

ريتشارد برانسون يتوقع بدء رحلات فيرجن غالكتيك التجارية بحلول منتصف 2019



فيزياء وفلك

ريتشارد برانسون يتوقع بدء رحلات فيرجن غالكتيك التجارية بحلول منتصف عام 2019

MarsScientific.com & Trumbull Studios



www.nasainarabic.net

@NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



أشار ريتشارد برانسون يوم 24 كانون الثاني/يناير إلى أنه يتوقع سفره إلى الفضاء في أول رحلة تجارية في مركبة SpaceShipTwo في منتصف هذا العام، بعد إجراء ثلاث رحلات تجريبية أخرى على الأقل في الأسابيع المقبلة.

حقوق الصورة: MarsScientific.com & Trumbull Studios

يقول ريتشارد برانسون **Richard Branson**، مؤسس شركة فيرجن غالكتيك **Virgin Galactic**، أنه يتوقع حالياً أن يُخلق على متن مركبة الفضاء شبه المدارية سبيس شيب تو **SpaceShipTwo** في منتصف هذا العام بعد سلسلة من الرحلات التجريبية التي ستبدأ في

في مقابلة على البرنامج التلفزيوني **CBS This Morning** يوم 24 كانون الثاني/يناير لإعلان الشراكة مع شركة الملابس الرياضية أندر ارمور **Under Armour** لإمداد عملاء وموظفي شركة فيرجن غالكتيك بالملابس، كرر ريتشارد برانسون **Richard Branson** خطته للطيران إلى الفضاء لاحقاً هذا العام على متن أول رحلة تجارية لمركبة سبيس شيب تو.

يقول برانسون: "آمل أن أطيّر بنفسي في منتصف هذا العام. لدينا رحلة تجريبية أخرى ستنتقل بعد بضع أسابيع من موهافي، ثم سيكون لدينا رحلة أخرى بعد بضعة أسابيع من ذلك، وثم أخرى، ثم أخيراً سننقل كل شيء إلى نيو مكسيكو حيث لدينا ميناء فضائي جميل هناك."

تتناسق خطة الرحلات التجريبية تلك مع ما قاله برانسون للصحفيين في كانون الأول/ديسمبر 2018 بعد الرحلة التجريبية الأخيرة لسبيس شيب تو من ميناء موهافي للطيران والفضاء في كاليفورنيا، حيث حلقت المركبة لأول مرة فوق الارتفاع المستخدم من قِبَل الوكالات الحكومية الأمريكية والبالغ 50 ميلاً (80 كيلومتراً) لمنح أوسمة أجنحة رواد الفضاء.

وأضاف "من الناحية المثالية، نريد القيام بثلاث رحلاتٍ أخرى قبل أن نذهب إلى نيو مكسيكو". وفي ذلك الوقت، قال أن الرحلة التجريبية القادمة من الممكن أن تُجرى في كانون الثاني/يناير 2019.

أصبح المدير التنفيذي لشركة فيرجن غالكتيك أكثر حذراً بشأن عدد الرحلات التجريبية وجدولهم الزمني. قال جورج وايتسيدس **George Whitesides**، الرئيس التنفيذي لفيرجن غالكتيك، بعد رحلة الشهر الماضي التجريبية أنه "لا يوجد عدد كبير" من الرحلات المخطط لها قبل بدء العمليات التجارية في ميناء سبيس بورت أمريكا **Spaceport America** في نيو مكسيكو.

ظهر برانسون على التلفاز مع كيفن بلانك **Kevin Plank**، المدير التنفيذي لشركة أندر ارمور التي تتخذ من بالتيمور مقراً لها، ليعلن شراكتها في مجال الملابس. ولم تقتصر الموافقة على تزود الشركة بالزبي الموحد الذي سيرتديه موظفو فيرجن غالكتيك فقط، بل أيضاً بدلات الفضاء للطيارين والمشاركين في الرحلات الفضائية المحلقة على سبيس شيب تو. وبالإضافة إلى ذلك ستطور شركة أندر ارمور برامج لياقة وتدريب لعملاء شركة فيرجن غالكتيك.

لم تكشف الشركات عن التصاميم التي سيرتديها عملاء سبيس شيب تو أو أي تفاصيل أخرى، مثل ما إذا كانت البدلات مضغوطة أو ما إذا كانت ستشمل خوذة. وأوضحت شركة فيرجن غالكتيك في بيان: "أنّ بدلات الفضاء المجهزة خصيصاً ستمنح الثقة لمرتديها من خلال توفير الراحة والعملية دون المساس بالرغبة الطبيعية لكل رائد فضاء في فيرجن غالكتيك بالشعور بالراحة والمظهر الجيد في نفس الوقت خلال هذه التجربة الحياتية غير المسبوقة." كما أضافت أنه سيتم الكشف عن التصاميم في وقت لاحق من هذا العام.

لدى فيرجن غالكتيك أكثر من 600 عميل قاموا بدفع إيداع مقابل تذاكر الطيران التي يبلغ سعرها 250000 دولار للسفر على متن مركبة سبيس شيب تو. بلانك ليس واحداً من هؤلاء العملاء، ولكنه لم يستبعد الطيران على متن مركبة سبيس شيب تو في وقت ما حسبما قال خلال مقابله مع قناة **CBS**.

• التاريخ: 2019-02-04

• التصنيف: تكنولوجيا الفضاء

#طائرة الفضاء سبيس شيب تو #فيرجن غالكتيك #ريتشارد برانسون



المصادر

• space.com

المساهمون

- ترجمة
 - سما أحمد
- مراجعة
 - سلمان عيود
- تحرير
 - Azmi J. Salem
- تصميم
 - سلمان عيود