



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الأحساء
متوسطة الزبير بن العوام

تفعيل الأسبوع العالمي للفضاء ٢٠٢٠



أسبوع الفضاء العالمي

تم اعتماد الأسبوع العالمي للفضاء من قبل الجمعية العامة للأمم المتحدة منذ ديسمبر ١٩٩٩، ويحتفل به سنوياً في الفترة من 4 إلى ١٠ أكتوبر. ويهدف هذا الحدث العالمي إلى الاحتفال بمساهمات علوم وتكنولوجيا الفضاء في تحسين وتقديم حياة الإنسان.

أهداف الأسبوع العالمي للفضاء

يهدف الأسبوع العالمي للفضاء إلى:

١. تثقيف الناس في جميع أنحاء العالم حول الفوائد التي يتلقونها من الفضاء.
٢. التشجيع على زيادة استخدام الفضاء من أجل التنمية الاقتصادية المستدامة.
٣. إثبات الدعم العام للبرامج الفضائية.
٤. إثراء الشباب حول العلوم، والتكنولوجيا، والهندسة، والرياضيات.
٥. تعزيز التعاون الدولي في مجال التوعية والتعليم في الفضاء.

أسبوع الفضاء العالمي ٢٠٢٣ تحت شعار "الفضاء وريادة الأعمال"

تم اختيار موضوع "الفضاء وريادة الأعمال" كشعار للأسبوع العالمي للفضاء في عام ٢٠٢٣. ويركز هذا الحدث على أهمية صناعة الفضاء في الأغراض التجارية المتزايدة والفرص المتنوعة التي تقدمها لريادة الأعمال في مجال الفضاء. حيث أصبحت الشركات الصغيرة قادرة على تصميم وإطلاق الأقمار الصناعية الصغيرة. كما تسمح هذه التطورات لأصحاب المشاريع ببناء قواعد بيانات جديدة وقيمة تعود بالفائدة على الحكومات وصناعة الفضاء.

يسهم أسبوع الفضاء العالمي لعام ٢٠٢٣ في تحقيق الأمور التالية:

- إلهام الطلاب في جميع أنحاء العالم للاهتمام بدراسة العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات والأعمال.
- توفير فرصة لشركات صناعة الفضاء لتوظيف الكوادر البشرية اللازمة لتعزيز نمو صناعة الفضاء التجارية المتزايدة.
- يعتبر منتدى مهماً للمناقشات حول تحول المدار الأرضي المنخفض نحو نظام بيئي يشجع على ريادة الأعمال ويسهم في تطوير الفضاء واستغلاله بشكل أفضل.

إطلاق أول قمر اصطناعي في التاريخ

في الرابع من أكتوبر عام ١٩٥٧، تم إطلاق أول قمر صناعي من صنع الإنسان والذي يُعرف بـ "سبوتنيك ١" إلى الفضاء الخارجي، وهذا الحدث قام بفتح الباب أمام استكشاف الفضاء.

ثم في الثاني عشر من أبريل عام ١٩٦١، أصبح السوفيياتي يوري غاغارين أول إنسان يدور حول الأرض، وقام بذلك بإعلان فتح فصل جديد في مجال مغامرات الإنسان في الفضاء الخارجي.

وفي العاشر من أكتوبر عام ١٩٦٧، تم تنفيذ معاهدة "كارتا ماجنا" المتعلقة بالفضاء، وهي الصك الأساسي للقانون الدولي للفضاء. تعرف هذه المعاهدة رسمياً باسم "معاهدة المبادئ المنظمة لأنشطة الدول في مجال استكشاف واستخدام الفضاء الخارجي، بما في ذلك القمر والأجرام السماوية الأخرى".

World Space
Week OCTOBER 4-10

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الأحساء
متوسطة الزبير بن العوام



الأسبوع العالمي للفضاء

إعلان هام

تعلن مدرسة الزبير بن العوام عن انطلاق فعاليات أسبوع الفضاء
وريادة الأعمال 2023 حيث ندعو الطلاب للمشاركة بالآتي :

مجسمات # مطويات
رسومات # فيديو

المستهدفة: _____ون : جميع طلاب المدرسة

المشرفون

مشرف النادي العلمي بالمدرسة
معلموا مادة العلوم



MOE.SA.JZN



MOE_JZN



MOE_JZN



edu.moe.gov.sa/Jazana



MOE_JZN

الإعلان للطلاب

عن اليوم العالمي

للفضاء

World Space Week OCTOBER 4-10

WORLD SPACE WEEK 2023

SPACE AND ENTREPRENEURSHIP



مشاركات الطلاب
في اليوم العالمي للفضاء

Concept by Mia Platužić, Artwork by Ilayda Edali

世界空间週，10月4日至10日
أسبوع الفضاء العالمي، 4-10 أكتوبر
SEMAINE MONDIALE DE L'ESPACE, 4-10 OCTOBRE



