

# هيئة علوم الفضاء تقيم ورشة تعليمية لمنتسبي مركز الموهوبين

21 فبراير 2022

وقت الإنشاء: 10:43 AM

آخر تحديث: AM10:43

عدد القراءات: 267



المنامة في 21 فبراير / بنا / أقامت الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء ورشة تعليمية حول القمر الصناعي (ضوء 1)، لمنتسبي مركز الموهوبين التابع لوزارة التربية والتعليم وأنظمتها المتعددة تحت عنوان (انطلاق ضوء 1)، عبر تقنية الاتصال المرئي، بهدف نشر الوعي حول أهمية علوم الفضاء كونه أحد علوم المستقبل، وذلك في إطار التعاون بين الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء ووزارة التربية والتعليم.

قدم الورشة مهندس الفضاء يعقوب القصاب عضو فريق البحرين للفضاء المشارك في تطوير القمر الصناعي (ضوء 1).

بدأت الورشة بمقدمة تعريفية حول الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء وبرامجها ومبادراتها المتنوعة لفئة الأطفال والناشئة والشباب، وشرح تقني عن الأقمار الصناعية وأنواعها ومراحل بنائها المختلفة.

كما تناولت الورشة التعريف بأنظمة وآلية عمل القمر الصناعي ومهمته، وإيضاح التطبيقات والدراسات الممكن تنفيذها باستخدام البيانات المستلمة منه.

واختتم القصاب ورشته بعرض العلوم والمهارات المطلوبة للعمل على تنفيذ المشاريع الفضائية وتشجيع منتسبي مركز

الموهوبين على الاهتمام بالعلوم الأساسية المعروفة بـ "STEM" لأهميتها البالغة كونها النواة لجميع علوم المستقبل ومنها علوم الفضاء وأهمية صقل المهارات الأساسية المعروفة بمهارات القرن الواحد والعشرين.

وحول مشاركته، قال القصاب "إن نشر الوعي بأهمية علوم الفضاء يعتبر جزءاً من سياسة البحرين للفضاء وأحد أهم الأهداف الاستراتيجية للهيئة الوطنية لعلوم الفضاء التي تم اعتمادها من مجلس الوزراء الموقر. وقد نالت الورشة التعليمية تفاعلاً كبيراً من منتسبي مركز الموهوبين مما يدل على اهتمام المشاركين من معلمين وطلبة بعلوم المستقبل وخاصة علوم الفضاء وتطلعهم نحو مزيد من العلم والمعرفة في هذا المجال. تأتي هذه الورشة لتعريف الطلبة بأول قمر صناعي بحريني إماراتي مشترك (ضوء 1)، الذي نفتخر بأنه من البحرين للعالم خدمة للبشرية وللبحث العلمي".

وبلغ عدد المشاركين في الورشة 121 مشاركاً من منتسبي مركز الموهوبين من الطلبة والمعلمين.

أ.إش/خ.س

بنا 0714 جمت 2022/02/21