

أفاد علماء بريطانيون بأنهم توصلوا إلى تقنية جديدة في صناعة المحركات النفاثة ستعطي الفرصة للطائرات بالسفر حول العالم في 4 ساعات فقط، دون أية تكلفة إضافية على المسافرين.

وقال فريق البحث: "التقنية الجديدة تعد أعظم تطور في تاريخ الطيران منذ صناعة المحركات النفاثة". وأشار العلماء إلى أن التقنية على عملية تبريد المحرك من درجة 1000 مئوية إلى 150 درجة في جزء من الثانية، مما سيتيح الطيران بسرعات تزيد على 3200 كلم بالساعة.

وقد جرى اختبار التقنية والحصول على موافقة من قبل وكالة الطيران الأوروبي تمهيداً للحصول على تمويل بقيمة 250 مليون جنيه إسترليني لإنتاج التصميم النهائي.

وقال العلماء: "إنهم يتوقعون أن تدخل الطائرات التي تشتمل على هذه التقنية للخدمة خلال 10 سنوات من الآن".

كاتب المقالة :

تاريخ النشر : 29/11/2012

من موقع : موقع الشيخ محمد فرج الأصفر

رابط الموقع : www.mohammdfarag.com