

09:34 الأربعاء 24 مارس 2021



هيئة الفضاء تحاضر في مدرسة غازي القصيبي

تعمل الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء ووزارة التربية والتعليم بشكل متناسق لرفع مستوى الوعي بالفضاء وعلومه وتطبيقاته المتنوعة، ولغرس المفاهيم والمبادئ العلمية المرتبطة بالفضاء في عقول الناشئة، وقد أثمر تعاونهما الكثير من الفعاليات والأنشطة والمشاركات لمختلف المراحل المدرسية، ومؤخراً أبت الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء الدعوة الكريمة الموجهة إليها من المربية الفاضلة الأستاذة سارة راشد الرويعي مديرة مدرسة غازي القصيبي الثانوية للبنات، حيث شاركت الأستاذة شيماء شوقي المير عضوة فريق البحرين للفضاء في تمثّل الهيئة من خلال تقديم محاضرة علمية لمنسوبات المدرسة بعنوان "الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء، تطوعات وطموح" وذلك في يوم الثلاثاء الموافق 16 مارس 2021 عبر تقنية الاتصال المرأى (عن بعد).

المحاضرة بدأت بإيجاز حول الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء وأهم أهدافها ومشاريعها، والتعريف بفريق البحرين للفضاء ودورهم في أعمال الهيئة وما يعول عليهم في المستقبل. بعد ذلك تم استعراض محاور المحاضرة والتي كان من أبرزها كيفية تسخير تقنيات الفضاء وما يتحصل منها من بيانات لتحسين مستوى العيش على سطح الأرض، والتعريف بأهمية الذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء وتعليم الآلة وعلاقتهم بالتطبيقات الفضائية. كما تم تسليط الضوء عن أحدث وأبرز المشاريع التي تنفذها مختبرات الهيئة لتلبية متطلبات مختلف القطاعات الحكومية وأثر ذلك على التنمية الوطنية. بعد ذلك انطلقت المحاضرة بمنسوبي المدرسة في رحلة مكوكية تخيلية إلى كوكب المريخ، وخلال هذه الرحلة الشيقة تم تقديم معلومات وفيرة حول الكوكب الأحمر ومناقشة خواصه وبيئته وما يميزه عن بقية كواكب المجموعة الشمسية، وبيان الأسباب التي جعلته محط اهتمام العلماء منذ أمد بعيد، وما بذلته البشرية من جهود في سبيل التعرف على هذا الكوكب واستكشافه، وتوضيح أهمية التوسع في الاستثمار في استكشافه لخدمة الحياة على كوكب الأرض.