



ساخت بدنه ترکیبی از هواپیما - هلی کوپتر به اتمام می رسد

در سال های اخیر، هواپیماهای اعجاب انگیزی ساخته شده اند اما Elytron ۲S tiltrotor هواپیمایی است که بر خلاف سایر هواپیماها از قابلیت هایی مانند فرود بر نقاط مختلف برخوردار است.

در سال های اخیر، هواپیماهای اعجاب انگیزی ساخته شده اند اما Elytron ۲S tiltrotor هواپیمایی است که بر خلاف سایر هواپیماها از قابلیت هایی مانند فرود بر نقاط مختلف برخوردار است.

به گزارش خبرگزاری مهر، هواپیماهای بسیاری با قابلیت های متفاوت مانند استفاده از انرژی خورشیدی برای تامین سوخت یا هواپیماهای بدون بال و ... ساخته شده اند تا بتوانند صنعت هوایی را متحول کنند. اکنون خبر از تکمیل ساخت بدنه Elytron ۲S tiltrotor منتشر شده که می تواند دستاورد جدیدی در صنعت هوایی باشد. در صنعت هوایی می توان از هلی کوپتر و هواپیماهای متفاوت و پیشرفته نام برد.

اکنون Elytron ۲S ترکیبی از هواپیما و هلی کوپتر است و جنبه های مثبت هر یک از آنها را گرفته تا ارمغان متفاوتی باشد. برای مثال هواپیماها دارای سرعت زیادی هستند اما هلی کوپترها سرعت زیادی ندارند اما می توانند در نقاط مختلف فرود آیند.

این هواپیما دو سرنشینه بوده و در قسمت بال از شکل متفاوتی برخوردار است تا به آن اجازه دهد سرعتی مانند هواپیما و فرودی مانند هلی کوپتر را تجربه کند.

بدنه این هواپیما از جنس کامپوزیت کربن بوده تا این هواپیما نسبت به سایر هواپیماها سبک تر و محکم تر باشد. ساختار متفاوت بدنه اجازه می دهد تا این هواپیما از دو قابلیت متفاوت برخوردار باشد. پیش بینی می شود این هواپیما تا اواخر سال ۲۰۱۵ میلادی رونمایی شود.