

14:54 السبت 27 مارس 2021



هيئة الفضاء تشارك بورقة بحثية في المؤتمر الدولي للمعلومات الجغرافية 2021

بتنظيم من الجمعية الجغرافية السعودية حرصاً من الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء لتأكيد جودة دراساتها وإبراز دورها في مجال البحث العلمي مساهمةً في وضع اسم مملكة البحرين ضمن الدول المساهمة في إثراء المحتوى البحثي العالمي في مجالات تطبيقات علوم الفضاء والجيوماتية، تشارك الهيئة من خلال موظفيها المهندسة منيرة جاسم المالكي و المهندس إبراهيم علي البورشيد بورقة بحثية في المؤتمر الدولي للمعلومات الجغرافية الذي سينعقد في المملكة العربية السعودية الشقيقة بتاريخ 29-31 مارس 2021 بتنظيم من الجمعية الجغرافية السعودية بالتعاون مع شركة ذكاء الرؤية. تناقش هذه الورقة البحثية إمكانية تقدير الطاقة الكهربائية المنتجة من خلايا الطاقة الشمسية المثبتة على اسطح المنازل في مملكة البحرين باستخدام أدوات وأنظمة المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد.

الجدير بالذكر إن هذا المؤتمر يقام بشراكة علمية عالمية وبالتعاون مع الهيئة القومية للإستشعار عن بعد وعلوم الفضاء بجمهورية مصر ومقرها جمهورية (ISPRS) العربية الشقيقة، وقد تم تصنيف المؤتمر ضمن فعاليات الجمعية الدولية للمسح التصويري والاستشعار عن بعد المانيا. يهدف المؤتمر إلى استعراض أهم الاتجاهات الحديثة في علوم الجيومعلوماتية وتقديم الحلول المكانية والتقنية لدعم صناع القرار بما يساهم في تبادل الخبرات والتواصل المعرفي بين الخبراء الدوليين من ذوي الأختصاص، حيث يشارك في هذا المؤتمر نخبة من الباحثين والعلماء المتخصصين من شتى الجامعات والمراكز البحثية والمؤسسات المعنية في مجالات المؤتمر من مختلف دول العالم.

حول هذه المشاركة قال الرئيس التنفيذي للهيئة الوطنية لعلوم الفضاء سعادة الدكتور محمد إبراهيم العسيري: "إن من بين أهداف الهيئة المشاركة في الفعاليات والمؤتمرات البحثية لرفع مستوى المهارات والمعارف المكتسبة بين منتسبي الهيئة ولضمان مواكبتهم لأحدث التطورات العلمية في مجالات تخصصاتهم وميادين أعمالهم، بالإضافة إلى زيادة الوعي بأهمية تطبيقات علوم الفضاء في الحياة العامة وربط ذلك بالتنمية الوطنية ودعم الاقتصاد الوطني. ومن المعلوم اليوم ان البحث العلمي ركيزة أساسية في أعمال مؤسسات وهيئات ومراكز أبحاث الفضاء حول العالم والذي يضيق إلى جودة دراساتها وخدماتها الشيء الكثير بما ينعكس إيجاباً على تلبيتها للاحتياجات الوطنية للجهات ذات العلاقة على أكمل وجه وبشكل احترافي. ويأتي هذا البحث ضمن حزمة أوراق بحثية نشرتها الهيئة في مجال علوم الفضاء وتطبيقاته منذ عام 2019"

واختتم العسيري تصريحه بتقديم شكره للمهندس البورشيد و المهندسة المالكي على جهودهم وتقانيهم في إعداد الدراسات المختلفة وتنفيذ الأبحاث العلمية التي أثرت من أعمال الهيئة متمنياً لهما التوفيق والنجاح في تمثيل مملكة البحرين في هذه المؤتمر الهام، مؤكداً على الدعم الكريم من مجلس إدارة الهيئة وحرصهم على توفير جميع متطلبات البحث وأدواته وتشجيعهم على الارتقاء بالمستوى العلمي لمنتسبيها، وتبوؤهم مكانة علمية بارزة.