهد. منبع سوخت این جت نیز باتری است که توسط یک منبع برق عادی قابل شارژ است.

لیلیوم در گروه هواپیماهای سبک اسپرت قرار می‌گیرد از این رو برای پرواز کردن با آن به مجوز پرواز با حداقل 20 ساعت آموزش نیاز است.

انتهای پیام