

خلال مشاركتها في المنصة الدولية بمسقط.. د. شيخة المسند:

## الدول العربية مطالبة بتعزيز التعاون التعليمي والبحثي

الدوحة - الشرق

حضرت الأستاذة الدكتورة شيخة بنت عبدالله المسند، رئيس جامعة قطر، المنصة الدولية حول دمج البنية التحتية الإلكترونية العربية في البيئة العالمية التي عقدت في العاصمة العمانية مسقط، ومثل الدكتور حسن بن راشد الدرهم، نائب رئيس جامعة قطر للبحث، دولة قطر في هذا الحدث العلمي المهم، مقدماً لمحة عن البنية التحتية البحثية في الجامعة. هذا الحدث أعدته المنظمة العربية لشبكات البحث والتعليم والذي جذب عدداً من الوزراء والسفراء والقادة رفيعي المستوى من الدول العربية وأوروبا. وفي هذا الإطار، قالت الأستاذة الدكتورة المسند: 'إنها فرصة عظيمة للدول العربية من أجل رفع مستوى الوعي، وتعزيز التعاون في مجالي التعليم

الناس بالتكنولوجيا وتثري حياتهم وتعظم قدراتهم'. وأضافت: 'أطلق مشروع شبكة قطر الوطنية للأبحاث والعلوم نظراً إلى كمية البيانات الهائلة التي تنتجها المشاريع البحثية والدراسات العلمية المتكررة في البلاد، فأصبح من الضروري مشاركتها مع الباحثين في قطر وخارجها'. كما صرح قائلاً: 'يُكمن الهدف العام من الشبكة في بناء موارد وطنية مستقلة وعالية السرعة، تسمح للمؤسسات التعليمية (الجامعات والكليات والمدارس) ومعاهد الأبحاث في قطر بتبادل البيانات والخدمات، كما تسهل التواصل بين الجامعات والمؤسسات البحثية في جميع أنحاء العالم عن طريق اتصال دولي مخصص'. وأضافت أن جامعة قطر اقترحت تزويد الشبكة بعرض نطاق ترددي متخصص عالي القدرة



د. حسن الدرهم



د. شيخة المسند

يصل لغاية 100 جيجا بايت خلال الثانية الواحدة، مع إمكانية ترقيته، من أجل توفير اتصال للمؤسسات لا يقل عن 10 جيجا بايت خلال الثانية الواحدة، مع الحد من تعطل تشكيلاتها الحالية. كما أفاد د. الدرهم

بأن جامعة قطر ستقوم ببناء العقدة الأولى واستضافة عمليات الشبكة، مع إمكانية إضافة عقد ثانوية لاحقاً في مواقع أخرى، مثل مركز البيانات الخاص بشركة ميرة أو غيرها من مواقع الاستضافة المناسبة، وتابع

د. الدرهم: البنية التحتية الإلكترونية في قطر تدعم احتياجات الباحثين

قائلاً إن المؤسستين الأوليين اللتين ستتمكنان من الاتصال بالشبكة والاستفادة منها إلى جانب جامعة قطر هما كلية شمال الأطلنطي في قطر وواحة العلوم والتكنولوجيا في قطر.

والأبحاث والقيام بأنشطة مشتركة وبناء شبكات بشرية من أجل تسهيل التعاون والتنسيق بين الباحثين والأكاديميين في المنطقة العربية وبقية العالم.

وسلط د. الدرهم الضوء على ما حققته جامعة قطر في إطار شبكة قطر الوطنية للأبحاث والعلوم وهي مبادرة مستقلة مدعومة من الحكومة، بنيت على أساس المعايير الدولية وأفضل الممارسات من أجل خدمة جميع أصحاب المصلحة في مجالي البحث والتعليم في دولة قطر. وعرض الدكتور الدرهم كيف أن البنية التحتية الإلكترونية في قطر قد تدعم احتياجات الباحثين من حيث الخدمات والتطبيقات، قائلاً: إن شبكة قطر الوطنية للأبحاث والعلوم مشروع مهم يساعد على تحقيق أهداف رؤية قطر الوطنية 2030 من خلال تعزيز الابتكار وضمان اقتصاد تنافسي قائم على المعرفة لا يمكن برأيه أن يتحقق إلا من خلال البرامج والمبادرات ذات الصلة التي تربط