

# الخليج

اقتصاد, أسواق الإمارات

19 أبريل 2024 23:55 مساء

## المؤتمر الآسيوي حول نظم المعلومات وقواعد البيانات الذكية في رأس الخيمة





## «رأس الخيمة:» الخليج

استضافت الجامعة الأمريكية في رأس الخيمة المؤتمر الآسيوي السادس عشر لأنظمة المعلومات وقواعد البيانات الذي جمع خبراء من المجتمع العلمي الدولي لتسليط الضوء على التطورات الجديدة التي تقودها (ACIIDS) الذكاء تقنيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

وقد حضر هذا الحدث المختلط، الذي عُقد في حرم الجامعة الأمريكية في رأس الخيمة في الفترة من 15 إلى 17 أبريل، 150 مندوباً من 43 دولة. وتم تقديم ما مجموعه 120 ورقة بحثية في المؤتمر الذي استمر ثلاثة أيام والذي كان بمثابة منتدى دولي مرموق للبحث العلمي في تقنيات وتطبيقات نظم المعلومات وقواعد البيانات الذكية

تم التطرق إلى عدد من المواضيع الهامة في الكلمات الرئيسية والجلسات، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي في التحليل الحاسوبي، والذكاء الاصطناعي في الشبكات الاجتماعية، وخوارزميات التعلم الآلي، ونماذج المعالجة التوليدية واللغة الطبيعية، وعلوم الفضاء الإلكتروني في التحول الرقمي، والتحليل الطبي القائم على الذكاء الاصطناعي، ونمذجة البيانات ونظم المعلومات الذكية

وقال البروفيسور ستيفن ويلهايت، عميد الجامعة الأمريكية في رأس الخيمة: «بصفتنا جامعة تولى أهمية قصوى للأبحاث، يسعدنا استضافة فعالية محفزة فكرياً لأنها تثير حالة عاطفية إيجابية تحفز قوى التحليل والتفسير النقدي. وبما أن أنظمة المعلومات وقواعد البيانات الذكية تقع في صميم التطور الحديث، فنحن على ثقة بأن هذا المؤتمر يقدم رؤى جديدة في جوانبها الإيجابية

وقالت الدكتورة خلود سلامة، رئيسة قسم علوم الحاسب الآلي في قسم الهندسة في الجامعة الأمريكية في رأس الخيمة: «كان هذا المؤتمر منصة محفزة لتبادل الأبحاث الرائدة، وتعزيز التعاون، وتشكيل مستقبل نظم المعلومات الذكية. لقد

أثرت العروض التقديمية الثاقبة والمناقشات الجذابة المشاركين في المؤتمر، وأتاحت لهم فرصة التواصل مع زملائهم  
«من جميع أنحاء العالم».

وتم استضافة المؤتمر بالتعاون بين جامعة فروتسواف للعلوم والتكنولوجيا، والفرع الفرنسي لمجموعة الاهتمامات  
والجامعة الأمريكية في رأس الخيمة (SIGAPP) الخاصة بالحوسبة التطبيقية

ومن بين الموضوعات التي تناولها المتحدثون الرئيسيون ما يلي: الذكاء الموزع في استمرارية الحوسبة للبروفيسور  
شهرام داستدار؛ ومنهجية تدفق البيانات لتسريع تدريب الشبكات العصبية العميقة للبروفيسور ليسزيك روتكوفسكي؛  
وإستخدام التعلم الآلي وتحليل الشبكات الاجتماعية لمواجهة التضليل على الشبكات الاجتماعية على الإنترنت  
للبروفيسور ديفيد كاماتشو؛ والذكاء الاصطناعي التوليدي متعدد الوسائط البيانية وتطبيقاته في المجال الطبي الحيوي  
للبروفيسور ميخائيس فازيرجيانيس.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.