

خبراء يبحثون سبل الحد من تهديدات الفضاء وضمان الوصول إليه واستدامته



«أبوظبي:» الخليج

أكد خبراء وباحثون، خلال 3 ورش تفاعلية ضمن اليوم الختامي لفعاليات «حوار أبوظبي للفضاء» الذي انطلق تحت رعاية صاحب السمو الشيخ محمد بن زايد آل نهيان، رئيس الدولة «حفظه الله» ضرورة تعزيز التعاون الدولي وتطوير الآليات الكفيلة بالحد من تهديدات الفضاء وضمان الوصول إليه، واستدامته، وتحقيق هدف استخدامه للأغراض السلمية.

تهديدات الفضاء

وشارك في الورشة التي جاءت بعنوان «الحد من تهديدات الفضاء»، كاري أ. بينجن مدير مشروع أمن الطيران، وزميل أول برنامج الأمن الدولي بمركز الاستراتيجية والدراسات الدولية، حيث أجاب عن أسئلة حول كيفية الاستفادة من الأطر

الحالية للحد من مخاطر الفضاء والأدوات الجديدة التي نحتاج إليها، وأثر الوضع الجيوسياسي في القوى العسكرية والسلوك غير المسؤول، وكيفية الحفاظ على السلام والأمن في ما يتعلق بميثاق الأمم المتحدة والحفاظ على الفضاء للأغراض السلمية، إضافة لتعزيز وزيادة الفهم المشترك للسلوكيات المسؤولة ومخاطر الفضاء، والمبادئ والمعايير المفقودة في قانون الفضاء الدولي.

الوصول للفضاء

وخلال ورشة العمل التفاعلية التي جاءت بعنوان «ضمان الوصول للفضاء» أجاب ستيفن فريلاند أستاذ فخري في القانون الدولي بجامعة غرب سيدني في أستراليا، عن أسئلة عدة تشمل، كيفية تحقيق التوازن بين الطلب المتزايد على الصكوك القانونية المتعلقة بالسلوك المسؤول، واحتياجات البلدان ذات البرامج الفضائية النامية والناشئة، وأهم الملاحظات الرئيسية على مسارات التنمية لدول الفضاء الناشئة، وكيف يمكن للاقتصادات الناشئة أن تتعامل مع زيادة وصول القطاع الخاص إلى الفضاء، إلى جانب عدد من التوصيات لتقليص فجوة المعرفة والخبرة الفنية في مجال الفضاء.

استدامة الفضاء

وأستاذة ممارسة في اقتصاد الفضاء في SEE LAB وأجابت سيمونيتا دي بيبو، مدير مختبر تطوير اقتصاد الفضاء بوكوبي للإدارة، خلال ورشة العمل بعنوان «استدامة الفضاء»، عن أسئلة تتمحور حول كيفية تعزيز SDA كلية الاستدامة عبر مجموعة كاملة من الأنشطة الفضائية بهدف حماية الاستخدام السلمي المستمر للفضاء الخارجي، واستعرضت عدداً من وجهات النظر حول التعايش واستدامة الأبراج الساتلية الكبيرة، وكيف يمكن معالجة مسألة الحطام الفضائي، في ضوء الخطر الحقيقي على الحياة اليومية للناس واستخدام الفضاء الخارجي بطريقة آمنة، وكيف يمكن تعزيز مجالات تبادل المعلومات بشأن تدابير استدامة الفضاء والآليات الدولية الجديدة المحتملة.