

فئران في المدار... تجربة صينية غير مسبوقه على محطة الفضاء



كشفت وكالة الفضاء الصينية، اليوم الخميس، أن طاقم مهمة "شنتشو 21" الفضائية يمدد إجراء تجارب علمية على الفئران خلال فترة إقامته في محطة الفضاء الصينية.

وأوضح المتحدث باسم الوكالة، تشانغ جينغبو، أن المهمة ستنقل 4 فئران (ذكران وأنثيان) إلى المدار، في أول تجربة صينية على القوارض في الفضاء، لدراسة تأثير انعدام الجاذبية والفضاء المغلق على سلوكها.

وأضاف تشانغ أن الفئران ستعود لاحقاً إلى الأرض لإجراء أبحاث إضافية، حول استجابة الإجهاد والتغيرات التكيفية في أنسجتها وأعضائها، وفقاً لصحيفة "تشاينا ديلي" الصينية.

ومن المقرر إطلاق مهمة "شنتشو 21"، غدا الجمعة الساعة 11:44 مساءً بتوقيت بكين من مركز جيو تشيوان لإطلاق الأقمار الصناعية، ويشارك في المهمة رواد الفضاء تشانغ لو، وو في، وتشانغ هونغ تشانغ.

